# ความรุนแรงแนบเนียนและปัญหาจริยธรรมในเกมปังย่าออนไลน์

นางสาวกฤตยา มุ่งวิชา

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญานิเทศศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสื่อสารมวลชน ภาควิชาสื่อสารมวลชน คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2549 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

#### THE IMPLICIT VIOLENCE AND ETHICAL ISSUE IN "PANGYA" ONLINE GAME

Miss Kittaya Moongwicha

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Arts Program in Mass Communication
Department of Mass Communication
Faculty of Communication Arts
Chulalongkorn University
Academic year 2006
Copyright of Chulalongkorn University

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ความรุนแรงแนบเนียนและปัญหาจริยธรรมในเกมปังย่าออนไลน์
โดย	นางสาว กฤตยา มุ่งวิชา
สาขาวิชา	การสื่อสารมวลชน
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. กิตติ กันภัย
คณะนิเ ของการศึกษาตามหลักสู	ทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง ตรปริญญามหาบัณฑิต 
	(รองศาสตรจารย์ คร. ยุบถ เบ็ญจรงค์กิจ)
คณะกรรมการสอบวิทยา	นิพนธ์
	ประธานกรรมการ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ โอพาร วงศ์บ้านคู่)
	อาจารย์ที่ปรึกษา
	(ผู้ช่วยศาสตรจารย์ คร. กิตดิ กันภัย)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พิรงรอง รามสูต)

กฤตยา มุ่งวิชา : ความรุนแรงแนบเนียนและปัญหาจริยธรรมในเกมปังย่าออนไลน์. (THE IMPLICIT VIOLENCE AND ETHICAL ISSUE IN "PANGYA" ONLINE GAME) อ. ที่ ปรึกษา : ผส.คร. กิตติ กันภัย, 217 หน้า.

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาวิเคราะห์เนื้อหาด้านความรุนแรงแนบเนียนและ
เนื้อหาที่ผิดหลักจริยธรรมในเกมปังย่าออนไลน์ ซึ่งจะศึกษารูปแบบ และเนื้อหา คือ ตัวละคร ฉาก
อุปกรณ์พิเศษ สัญลักษณ์พิเศษ กฎกติกามารยาท รวมไปถึงโครงสร้างของเกม แก่นเรื่อง และสิ่งที่ผิด
หลักจริยธรรม ว่ามีความรุนแรงแนบเนียนและมีสิ่งที่ผิดหลักจริยธรรมปรากฏอยู่หรือไม่อย่างไร ผู้วิจัย
เก็บข้อมูลโดยการสังเกตแบบมีส่วนร่วมและนำมาวิเคราะห์ด้วยวิธีการวิเคราะห์เนื้อหาเชิงคุณภาพ
(Textual Analysis)

ผลการวิจัยพบว่ามีเนื้อหาความรุนแรงแนบเนียนและสิ่งที่ผิดหลักจริยธรรมปรากฏอยู่ในเกมปัง ย่าออนไลน์ในด้านต่าง ๆ ดังนี้ 1. ในรูปแบบและเนื้อหาของเกม คือ ตัวละครและการปฏิสัมพันธ์ ระหว่างตัวละคร ฉาก อุปกรณ์พิเศษ สัญลักษณ์พิเศษ กฎกติกามารยาท ซึ่งลักษณะของความรุนแรงที่ พบมีทั้งความรุนแรงแนบเนียนและความรุนแรงโจ่งแจ้ง 2. โครงสร้างของเกม และแก่นเรื่องของเกม ซึ่งในโครงสร้างของเกมนั้นจะพบความรุนแรงแนบเนียนที่เรียกว่าความรุนแรงเชิงโครงสร้างที่เกิดจาก การแทรกแสงจากระบบทุนจากโลกภายนอก ทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำกันระหว่างผู้เล่น เพราะเกมเน้น ในเรื่องธุรกิจและคิดหาผลประโยชน์และชูกำไรอยู่เหนือสิ่งอื่นใด โดยไม่สนใจว่าจะเกิดความอยุติธรรมขึ้นภายในสังคมของเกมปังย่าออนไลน์ ซึ่งส่งผลให้เกิดการผิดหลักจริยธรรมตามมา 3. พบการกระทำ และพฤติกรรมที่ผิดหลักจริยธรรมภายในเกมปังย่า อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากการกระทำที่มีความ รุนแรง และความเห็นแก่ตัว ความโลภ และการอยากที่จะเอาชนะของผู้เล่น นอกจากนี้ผู้วิจัยยังพบ ความรุนแรงในหลาย ๆ ด้าน ที่เป็นความรุนแรงแนบเนียนโดยการแฝงความหมายที่รุนแรงลงไปใน สัญลักษณ์ต่าง ๆ ในส่วนที่เป็นองค์ประกอบต่าง ๆ ของเกมอีกด้วย

ภาควิชาการสื่อสารมวลชน	. ลายมือชื่อนิสิค	tith	i_hi
ภาควิชาการสื่อสารมวลุชน สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ป	รึกษา,	/ Atm
ปีการศึกษา 2549			

. 11

## 4885054828

: MAJOR MASS COMMUNICATION

KEY WORD: IMPLICIT VIOLENCE/ETHICAL/PANGYA/ONLINE GAME

KITTAYA MOONGWICHA: IMPLICIT VIOLENCE AND ETHICAL ISSUE IN "PANGYA

ONLINE GAME. THESIS ADVISOR: ASST. PROF. KITTI GUNPAI, Ph.D, 217 pp.

This thesis aimed to investigate the implicit violence and ethical issues surrounding the Paugi online game. The characters, settings, special equipment, special symbols, playing rules, the gan structure as well as its theme were studied to see whether, and to what extent, the game has implic violence and can be considered unethical. Data was collected by participant observation and examined t

using textual analysis.

The findings showed that the Pangya online game contained implicit violence and was unethic in the following aspects: 1) the nature and contents of the game (i.e. the characters and their interaction settings, special equipment, special symbols, and playing rules). Both implicit and explicit violence we found in this aspect of the game; 2) the game structure and theme. The former seemed to contain the implicit violence called "structural violence" stemming from interference from the world of capitalisi As a result, inequality among the players occurred because the game focused on business matters, lookit towards their own self-interests, and profits were favored over everything else. Injustice in the Pang online world was ignored; 3) unethical deeds resulting from violence, selfishness, greed, and the desire beat others. In addition, the researcher also found implicit violence in many aspects which we embedded in many symbols of the game's components.

Academic year 2006

#### กิตติกรรมประกาศ

ในการจัดทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผส.คร. กิตติ กันภัย เป็นอย่างยิ่ง ที่ให้ความช่วยเหลือโดยกรุณารับเป็นที่ปรึกษา และช่วยชี้แนะ แนวทางและให้คำปรึกษารวมถึงการปรับแก้ข้อผิดพลาดทุกครั้งในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้มาโดย ตลอด คณะกรรมการทุกท่านที่ช่วยกรุณาตรวจความเรียบร้อยและให้ข้อชี้แนะ รวมถึงพี่ปู ที่ช่วย ให้คำแนะนำเรื่องการเดินเอกสารต่าง ๆ ที่จะอำนวยความสะดวกให้กับตัวผู้วิจัยเองด้วย

ทั้งนี้ ต้องขอบพระกุณบิดามารดาของผู้วิจัยและเพื่อน ๆ ที่กอยให้กำลังใจเสมอมา จึงทำ ให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยดี และหวังว่าวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่ผู้อื่น ต่อไป ขอขอบพระกุณค่ะ

# สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	1
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	î
กิตติกรรมประกาศ	
สารบัญ	Y
สารบัญตาราง	លូ
สารบัญภาพ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 คำถามนำวิจัย	9
1.3 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	9
1.4 ข้อสันนิษฐาน	10
1.5 นิยามศัพท์	10
1.6 ประโยชน์ที่คาด <mark>ว่</mark> าจะได้รับ	
บทที่ 2 ทฤษฎี แนวคิด และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	12
2.1 แนวคิดเรื่องการสื่อสารผ่านคอมพิวเตอร์	12
2.2 แนวคิดเรื่องเกมออนไลน์	17
2.3 ทฤษฎีความรุนแรง	21
2.4 แนวคิดเรื่องจริยธรรมและศีลธรรม รวมทั้งพฤติกรรมที่ควรเว้นและควรปฏิบัติ	30
2.5 ทฤษฎีสัญญะวิทยา	34
2.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	40
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	47
3.1 ขอบเขตของการศึกษา	47
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	47
3.3 วิธีการเก็บข้อมูล	48
3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล	
3.5 การนำเสนอข้อมูล	
บทที่ 4 ความรุนแรงแนบเนียนในเกมปังย่าออนไลน์	
4.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมลเกี่ยวกับความรนแรงแบบแนบเนียนทางกายภาพหรือเชิง	

พฤติกรรม57	
4.1.1 การวิเคราะห์ตัวละครและการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละคร57	
4.1.1.1 ตัวละครนูริ57	
4.1.1.2 ตัวละครฮานะ62	
4.1.1.3 ตัวละครคู	
4.1.1.4 ตัวละครเซซิเลีย70	
4.1.1.5 ตัวละครอาเธอร์	
4.1.1.6 ตัวละครแม๊กซ์	
4.1.1.7 ตัวละครอาริน	
4.1.2 การวิเคราะห์ฉาก	
4.1.2.1 สนามBlueLagoon	
4.1.2.2 สนาม Blue Water90	
4.1.2.3 สนาม Sepia Wind90	
4.1.2.4 สนาม Wind Hill	
4.1.2.5 สนาม Wiz Wiz91	
4.1.2.6 สนาม Bluemoon	
4.1.2.7 สนาม West Wiz	
4.1.2.8 สนาม Silvia Cannon	
4.1.2.9 สนาม White Wiz	
4.1.2.10 สนาม Ice Cannon	
4.1.2.11 สนาม Shining Sand94	
4.1.2.12 สนาม Ping Wind	
4.1.3 การวิเคราะห์อุปกรณ์พิเศษและสัญลักษณ์พิเศษ96	
4.1.3.1 ใม้กอล์ฟ	
4.1.3.2 ถูกกอล์ฟ	
4.1.3.3 ยาวิเศษ99	
4.1.3.4 เสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครแต่ละตัว102	
4.1.3.5 แคดดี้	
4.1.4 การวิเคราะห์การใช้อิโมติคอน176	
4.1.5 การวิเคราะห์ชุดของกฎกติกามารยาทในการเล่น183	
4.1.5.1 กฎการสื่อสาร	

	4.1.5.2 กฎความสามารถ	184
	4.1.5.3 กฎของประเภทการเล่น	185
	4.1.5.4 กฎที่ผู้เล่นกำหนดขึ้นเอง	187
4.2 ผลการวิเค	ราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความรุนแรงแบบแนบเนียนเชิงโครงสร้าง	190
4.2.1	การวิเคราะห์โครงสร้างของเกม	190
	4.2.1.1 โครงสร้างโดยรวมของเกม	190
	4.2.1.2 แก่นเรื่องของเกม	194
4.2.2	การวิเคราะห์ชุดของกฎกติกามารยาท	195
	4.2.2.1 กฎการดำรงอยู่ หรือกฎการเล่น	195
	4.2.2.2 กฎการแลกเปลี่ยน	198
4.3 ผลการวิเ <mark>ค</mark>	ราะห์ความรุนแรงระหว่างความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งและความรุนแรงแ	เบบ
แนบเนียน		199
4.3.1	ตัวละคร	199
4.3.2	ฉาก	200
4.3.3	อุปกรณ์พิเศษ	200
4.3.4	ชุดของกฎกติกามารยาท	201
4.3.5	โครงสร้างของเกม	202
4.3.6	แก่นเรื่องของเกม	202
	ายผล	
5.1 สรุปผลกา	รวิจัย	205
5.2 อภิปรายผ	a	210
5.3 ข้อเสนอแ	นะ	212
5.4 ข้อจำกัดข	องการวิจัย	213
รายการอ้างอิง	10 10 0110 0 011 10	214
ประวัติผู้เขียนวิทยานิพา	<u> </u>	217

# สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
ตารางที่ 3.1 : แสดงตัวอย่างตารางการเก็บข้อมูลตัวละคร	48
ตารางที่ 3.2 : แสดงตัวอย่างตารางการเก็บข้อมูลอุปกรณ์พิเศษ	49
ตารางที่ 3.3 : แสดงตัวอย่างตารางการเกี <mark>ยข้อมูลพฤติ</mark> กรรมและการปฏิสัมพันธ์ของตัวละคร	49
ตารางที่ 3.4 : แสดงตัวอย่างตารางการเก็บข้อมูลสัญลักษณ์พิเศษ	50
ตารางที่ 3.5 : แสดงตัวอย่างตารางการบันทึกเวลาในเก็บข้อมูล	50
ตารางที่ 3.6 : แสดงแบบเกณฑ์ในการวัดเรื่องควา <mark>มรุนแรงทางกายภาพ</mark>	53
ตารางที่ 3.7 : แสดงแบบเก <mark>ณฑ์ในการวัดเรื่องความรุนแรงเชิงโครงสร้าง</mark>	54
ตารางที่ 4.1 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละกรนูริกับตัวละกรอื่น ๆ	60
ตารางที่ 4.2 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครฮานะกับตัวละครอื่น ๆ	64
ตารางที่ 4.3 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครคูกับตัวละครอื่น ๆ	68
ตารางที่ 4.4 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครเซซิเลียกับตัวละครอื่น ๆ	72
ตารางที่ 4.5 : ตารางแสดงการ <mark>ป</mark> ฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครอาเธอร์กับตัวละครอื่น ๆ	76
ตารางที่ 4.6 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครแม๊กซ์กับตัวละครอื่น ๆ	81
ตารางที่ 4.7 : ตารางแสดงการปฏ <mark>ิสัมพันธ์ระหว่างตัวละ</mark> ครอารินกับตัวละครอื่น ๆ	85
ตารางที่ 4.8 : ตารางแสดงรายละเอียดของไม้กอล์ฟ	
ตารางที่ 4.9 : ตารางแสดงรายละเอียดของลูกกอล์ฟ	
ตารางที่ 4.10 : ตารางแสดงรายละเอียดของยาวิเศษ	99
ตารางที่ 4.11 : ตารางแสดงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครนูริ	102
ตารางที่ 4.12 : ตารางแสคงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครฮานะ	
ตารางที่ 4.13 : ตารางแสคงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครคู	123
ตารางที่ 4.4 : ตารางแสคงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครเซซิเลีย	132
ตารางที่ 4.15 : ตารางแสคงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครอาเธอร์	
ตารางที่ 4.16 : ตารางแสคงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครแม๊กซ์	154
ตารางที่ 4.17 : ตารางแสคงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครอาริน	162
ตารางที่ 4.18 : ตารางแสดงรายละเอียดของแคคดี้	173
ตารางที่ 4.19 : ตารางแสดงรายละเอียดของอีโมติกอน	178
ตารางที่ 4.20 : ตารางการคิดคะแนน	196

# สารบัญภาพ

ภาพประกอบ	หน้า
ภาพที่ 1.1 : ภาพตัวอย่างของเกมปังย่าออนไลน์	4
ภาพที่ 1.2 : ภาพแสดงความรุนแรงในเกมปังย่าออนไลน์	9
ภาพที่ 2.1 : ภาพแสดงองค์ประกอบของสัญญะ	35
ภาพที่ 4.1 : แสดงตัวละครนูริ	
ภาพที่ 4.2 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครนูริเมื่อได้แต้มพาร์	58
ภาพที่ 4.3 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครนูริเมื่อ ได้แต้มเบอร์ดี้	59
ภาพที่ 4.4 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครนูริเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล	59
ภาพที่ 4.5 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครนูริเมื่อ ได้แต้ม โฮลอินวัน	59
ภาพที่ 4.6 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครนูริเมื่อได้แต้มโบกี้	60
ภาพที่ 4.7 : แสดงตัวละครฮานะ	
ภาพที่ 4.8 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครฮานะเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้	62
ภาพที่ 4.9 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครฮานะเมื่อได้แต้มพาร์	63
ภาพที่ 4.10 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครฮานะเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล	63
ภาพที่ 4.11 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครฮานะเมื่อได้แต้มโฮลอินวัน	64
ภาพที่ 4.12 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครฮานะเมื่อได้แต้มโบกี้	64
ภาพที่ 4.13 : แสดงตัวละครคู	66
ภาพที่ 4.14 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครคูเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้	66
ภาพที่ 4.15 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครคูเมื่อได้แต้มพาร์	67
ภาพที่ 4.16 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครคูเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล	67
ภาพที่ 4.17 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครคูเมื่อได้แต้มโฮลอินวัน	68
ภาพที่ 4.18 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครคูเมื่อได้แต้มโบกี้	68
ภาพที่ 4.19 : แสดงตัวละครเซซิเลีย	70
ภาพที่ 4.20 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครเซซิเลียเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้	
ภาพที่ 4.21 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครเซซิเลียเมื่อได้แต้มพาร์	71
ภาพที่ 4.22 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครเซซิเลียเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล	71
ภาพที่ 4.23 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครเซซิเลียเมื่อ ได้แต้มโฮลอินวัน	72
ภาพที่ 4.24 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครเซซิเลียเมื่อ ได้แต้มโบกี้	72
ภาพที่ 4.25 : แสดงตัวละครอาเธอร์	74

ภาพประกอบ	หน้า
ภาพที่ 4.26 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอาเธอร์เมื่อ ได้แต้มเบอร์ดี้	
ภาพที่ 4.27 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครอาเธอร์เมื่อ ได้แต้มพาร์	
ภาพที่ 4.28 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครอาเธอร์เมื่อ ได้แต้มอีเกิ้ล	
ภาพที่ 4.29 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอาเธอร์เมื่อ ได้แต้มโฮลอินวัน	
ภาพที่ 4.30 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอาเธอร์เมื่อ ได้แต้ม โบกี้	
ภาพที่ 4.31 : แสดงตัวละครแม๊กซ์	78
ภาพที่ 4.32 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครแม๊กซ์เมื่อได้แต้มเบอร์ดี้	79
ภาพที่ 4.33 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครแม๊กซ์เมื่อได้แต้มพาร์	
ภาพที่ 4.34 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครแม๊กซ์เมื่อได้แต้มอีเกิ้ล	80
ภาพที่ 4.35 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครแม๊กซ์เมื่อได้แต้มโฮลอินวัน	80
ภาพที่ 4.36 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครแม๊กซ์เมื่อได้แต้มโบกี้	81
ภาพที่ 4.37 : แสดงตัวละครอาริน	82
ภาพที่ 4.38 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอารินเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้	83
ภาพที่ 4.39 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอารินเมื่อได้แต้มพาร์	84
ภาพที่ 4.40 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอารินเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล	84
ภาพที่ 4.41 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอารินเมื่อได้แต้มโฮลอินวัน	85
ภาพที่ 4.42 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอารินเมื่อได้แต้มโบกี้	
ภาพที่ 4.43 : แสดงภาพฉากสนาม Blue Lagoon	89
ภาพที่ 4.44 : แสดงภาพฉากสนาม Blue Water	
ภาพที่ 4.45 : แสดงภาพฉากสนาม Sepia Wind	
ภาพที่ 4.46 : แสดงภาพฉากสนาม Wind Hill	91
ภาพที่ 4.47 : แสดงภาพฉากสนาม Wiz Wiz	91
ภาพที่ 4.48 : แสดงภาพฉากสนาม Blue moon	92
ภาพที่ 4.49 : แสดงภาพฉากสนาม West Wiz	92
ภาพที่ 4.50 : แสดงภาพฉากสนาม Silvia Cannon	92
ภาพที่ 4.51 : แสดงภาพฉากสนาม White Wiz	93
ภาพที่ 4.52 : แสดงภาพฉากสนาม Ice Cannon	93
ภาพที่ 4.53 : แสดงภาพฉากสนาม Shining Sand	94
ภาพที่ 4.54 : แสดงภาพฉากสนาม Ping Wind	94

ภาพประกอบ	หน้า
ภาพที่ 4.55 : ภาพแสดงกฎกติกาค่าของความสามารถ	185
ภาพที่ 4.56 : ภาพแสดงโครงสร้างโดยรวมของเกม	190
ภาพที่ 4.57 : แสคงภาพไอคอนของผู้เล่น	191
ภาพที่ 4.58 : ภาพแสดงกฎการคำรงอยู่หรือกฎการเล่น	
กาพที่ 4.50 - กาพแสดงการดิดคะแบบใบเกษาปังย่ากลบ ใคบั	107



## บทที่ 1

#### บทน้ำ

### 1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา

เทคโนโลยีได้เข้ามามีอิทธิพลต่อชีวิตความเป็นอยู่ของผู้คนและมีบทบาทอย่างยิ่งโคยไม่ อาจหลีกเลี่ยงได้ แต่เทคโนโลยีมีทั้งผลดีและผลเสีย ขึ้นอยู่กับว่าผู้ใช้เล็งเห็นประโยชน์และนำเอา คุณประโยชน์ของเทคโนโลยีนั้นออกมาใช้ได้อย่างเต็มที่หรือไม่

คอมพิวเตอร์ก็เป็นนวัตกรรมที่เกิดขึ้นมาจากเทคโนโลยี เป็นเทคโนโลยีการสื่อสารที่ต้อง ผ่านกระบวนการทดลองและเรียนรู้ ซึ่งต้องอาศัยทักษะความชำนาญจึงจะสามารถใช้ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ เราปฏิเสธไม่ได้เลยว่าคอมพิวเตอร์กลายเป็นเทคโนโลยีที่จำเป็นทั้งต่อองค์กรธุรกิจ และตลอดจนองค์กรการศึกษา เพราะแม้แต่ในโรงเรียนเอง ระบบการเรียนการสอนก็เริ่มให้ คอมพิวเตอร์ได้เข้ามามีบทบาทเพิ่มขึ้น ความแพร่หลายด้านคอมพิวเตอร์ของผู้คนทำให้เด็กและ เยาวชนรุ่นใหม่มีความตื่นตัวต่อการใช้คอมพิวเตอร์ และด้วยความพร้อมทางการรับรู้และการเรียนโดยวัยแล้ว ประกอบกับการออกแบบมาให้ง่ายกับการใช้งานของคอมพิวเตอร์ในปัจจุบัน เด็กจึง รับการใช้คอมพิวเตอร์ได้โดยง่าย

นอกจากคอมพิวเตอร์จะมีประโยชน์ต่อการเรียนรู้แล้ว ยังมีประโยชน์ในด้านการสืบค้น การเก็บข้อมูล และอื่น ๆ อีกมากมาย การใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการบันเทิงก็เป็นการใช้ประโยชน์อีก ด้านหนึ่งจากคอมพิวเตอร์ที่ได้รับความนิยมเป็นส่วนใหญ่จากเด็กและเยาวชน แต่การใช้ คอมพิวเตอร์นั้นนอกจากต้องมีความรู้พื้นฐานในการใช้แล้ว ยังต้องมีเงิน เพราะคอมพิวเตอร์เป็น อุปกรณ์ที่ยังค่อนข้างแพงในบ้านเรา หรือแม้จะไม่มีคอมพิวเตอร์เป็นของตัวเอง หรือสามารถใช้ได้ ตามร้านก้ำทั่วไปที่เปิดให้ใช้บริการ แต่ทางร้านก็จะคิดค่าบริการตามอัตราที่ร้านกำหนด ดังนั้น เยาวชนส่วนใหญ่ยังขาดความพร้อมในด้านการใช้คอมพิวเตอร์อย่างแท้จริง และตกเป็นเหยื่อของ ความรู้ไม่เท่าทันเทคโนโลยี ทำให้เกิดปัญหาในด้านต่าง ๆ ตามมา

เกมออนไลน์เป็นพัฒนาการของการใช้คอมพิวเตอร์รูปแบบหนึ่งเพื่อความบันเทิง ซึ่งถูก พัฒนามาตั้งแต่เป็นสื่อที่ใช้เล่นกับโทรทัศน์ เมื่อมาถึงยุคของสื่อคอมพิวเตอร์เกมก็ได้พัฒนามา เพื่อให้สามารถเล่นได้และยังคีกว่าด้วยซ้ำไป เพราะความสามารถของคอมพิวเตอร์ดูเหมือนจะยิ่ง ช่วยสนับสนุนให้เกมมีความสนุกสนาน ชวนให้เพลิดเพลินยิ่งกว่าแต่ก่อน เกมถูกพัฒนามาจนถึง ขั้นที่เกิดการเชื่อมต่อในเครือข่ายทางอินเตอร์เน็ต ทำให้สามารถเล่นเกมกับผู้เล่นที่เชื่อมต่ออยู่ใน ระยะเวลาเดียวกัน โดยผู้เล่นไม่ได้เล่นกับเครื่อง หรือกับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ระบบอินเตอร์เน็ตนี้เป็น กับผู้เล่นอื่น ๆ ที่เชื่อมต่อเข้าสู่ระบบเหมือนกันได้ เกมคอมพิวเตอร์ที่ใช้ระบบอินเตอร์เน็ตนี้เป็น

ตัวกลางเชื่อมโลกและผู้เล่นต่างพื้นที่เข้าหากันรวมเรียกว่า เกมออนไลน์ ปัจจุบันเกมออนไลน์ได้ถูก พัฒนาโดยระบบของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และระบบเครือข่ายอินเตอร์เน็ต ทำให้มีภาพมีกราฟ ฟิคที่สดใสสวยงาม ตลอดจนมีเนื้อหาของเกมที่พัฒนาไปตลอดเวลาเป็นเกมที่เล่นได้ไม่มีวันจบ เกมออนไลน์จึงเป็นเกมที่ผู้เล่นสามารถเล่นพร้อมกันหลายคน จนทำให้เกิดสังคมใหม่ขึ้นในเกม ออนไลน์ กล่าวคือเพียงมีเครื่องคอมพิวเตอร์และเชื่อมต่อเข้าสู่ระบบอินเตอร์เน็ต ก็สามารถเล่นเกม ออนไลน์ได้ตามต้องการ แต่พัฒนาการนี้ก็ดูเหมือนจะเหมาะกับกลุ่มคนที่มีเวลาว่าง และมีวุฒิ ภาวะเพียงพอที่จะเล่น เพราะการเล่นเกมออนไลน์นั้นหากเล่นด้วยความมีสติยั้งคิด (เช่นไม่โลก จนเกินไป รู้จักประมาณตน) และมีวินัยต่อตนเองแล้ว (เช่นรู้จักเวลา ไม่หมกมุ่นจนลืมภาระที่มีอยู่) การเล่นเกมออนไลน์จะมีค่าอย่างมากต่อพัฒนาการทางความคิดรวมถึงความสร้างสรรค์และ จิบตบากรของเด็กและเยาวชบ

กล่าวข้อนไปในยุคของเกมคอมพิวเตอร์ เกมคอมพิวเตอร์ในยุคแรก ๆ เองนั้นก็มีอิทธิพล ต่อเด็กและเยาวชนไทยมานานอยู่แล้ว เกิดปัญหาต่าง ๆ มากมายระหว่างเด็กและตัวเกม หนึ่งใน ปัญหานั้นก็คือปัญหาเรื่องความรุนแรงที่แฝงมากับเกมคอมพิวเตอร์ ก่อให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับ จริยธรรมของผู้เล่น ผู้เล่นมีความก้าวร้าวรุนแรง เด็กไม่เชื่อฟังผู้ใหญ่ทำให้เกิดปัญหาความขัดแย้ง กันภายในครอบครัวของผู้เล่นตามมาจนเกิดเป็นปัญหาสังคม พอมาถึงปัจจุบันความแพร่หลาย ของการใช้อินเตอร์เน็ตและเกมออนไลน์ในประเทศไทยมีมากขึ้น บางครั้งเกมออนไลน์ทำให้ผู้เล่น เกิดความเพลิดเพลิน รวมถึงการเล่นเกมที่ไม่มีกำหนดเวลาเปิดปิด สามารถเล่นได้ตลอดเวลา ก็ทำให้ผู้เล่นได้ตัดตัวเองออกจากสังคมภายนอก เล่นเกมจนลืมเวลา ไม่กระทำภารกิจต่าง ๆ ประจำ วันที่ต้องทำ ยกตัวอย่างเช่น เด็กหนีเรียนไปเล่นเกมออนไลน์ หรือการเล่นแต่เกมแล้วไม่ยอมกิน ข้าวไม่ได้พักผ่อน จนกระทบไปถึงสขภาพ เป็นด้น

แต่อย่างไรก็ตามปัญหาที่เกิดขึ้นเหล่านี้ ก็ยังไม่สามารถระบุได้ว่าเกิดจากเกมออนไลน์ ล้วน ๆ ยังมีบริบทต่าง ๆ ทางสังคมที่ยังต้องพิจารณาถึง แต่ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับเกมออนไลน์นั้นก็ ยังคงมีอยู่ คือเรื่องของความก้าวร้าวรุนแรง ทั้งจากผู้เล่นและผู้ผลิต ซึ่งตกอยู่ในเนื้อหาของเกม ออนไลน์ ที่มีการแข่งขัน มีเป้าหมาย และยังสามารถบันทึกข้อมูลเอาไว้เล่นได้ภายหลัง ผู้เล่นจึง รู้สึกสนุก ตื่นเต้นท้าทาย เพราะสามารถโต้ตอบกับเกมที่กำลังเล่นอยู่ได้ กล่าวคือตัวเกมเป็นสื่อที่ สามารถสร้างปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เล่นกับเครื่องเล่น หรือผู้เล่นคนอื่น ๆ ที่เข้ามาออนไลน์ได้ด้วย ทำให้เกิดการซึมซับความรุนแรงจากเกมนั้นไปโดยไม่รู้ตัว

ข้อนไปในตอนที่วิดีโอเกมกำลังได้รับความนิยม ความรุนแรงจากวิดีโอเกมก็มีเพิ่มขึ้นมา ตามลำคับ วิดีโอเกมในทศวรรษ 1990 ที่ขายดีส่วนใหญ่จะมีผู้เล่นเกมเป็นเด็ก และเกมเหล่านี้ ก็ มักจะเกี่ยวกับการต่อสู้กัน ในบรรคาเกมต่าง ๆ เกมที่เป็นเรื่องเทพนิยายและความรุนแรงระหว่าง คน มีมากถึงร้อยละ 50 ขณะที่เกมความรุนแรงจากการแข่งกีฬามีเพียงร้อยละ 15

จากการศึกษาวิจัยพบว่าคนที่เล่นเกมที่มีความรุนแรงจะได้รับผลเหมือนคนที่ดูโทรทัศน์ที่มีความรุนแรง คือตอบโต้ด้วยความรุนแรง เปิดโอกาสให้เข้าถึงความคิดที่รุนแรง และความรู้สึกที่รุนแรงมากขึ้น ได้รับรู้พฤติกรรมความรุนแรงและเพิ่มความคิดเกี่ยวกับความโหคร้ายของโลกจริง ๆ แต่ก็ยังมีข้อแตกต่างระหว่างของความก้าวร้าวที่ได้รับจากการเล่นวิดีโอเกมกับการดูโทรทัศน์คือ การเล่นวิดีโอเกมจะมีส่วนก่อให้เกิดพฤติกรรมความก้าวร้าวมากกว่าสื่ออื่น ๆ ด้วย เหตุว่าขณะดูโทรทัศน์นั้น เด็กหรือผู้ชมจะเป็นฝ่ายรับรู้อย่างเดียว ขณะที่การเล่นเกมวิดีโอนั้น เด็กหรือผู้ชมจะเป็นฝ่ายรับรู้อย่างเดียว ขณะที่การเล่นเกมวิดีโอนั้น เด็กหรือผู้เล่นจะมีปฏิกิริยาโต้ตอบในทันที ผู้เล่นจึงไม่เพียงรับรู้ความรุนแรงในเหตุการณ์ แต่จะเข้าไปร่วมอยู่ในเหตุการณ์ด้วย

ทั้งนี้ความก้าวร้าวรุนแรงที่เกิดขึ้นต้องศึกษาไปถึงระบบและกฎกติกาของเกมด้วยดังนั้น ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยจึงเลือกเกมออนไลน์ขึ้นมาเกมหนึ่งเพื่อทำการศึกษา ทั้งเนื้อหาสาระ ของเกมและผู้เล่น

ความรุนแรงที่อยู่ภายในเกมนี้ อาจจะไปกระตุ้นความก้าวร้าวรุนแรงที่อยู่ภายในตัวผู้เล่น เนื่องจากเกมออนไลน์เป็นเกมที่มีการปฏิสัมพันธ์กันระหว่างตัวละครอยู่มาก และค่อนข้างมีความ เสมือนจริง ผู้เล่นอาจซึมซับความรุนแรงนั้นผ่านเกมโดยไม่รู้ตัว ยิ่งเล่นเป็นเวลานานและบ่อยครั้ง ติดต่อกัน ก็จะยิ่งซึมซับได้มากจนในที่สุดไม่สามารถแยกแยะโลกแห่งความเป็นจริงกับโลกในเกม ออนไลน์ใค้ ผู้เล่นอาจคิดว่าความรุนแรงที่เกิดขึ้นในเกมสามารถกระทำได้จริง และแสดงออกมา ในโลกแห่งความเป็นจริง แต่เนื่องจากยังไม่มีข้อพิสูจน์ใด ๆ ว่า ความก้าวร้าวรุนแรงที่เกิดขึ้นใน ผู้เล่น โดยเฉพาะที่เป็นเด็กและเยาวชนนั้น เกิดจากการเล่นเกมประเภทที่มีความรุนแรงล้วน ๆ ผู้วิจัยจะยังไม่ขอกล่าวสรุป แต่ก็มีงานวิจัยของต่างประเทศ และบทความหลายชิ้นที่ต้องการพิสูจน์ ในแง่มุมนี้ ซึ่งความรุนแรงที่อยู่ภายในเกมนี้ สามารถแบ่งออกเป็นสองประเภท คือความรุนแรง และความรนแรงเชิงโครงสร้าง ความรนแรงทางกายภาพคือ แสดงออกอย่างชัดเจน เช่น การรังแกผู้อื่นให้ได้รับความเจ็บช้ำทั้งทางกายและใจ การขโมย การ โจมตี การสงครามเป็นต้น ส่วนความรุนแรงเชิงโครงสร้าง คือความรุนแรงที่ไม่แสดงออกมาให้ เห็น แต่เป็นการสร้างความปั่นป่วนเดือดร้อนให้แก่สังคมหรือองค์กรขนาดใหญ่ได้ เช่น การปั่น หุ้น การหนีภาษี การถ้อโกงอย่างแนบเนียนอย่างการค้าแบบแชร์ลูกโซ่ เป็นต้น ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่า ความรุนแรงทั้งสองประเภทนี้ล้วนแล้วแต่ปนอยู่ในเนื้อหาของเกมออนไลน์แทบทั้งสิ้น หากเป็น ความรุนแรงทางกายภาพเราสามารถมองเห็นความรุนแรงนั้นได้ และยังสามารถควบคุมตนเองให้ ไม่ยอมรับความรุนแรงเหล่านั้น แต่ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ซึ่งยากจะมองเห็น ในเกมออนไลน์ นั้น ผู้วิจัยขอเรียกว่า ความรุนแรงแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่ ยากต่อการมองเห็นได้อย่างชัดเจน ความรุนแรงนั้นแฝงมากับสัญลักษณ์พิเศษต่าง ๆ ภายในเกม ซึ่งหากมองอย่างผิวเผินแล้วจะเห็นว่า เกมนี้ไม่มีความรุนแรง และด้วยเหตุนี้เอง ผู้วิจัยเห็นว่าการไม่รู้ว่าเกมมีความรุนแรงแอบแฝงอยู่นั้น อันตรายต่อความรุนแรงที่เปิดเผยมากนัก เพราะไม่รู้ว่าเราได้ซึมซับความรุนแรงนั้นเข้าไปเมื่อไหร่ และอาจเห็นว่าความรุนแรงนั้นถูกต้อง ดังนั้น ผู้วัยจึงเลือกเกมขึ้นมาเกมหนึ่ง เพื่อศึกษาหาความ รุนแรงที่ซ่อนอยู่ภายใน ก็คือ เกมปังย่าออนไลน์







ภาพที่ 1.1 : ภาพตัวอย่างของเกมปังย่าออนไลน์

#### เกมปังย่าออนใลน์

ปังย่า (ภาษาเกาหลี: 등 0‡; ภาษาอังกฤษ: PangYa) คือเกมกอล์ฟแฟนตาซีออนไลน์ ออกแบบโดยบริษัทเกาหลีชื่อ NtreevSoft รูปแบบการเล่นจะเป็นเกมกอล์ฟ บนคอมพิวเตอร์ผ่าน ทางอินเทอร์เน็ต รูปแบบของเกมได้รับอิทธิพลมาจากเกม มินนะ โนะกอล์ฟ ของญี่ปุ่นจากเครื่อง เพลย์สเตชัน เป็นเกมกอล์ฟประเภท 3 จังหวะซึ่งมีต้นแบบมาจาก Nintendo Golf ในปีพ.ศ. 2527 หรือมาริโอกอล์ฟในเวลาต่อมา ปัจจุบันปังย่ามีเซิร์ฟเวอร์ในประเทศเกาหลีใต้ ญี่ปุ่น ไทย บราซิล อินโดนีเซีย ใต้หวัน จีน สิงคโปร์ (ให้บริการเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ใช้ชื่อว่า PangYaSEA) และ สหรัฐอเมริกา (ใช้ชื่อว่า Albatross18) ระบบของเกมสามารถดาวน์โหลดได้ฟรีจากเว็บไซต์ของทาง บริษัท โดยการ โหลดเกมและเล่นเกมทั้งหมดจะให้บริการฟรี อย่างไรก็ตามสิ่งของในเกมบางชนิด จำเป็นต้องใช้เงินในหน่วย "คุกกี้" ในการซื้อ ซึ่งแลกมาจากเงินจริง เพื่อเพิ่มความสามารถของตัว ละคร (เช่น พลังการตีลูก การควบคุมลูก) ระบบคุกกี้มีในเซิร์ฟเวอร์ปังย่าส่วนใหญ่ (ในปังย่าเอเชีย ตะวันออกเฉียงใต้ ใช้ระบบ A-Cash ของเอเชียซอฟท์ แต่ก็ไม่มีความแตกต่างกันมากนัก) ปังย่าได้ มีการทำใหม่สำหรับเครื่องเล่นเกม นินเทนโด วี ในชื่อ ซูเปอร์สวิงกอล์ฟ (Super Swing Golf) จัดทำ โดย NtreevSoft และ เทคโม ออกวางจำหน่ายในญี่ปุ่นวันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ. 2549

เกมปังย่าออนไลน์ เป็นเกมออนไลน์ที่ได้รับความนิยมอย่างมากในปัจจุบัน จากข้อมูลของ ทางบริษัทเกม มีผู้เล่นที่เป็นสมาชิกในเกมนี้กว่า 3 ล้านคน และมีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นอีก

ในแง่ของความรุนแรงซ่อนลึกที่แอบแฝงอยู่ในเกมปังย่านั้น อยู่ในรูปของความน่ารัก สดใส ซึ่งผู้วิจัยมีความเห็นว่าความรุนแรงประเภทนี้มีผลกระทบต่อผู้เล่นอย่างไม่รู้เนื้อรู้ตัวเพราะมี ความแนบเนียนจนทำให้รู้สึกว่าเกมนี้ไม่ได้ก่อให้เกิดปัญหาเรื่องความรุนแรง แต่อาจจะก่อให้เกิด ปัญหาขึ้นมาได้อย่างที่เราไม่ทันจะสังเกตเห็นได้ มีความอันตรายยิ่งกว่าความรุนแรงที่เปิดเผย ดังเช่นในเกมประเภทการต่อสู้ทั่ว ๆ ไป ดังนั้นผู้วิจัยจึงเลือกเกมปังข่าออนไลน์นี้ขึ้นมาศึกษาเพื่อ วิเคราะห์ความรุนแรงที่แอบแฝงอยู่อย่างแนบเนียนนั้นมีลักษณะอย่างไร และมีกลวิธีเช่นไร

เนื้อหาของเกมปังย่าออนไลน์นั้น โดยหลักแล้วเป็นเกมประเภทเกมกีฬา ที่มีกฎกติกาการ แข่งขันแบบเสมือนจริง มีรูปแบบตัวละครที่น่ารักสดใส ไม่มีการกระทบกระทั่งกันระหว่างตัว ละคร กล่าวคือไม่ใช่เกมประเภทการต่อสู้รุนแรง แต่ก็เป็นเกมที่ทำให้ผู้เล่นเกิดความรู้สึกอยาก แข่งขัน และต้องการที่จะชนะได้โดยทุกวิถีทางเช่นกัน รวมไปถึงความรุนแรงที่แอบแฝงมากับ สัญลักษณ์พิเศษ อุปกรณ์พิเศษ และตัวละคร

กฎกติกาของเกมจะเป็นไปตามกฎของกีฬาประเภทกอล์ฟ ภาพกราฟิกภายในเกมก็เป็นภาพ การ์ตูนน่ารัก สีสันสดใส แต่ก็ยังมีในบางฉากบางภาพที่ผู้วิจัยสังเกตเห็นว่ามีความรุนแรงแอบแฝง อยู่ ตัวเกมนั้นสามารถเล่นได้ทุกเพสทุกวัยไม่จำกัด โดยผู้เล่นจะสวมบทบาทเป็นนักกอล์ฟ ได้ร่วม ประลองฝีมือการตีกอล์ฟกันแบบออนไลน์ ทั้งแบบตัวต่อตัว เป็นทีม หรือแบบทัวร์นาเม้นท์ก็ได้ ภายในเกมจะมีสนามกอล์ฟต่างๆ ให้ได้เลือกเล่นมากมาย มีการกำหนดระดับความยาก – ง่ายของใน แต่ละสนามนั้นก็จะแตกต่างกันไป เน้นความสวยงามน่ารักของทิวทัศน์ในแต่ละสนามทุกๆ สนาม เป็นส่วนใหญ่ ในส่วนของอุปกรณ์พิเศษภายในเกมนั้นก็เน้นเป็นแนวการ์ตูน น่ารัก สีสันสดใส ทั้ง เสื้อผ้า (เสื้อ, กระโปรง, กางเกง, ถุงมือ, รองเท้า, ไม้กอล์ฟ, ลูกกอล์ฟ ๆลๆ) ก็เช่นเดียวกัน อุปกรณ์ พิเศษต่างๆ ที่จะช่วยเสริมคุณสมบัติในการตีแบบต่างๆ ทำให้ผู้เล่นสามารถตีลูกได้ง่ายขึ้น รวมไป ถึงตัวละครและตัวละครและดีดีที่สามารถออกความคิดร่วมไปกับผู้เล่นได้

เว็บไซต์ปังย่า www.pangya.in.th เป็นที่ที่ผู้เล่นสามารถติดตามประกาศข่าวสารต่างๆ รวมไปถึงกิจกรรมมากมายที่ทีมงานของเกมเตรียมไว้ให้ได้ร่วมสนุกในโลกของความเป็นจริงและ สามารถรับของรางวัลมากมายไปได้ฟรีๆ นั่นเป็นกลวิธีทางธุรกิจของบริษัทเกมที่เรียกเงิน ค่าตอบแทนในการเล่นเกมที่สูง โดยผู้เล่นอาจมีความรู้เท่าไม่ถึงการณ์กลายเป็นผู้เล่นที่มีความคลั่ง หลงใหลในเกม ไม่อาจแยกแยะได้ว่าต้องเสียเงินไปมากมายเท่าไหร่เพื่อให้ได้ของสะสมที่มีอยู่ใน เกม ซึ่งไม่มีตัวตนอยู่จริง

### <u>ประวัติของกีฬากอล์ฟ</u>

กอล์ฟเป็นกีฬาที่เล่นในยามว่าง และแข่งขันกันทั้งระดับสมัครเล่นและระดับอาชีพ เป็น กีฬาอีกชนิดหนึ่งที่อยู่ในความนิยมระดับโลก ผู้เล่นจะมีไม้หลายอันเป็นชุด แต่จะต้องไม่เกิน 14 อัน ใช้ตีลูกเล็กๆ จบกันเป็นหลุมต่อเนื่องกันไป อาจจะ 9 หรือ 18 หลุมตามแต่กำหนด โดยนับการตี จำนวนครั้งน้อยที่สุดจะดีที่สุด สนามต่างๆ ที่ใช้เล่นได้รับการออกแบบมาให้มีระยะทาง อุปสรรค ต่างๆ ในแต่ละหลุมเช่นอุปสรรคน้ำ บังเกอร์ทราย ต้นไม้ ความลาดเทของสนามและกรีน เป็นต้น มีหลายประเทศอ้างว่าเป็นประเทศต้นกำเนิดกีฬากอล์ฟ เช่นประเทศเยอรมันนี ในศตวรรษที่ 14 เจ้าของฝูงแกะซึ่งจ่ายภาษีให้กับขุนนางเจ้าของที่ดิน ได้รับสิทธิ์ใช้ผืนที่ดินเลี้ยงแกะ โดยขุน นางให้ใช้ไม้ที่ปลายตาขอสำหรับเกี่ยวคอแกะ ตีก้อนหินลูกกลมๆ ตามจำนวนครั้งเป็นเท่ากับ จำนวนแกะที่เลี้ยงไว้ ขนาดผืนดินใช้เลี้ยงแกะเท่ากับความกว้างยาวที่เจ้าของฝูงแกะตีได้ อีกทฤษฎี หนึ่งของจุดเริ่มต้นกีฬากอล์ฟ มาจากชาวประมงชาวสกอตที่กลับจากการหาปลา เวลาเดินผ่านทุ่ง หญ้าก็เอากิ่งไม้เดินหวดลูกหินไปตามทาง และเมื่อหวดไปครั้งหนึ่งก็ลองหวดต่อไปเรื่อยๆ ดูว่าจะตีไปได้ไกลกว่าลูกแรกหรือไม่ เมื่อลูกหินหล่นลงไปในบ่อหรือแอ่งดินที่แกะใช้เป็นที่หลบภัย ธรรมชาติ ชาวประมงก็ต้องใช้ความสามารถที่จะตีให้ลูกหินออกมาได้จนกว่าจะเดินถึงบ้าน บ่อนั้น ก็ได้พัฒนามาเป็นบังเกอร์ทราย เมื่อลูกกอล์ฟตกลงไปในโพรงที่กระต่ายขุดไว้ก็เท่ากับเป็นการค้น กิดวิธีการเล่นกอล์ฟขึ้นมาในตัวเองว่าเกมส์จะจบลงเมื่อลูกลงหลุม

เป็นที่ยอมรับกันว่ากีฬากอล์ฟหรือกีฬาที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน ได้เกิดขึ้นเป็นเวลาหลาย ร้อยปี แต่ยังไม่มีหลักฐานอ้างอิงได้ชัดเจนว่าใครเป็นผู้ริเริ่มขึ้นเมื่อใด ได้มีการค้นคว้าหาจุดเริ่มต้น ย้อนอดีตไปจนถึงยุคจักกรวรรดิ์โรมันซึ่งมีการเล่นเกมส์ที่เรียกว่า พากานิก้า (Paganica) บ้างก็อ้างว่า กีฬากอล์ฟพัฒนามาจากการเล่น ชูเดอมาล (Jeu de mail) ของชาวฝรั่งเศส หรือ โคลเวน (Kolven) ของชาวฮอลแลนด์ นอกจากนั้นก็ยังมีเกมส์อื่นๆ ซึ่งเล่นกันในหมู่ขุนนางอังกฤษ และจักรพรรดิ์ โรมันเล่นในยามว่าง เป็นเกมส์ที่ยืนด้านข้าง ใช้ไม้ตีลูกที่มีเปลือกทำจากหนังวัวบางๆ เย็บติดกัน และยัดไส่ด้วยขนห่าน และลูกที่ใช้ตีในบางเกมเป็นแกนไม้เนื้อแข็ง นำมาขัดเป็นก้อนกลมๆ และ บางเกมในทวีปยุโรปสมัยก่อน เล่นกันเป็นทีมโดยฝ่ายหนึ่งตีลูกสามครั้งให้โดนเป้าตามระยะที่ กำหนด ส่วนฝ่ายตรงข้ามต้องพยายามตีลูกหนึ่งครั้งกลับไปอยู่ในที่ที่เป็นอุปสรรค

ระยะเวลาหกร้อยปีที่ผ่านมา เกมส์ต่างๆ ในทวีปยุโรปได้พัฒนาจนเข้าสู่ยุคของสกอตแลนด์ ซึ่งได้อ้างอย่างหนักแน่นตามหลักฐานที่เป็นลายลักษณ์อักษรชัดเจนว่าเป็นประเทศต้นกำเนิดกีฬา กอล์ฟ ในกลางสตวรรษที่ 15 ในช่วงที่ก่อตั้งมหาวิทยาลัยเซนต์แอนดรูวส์ กีฬากอล์ฟได้เล่นกันใน สมัยพระเจ้าเจมส์ที่สองแห่งราชวงศ์สกอตจากการทำศึกต่อสู้กับอั งกฤษในสมัยนั้น ทาง สกอตแลนด์มีบันทึกที่กล่าวไว้ว่า ทางรัฐสภาสกอตได้มีการให้ยกเลิกการเล่นกอล์ฟไปหลายปี เนื่องจากพลธนูและนายทหารไม่ไปซ้อมยิงธนู แต่ได้หันไปติดเล่นกอล์ฟ และ 40 ต่อมาได้มีการ สงบศึกกับอังกฤษ พระเจ้าเจมส์ที่สี่ก็รีบยกเลิกกฎหมายห้ามการเล่นกอล์ฟตั้งแต่นั้นเป็นต้นมา ใน สตวรรษที่ 16 กีฬากอล์ฟถือได้ว่าเป็นกีฬาที่เล่นอย่างแพร่หลายในฝั่งตะวันตกของประเทศ สกอตแลนด์

กลางศตวรรษที่ 18 กลุ่มนักกอล์ฟชายในสกอตแลนด์ได้ก่อตั้งสมาคมกอล์ฟขึ้น โดย กำหนดกฎข้อบังกับที่ใช้ในการเล่นกอล์ฟ ต่อมาก็ได้ก่อตั้งสโมสรเดอะรอแยลแอนด์เอนเชีย นกอล์ฟกลับออฟเซนต์แอนดรูวส์ (The Royal and Ancient Golf of Saint Anderws ใช้ชื่อย่อว่า R&A) ซึ่งเป็นสมาคมกอล์ฟที่เก่าแก่ที่สุด เพื่อกำหนดและแก้ไขกฎข้อบังกับและมารยาทสำหรับ กีฬากอล์ฟอย่างเป็นทางการ หลังจากนั้นในศตวรรษที่ 20 สมาคมกอล์ฟแห่งสหรัฐอเมริกา (United States Golf Association ใช้ชื่อย่อว่า USGA) ได้เข้ามาร่วมวินิจฉัยแก้ไขเพิ่มเติมกฎข้อบังกับและ มารยาทสำหรับกีฬากอล์ฟให้ชัดเจนมากยิ่งขึ้น กีฬากอล์ฟได้เริ่มเล่นในประเทศสหรัฐอเมริกาเมื่อ ปลายศตวรรษที่ 19 และนิยมเล่นกันแพร่หลายไปทั่วโลกตั้งแต่ต้นศตวรรษที่ 20

#### มารยาทในการเล่น

อย่างไรก็ตามผู้ที่บุกเบิกกีฬากอล์ฟแพร่หลายคือชาวสกอตและพัฒนาการเล่นจากทุ่งหญ้า ชายฝั่งทะเลไปที่ต่างๆ ทั่วโลกที่ชาวสกอตไปตั้งรกรากถิ่นฐานทำมาหากิน ด้วยความหลงไหลใน กีฬากอล์ฟทำให้ชาวสกอตนำไปเผยแพร่และสอนให้ชาติอื่นๆ ได้เรียนรู้วิธีการเล่น รวมทั้งการวาง กฎข้อบังคับที่ใช้ในการเล่นมาจนถึงทุกวันนี้'เล่นตามกฎข้อบังคับโดยไม่ชักช้า และนึกถึงมารยาท ท่านจะมีส่วนร่วมในเกมการเล่นที่สนุกสนาน

- เตรียมตัวเล่นให้พร้อมที่จะเล่นตรงเวลา
- เลือกแท่นตั้งที่ให้เหมาะสมกับความสามารถมากที่สุด
- นึกถึงความปลอดภัยของตนเอง และของผู้อื่น คอยจนกระทั่งกลุ่มหน้าพ้นระยะตีที่ดีที่สุดของตน
- เพื่อความปลอดภัย ต้องแน่ใจว่า ก่อนทำการซ้อมสวิง ได้อยู่ห่างจากผู้อื่น และยืนอยู่ในด้าน เดียวกับลูกเมื่อเฝ้าคูผู้อื่นตีลูก ยืนนิ่งๆ และเงียบขณะที่ผู้อื่นกำลังทีออฟ
- วางแผนการตีขณะที่เดินไปที่ลูก หรือขณะที่ผู้อื่นกำลังตี
- เตรียมตัวให้พร้อมเมื่อถึงลำดับการเล่น โดยเฉพาะบนกรีน เดินเบาๆ ระหว่างผู้อื่นตีแต่ละชอต
- เดินตรงไปที่ลูก อย่าเดินตามผู้เล่นคนอื่น นอกจากเป็นการช่วยค้นหาลูก ถ้าใช้รถให้นำไม้หลายอัน ไปที่ลูก เพื่อจะได้ไม่ต้องเสียเวลาเดินก ลับมาที่รถอีก
- อย่าเดินวัดระยะก้าวทุกชอต พยายามพัฒนาการใช้สายตากะระยะ โดยเฉพาะการเล่นในสนาม เดียวกันทุกสัปดาห์
- ซ้อมสวิงเพียงครั้งเดียว
- เล่นลูกสำรอง หากคิดว่าลูกเดิมอาจหายนอกอุปสรรคน้ำ หรือออกนอกสนาม
- จดแต้มลงในสกอร์การ์ดที่แท่นตั้งที่ของหลุมต่อไป ขณะที่ผู้เล่นอื่นกำลังเล่นบนแท่นตั้งที่ หรือได้ ตีที่ออฟไปแล้ว นำหญ้า ดินผสมเมล็ดหญ้า หรือทรายที่สนามจัดไว้ให้ไปด้วยเพื่อกลบรอยไดวอท หรือเตือนแคดดี้กลบรอยไดวอทเสมอ

- ช่วยกันซ่อมรอยไดวอทของผู้เล่นอื่นๆ
- หลีกเลี่ยงการทำให้เกิดรอยใดวอทขณะซ้อมสวิง
- เกลี่ยรอยเท้าในทราย หรือเตือนแคคดี้เกลี่ยทรายในบังเกอร์ให้เรียบหลังการเล่นเสมอ
- ศึกษาวิธีซ่อมรอยลูกตกบนกรีน โดยใช้เครื่องมือซ่อม แซะจากขอบของรอยลูกตกเข้าหากึ่งกลาง พยายามอย่าให้หญ้าขาด
- ซ่อมรอยลูกตกของตนเอง และของผู้อื่นบนกรีน
- วางถุงกอล์ฟห่างๆ นอกกรีน
- ระมัดระวังการเคลื่อนย้าย และการปักคันธง อย่าให้หลุดเสียหาย
- มาร์กลูกบนกรีนด้วยเหรียญ หรือวัสดุเล็กๆ ที่กล้ายกัน ไม่เหยียบเส้นทางพัตต์ของผู้อื่น ดูลายน์
   พัตต์ให้พร้อม และพร้อมที่จะพัตต์เมื่อถึงลำดับการเล่น
- ใช้มือหยิบลูกออกจากหลุม ไม่ใช้พัตเตอร์
- ช่วยกันซ่อมรอยรองเท้าตะปูเมื่อเล่นจบหลุมนั้นแล้ว ปฏิบัติตามระเบียบการใช้รถกอล์ฟที่สนาม กำหนดไว้ ตรวจสอบดูระเบียบการเล่นในสนามสำหรับวันนั้นๆ ใช้จิตสำนึกขณะอยู่ในสนามกอล์ฟ
- ถ้าเป็นการเดิน วางถุงกอล์ฟหันไปทางหลุมต่อไป
- ช่วยกันรักษาสนามให้มีสภาพอย่างที่ต้องการพบเห็น
- เล่นตามสภาพพื้นที่ที่ลูกอยู่
- รับผิดชอบต่อการใช้กฎข้อบังคับ
- เการพผู้อื่นและเล่นด้วยกวามมีใมตรีจิต
- กระทำต่อผู้อื่น เช่นเดียวกับที่หวังไว้ว่าผู้อื่นจะกระทำต่อตนเอง
- การเล่นกอล์ฟ จะเล่นได้ดีที่สุดเมื่อสามารถควบกุมอารมณ์ของตน

จากการสังเกตด้วยตนเองของผู้วิจัยพบว่า สัญลักษณ์ต่าง ๆ ภายในเกมปังย่าออนไลน์นั้น แอบแฝงความรุนแรงอยู่ไม่น้อย รวมถึงพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมของผู้เล่น การทำลายกฎกติกา มารยาทด้วยตัวของผู้เล่นเอง โดยปราสจากการควบคุม การที่ผู้เล่นสามารถตั้งห้องได้โดยอิสระ พูดคุยกันได้อย่างอิสระ ยากต่อการที่จะควบคุมปัญหาด้านความรุนแรงที่เกิดขึ้นจากการสนทนา และการปฏิบัติตัวของผู้เล่นในเกมได้ ยกตัวอย่างเช่น การไล่ผู้เล่นที่เก่งกว่าออกไปจากห้อง หรือ ขณะที่กำลังเล่นอยู่หากผู้เล่นรู้ตัวว่ากำลังแพ้ จะออกจากการแข่งขันกลางคัน หรือมีกฎที่ผู้เล่นตั้งไว้ เอง หากไม่ปฏิบัติตามที่บอกก็ไม่เล่นด้วย หรือว่าไล่ผู้เล่นคนอื่นออกไป หรือไม่ก็เป็นคนออกจาก การแข่งขันไปเอง เช่นตั้งห้องบอกไว้ว่า "ไม่โฮลออก" คือหมายความว่าหากผู้เล่นคนไหนตี โฮลอินวัน(หมายถึงการตีลูกลงหลุมภายในการตีครั้งเดียว)ไม่ได้ ให้ออกจากการแข่งขันไป เพราะ จะได้จบการแข่งขันไว ๆ และตัวเองก็จะได้เงินเยอะ ๆ ส่วนคนที่ยอมออกไปก็จะเสียค่า

ประสบการณ์ตามที่กฎของเกมได้ตั้งเอาไว้อยู่ก่อนแล้ว หรือการตั้งห้องเอาไว้ว่า "มาคุย sex กัน" ก็เป็นการส่อพฤติกรรมที่ก้าวร้าวของเด็กวัยรุ่นในสังคม และไม่สัมพันธ์กับประวัติความเป็นมาอัน ยาวนานและมารยาทของกีฬากอล์ฟ

จากปัญหาที่พบจึงเป็นที่น่าศึกษาวิจัยว่า ภายในเกมปังย่าออนไลน์นั้นได้มีความรุนแรง แอบแฝงอยู่จริงหรือไม่อย่างไร ความรุนแรงนั้นมีความแนบเนียนหรือไม่ ลักษณะของความ รุนแรงแบบแนบเนียนนั้นเป็นอย่างไร รวมถึงปัญหาด้านจริยธรรมของผู้เล่นที่ปรากฏอยู่ในเกมว่า ผู้เล่นได้ประพฤติปฏิบัติสิ่งใดโดยผ่านตัวละครในเกมเพื่อกระทำสิ่งที่ผิดจริยธรรมดังที่กล่าวมาแล้ว ข้างต้นจริงหรือไม่และการกระทำนั้นเป็นอย่างไร



ภาพที่ 1.2 : ภาพแสดงความรุนแรงในเกมปังย่าออนไลน์

#### 1.2 คำถามนำวิจัย

- 1. ความรุนแรงแบบแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่ในเกมปังย่าออนไลน์นั้นมีลักษณะและกลวิธี ในการสร้างความแนบเนียนอย่างไร
  - 2. ปัญหาจริยธรรมที่เกิดขึ้นในเกมปังย่านั้นเป็นอย่างไร

## 1.3 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- 1. เพื่อวิเคราะห์ลักษณะและกลวิธีการสร้างความรุนแรงแบบแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่ใน เกมปังย่าออนไลน์
- 2. เพื่อที่จะศึกษาเปรียบเทียบลักษณะและกลวิธีระหว่างการสร้างความรุนแรงแบบ แนบเนียน กับการสร้างความรุนแรงแบบเปิดเผย มีความเหมือนหรือแตกต่างกันอย่างไร

3. เพื่อวิเคราะห์ลักษณะที่เป็นปัญหาทางด้านจริยธรรม ที่เกิดขึ้นในเกมปังย่าออนไลน์

### 1.4 ข้อสันนิษฐาน

- 1. เกมปังย่าออนไลน์มีความรุนแรงแบบแนบเนียนแอบแฝงอยู่ แม้ว่าตัวเนื้อหาของเกมจะ ไม่ได้เน้นไปทางค้านความรุนแรง แต่ก็ยังคงต้องตอบสนองความต้องการความรุนแรงของผู้เล่นซึ่ง ความรุนแรงนี้แอบแฝงมาอยู่ในรูปของสัญลักษณ์ ลักษณะของอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ภายในเกม การ แต่งตัวของตัวละคร ฉากและรูปแบบของกฎกติกามารยาท
- 2. ผู้เล่นต้องการหาผลประโยชน์ให้แก่ตนเอง โดยกระทำผิดหลักมนุษยธรรม ไม่มีความ ยุติธรรมเกิดขึ้นในสังคมของเกมปังย่าออนไลน์ เป็นปัญหาทางด้านจริยธรรม พฤติกรรมของผู้เล่น มีความก้าวร้าวรุนแรงต่อผู้เล่นด้วยกันเอง ทำให้เกิดผลกระทบต่าง ๆ ตามมา เช่นการล่อลวง การ ถูกล่อลวง การโกหก การละเมิดและจาบจัวงทางเพศ เป็นต้น

#### 1.5 นิยามศัพท์

<u>เกมปังย่าออน ใลน์</u> คือ เกมออน ใลน์ประเภทหนึ่ง เป็นประเภทเกมกีฬากอล์ฟ ซึ่งเป็น วิวัฒนาการของคอมพิวเตอร์ที่นำเกมเชื่อมต่อกับเครือข่ายอินเตอร์เน็ต ซึ่งจะทำให้ผู้เล่นเกม สามารถเล่นเกม ได้พร้อมกันกับผู้เล่นคนอื่นทั่วทุกมุมโลก แต่ทั้งนี้ก็ขึ้นอยู่กับการตั้ง server ด้วยว่า อยู่ในขอบเขตใดในโลก ผู้เล่นสามารถติดต่อกับผู้เล่นคนอื่น ๆ ได้โดยการพูดคุย โต้ตอบกันด้วย การพิมพ์ข้อความส่งถึงกันด้วยวิธีง่าย ๆ เช่นเดียวกับ โปรแกรม Chat ทั่ว ๆ ไป

<u>เนื้อหาของเกม</u> คือ กฎกติกามารยาท ฉาก ตัวละคร แก่นของเกม เนื้อเรื่องของเกม รวมไปถึง ความต้องการหรือจุดประสงค์ที่แท้จริงของเกม และอุปกรณ์พิเศษในเกม

<u>ผู้เล่น</u> คือ ผู้ที่เล่นเกมปังข่าออนไลน์ติดต่อกันเป็นระยะเวลานาน เป็นผู้เล่นที่ชำนาญการเล่นเกมนี้ ในระดับหนึ่ง

<u>ความรุนแรง (Violence)</u> คือ สิ่งที่ตัวละครในเกมกระทำซึ่งแสดงออกถึงความก้าวร้าวรุนแรงทั้ง ทางค้านร่างกายหรือทางวาจา เช่น การใช้คำพูดค่าทอ กล่าวร้าย หรือการแต่งตัวไม่เหมาะสมใน เกม

<u>ความรุนแรงทางกายภาพ</u> คือ การใช้กำลังคุกคามหรือทำร้ายเพื่อควบคุมหรือครอบครองบุคคล หรือทรัพย์สินของบุคคลอื่นเป็นสิ่งที่ปฏิบัติกันมานาน เพราะว่าการควบคุมผู้อื่นได้ หมายถึงการมี อำนาจเหนือ ซึ่งให้ประโยชน์แก่ตนเองมากมาย เช่น การขับไล่ออกจากเขตทำกิน หรือการบังคับ ให้มาทำงานให้ การครอบครองทรัพย์สินของผู้อื่นก็สร้างความมั่งกั่งโดยไม่ต้องทำงานหนัก

กวามรุนแรงเชิงโครงสร้าง คือ ความรุนแรงที่แฝงเร้นหรือแบบไม่ต้องลงมือทำก็ก่อความรุนแรง ได้ทั่วทั้งสังคมเป็นความรุนแรงที่เกิดจากองค์ประกอบต่าง ๆ และซ่อนอยู่ในระบบ ที่ส่งผลต่อ มนุษย์คดยการฆ่าให้ตายอย่างช้า ๆ และยังเป็นความเหลื่อมล้ำกันในโครงสร้างของระบบทุนนิยม ในที่นี้คือความเหลื่อมล้ำกันของผู้เล่นในทางวัตถุและเสรษฐกิจ ที่เป็นสาเหตุให้เกิดความรุนแรงใน สังคมเกมปังย่าออนไลน์ขึ้น

กวามแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่ (Implicit) คือ กลวิธีที่ใช้พรางตาผู้อื่น โดยในที่นี้เป็นการพรางความ รุนแรงที่เกิดขึ้นไว้ในรูปของความไม่รุนแรง อาทิเช่น ความน่ารักของตัวละคร กฎกติกาที่ไม่เข้า ห้ำหั่นกัน ทว่า เกิดมีการห้ำหั่นกันเองอยู่ในรูปของการแข่งขันที่อยุติธรรม สัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่มี ความรุนแรง แต่พรางตาให้อยู่ในรูปของอุปกรณ์พิเศษ เป็นต้น เป็นวิธีการแฝงเร้นอย่างไม่เปิดเผย ในที่นี้คือการแอบแฝงความรุนแรงเอาไว้ของเกมปังย่าออนไลน์(Implicit Violence in Game) ไม่ให้ เห็นได้ง่าย แต่ก็ยังมีให้เห็นอยู่

<u>ความรุนแรงแบบแนบเนียน (Implicit Violence)</u> คือ ความรุนแรงทางกายภาพและความรุนแรง เชิงโครงสร้าง ที่ถูกพรางตาเอาไว้ในรูปแบบที่ไม่สามารถมองเห็นได้ง่าย

<u>ปัญหาทางด้านจริยธรรม</u> คือ สิ่งที่ขัดต่อหลักจริยธรรมของผู้เล่น หรือ สภาพของความประพฤติ หรือพฤติกรรมที่แสดงออกมาเป็นการกระทำและวาจาอย่างไม่พึงประสงค์ ของผู้เล่นที่แสดงออก ในเกมปังย่าออนไลน์ เป็นสิ่งที่สังเกตได้ง่ายและ เป็นส่วนที่จะกระทบถึงบุคคลและสิ่งแวดล้อม

### 1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. สามารถทำความเข้าใจและได้รับความรู้ที่เกี่ยวกับความรุนแรงแบบแนบเนียนที่แอบแฝง อยู่ในเนื้อหาของเกมปังย่าออนไลน์ได้ และนำความรู้นั้นไปใช้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวง ICT กระทรวงศึกษาธิการ และกระทรวงวัฒนธรรม เพื่อเป็นประโยชน์ต่อเด็กและ เยาวชนต่อไป

2. สามารถแจกแจงปัญหาทางด้านจริยธรรมต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในเกมปังย่าออนไลน์ ซึ่งเป็น ปัญหาที่เกิดจากผู้เล่นได้อย่างชัดเจน เพื่อนำเอาไปเผยแพร่ และใช้หาหนทางแก้ไขได้ในอนาคต ทั้งในสถาบันระดับครอบครัว และสถาบันระดับชาติ



### บทที่2

# แนวคิดและวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาวิจัยเรื่อง"ความรุนแรงแบบแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่และปัญหาจริยธรรมในเกม ปังข่าออนไลน์" นั้น เป็นการศึกษาวิจัยที่เกี่ยวข้องในเรื่องของความรุนแรงในสื่อและปัญหาเรื่อง จริยธรรมของผู้เล่นเป็นหลัก ในเรื่องของความรุนแรงนั้น ผู้วิจัยมีความสนใจที่จะศึกษาในประเด็น ที่เกี่ยวข้องกับความรุนแรงแบบแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่ในเกมปังข่า ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับการขัด หลักศีลธรรมและจริยธรรมในเกมปังข่าออนไลน์ มีแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องดังนี้ คือ

- 2.1 แนวคิดเรื่องการสื่อสารผ่านคอมพิวเตอร์
- 2.2 แนวคิดเรื่องเกมออนไลน์
- 2.3 ทฤษฎีความรุนแรง
- 2.4 แนวคิดเรื่องจริยธรรม และศีลธรรม รวมถึงพฤติกรรมที่ควรเว้นและควรปฏิบัติ
- 2.5 ทฤษฎีสัญญูะวิทยา

## 2.1 แนวคิดเรื่องการสื่อสารผ่านคอมพิวเตอร์ (Computer – Mediated Communication)

จากหนังสือเรื่อง "มองสื่อใหม่ มองสังคมใหม่" กิตติ กันภัย ได้ให้แนวคิดเรื่องการ สื่อสารผ่านคอมพิวเตอร์เอาไว้และผู้วิจัยได้หยิบยกประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาวิจัย ซึ่งเกม ออนไลน์นั้น ได้ใช้ระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายทางอินเตอร์เน็ตในการติดต่อสื่อสารกัน ระหว่างผู้เล่น การที่จะศึกษาถึงเรื่องของพฤติกรรมหรือการกระทำที่ผู้เล่นแสดงออกในระหว่างการ เล่นเกม หรือการปฏิสัมพันธ์กันในเกมนั้น จะต้องใช้แนวคิดเรื่องการสื่อสารผ่านคอมพิวเตอร์มาใช้ ดังนี้ ซึ่งในรายละเอียดของเกมออนไลน์นั้นผู้วิจัยจะนำไปกล่าวไว้ในแนวคิดเรื่องเกมออนไลน์

### ความหมาย สถานภาพ และคุณสมบัติพื้นฐาน

(อ้างในกิตติ กันภัย,2543) Joseph B. Walther (1992) ให้ความหมาย CMC เอาไว้กว้าง ๆ ว่า คือการประชุมโดยอาศัยคอมพิวเตอร์ (Computer conferencing) และการใช้ไปรษณีย์ อิเลกทรอนิกส์ (electronic mail) ซึ่งเกิดขึ้นและดำเนินไปในเวลาเคียวกัน (synchronous) หรือเวลา ต่างกัน (asynchronous) โดยที่ผู้ส่งสารใส่รหัส (encode) ลงไปในเนื้อหาสาร (text messages) ซึ่งจะ ถูกถ่ายทอด (relayed) จากคอมพิวเตอร์ของผู้ส่งสารไปสู่คอมพิวเตอร์ของผู้รับสาร

เนื่องเพราะลักษณะอันเป็นสากลของคอมพิวเตอร์ที่โยงใยกันเป็นเครือข่ายดังกล่าวข้างต้น การที่จะระบุคุณสมบัติของอุปกรณ์สื่อสารชนิดนี้ ในแง่ของหน้าที่ในการสื่อสาร (communication function) ที่เรารู้จักกัน ให้ชัดเจนลงไปจึงเป็นเรื่องค่อนข้างยาก ตัวอย่างเช่น คอมพิวเตอร์ที่โยงใย กันเป็นเครือข่ายนั้นมีพันธกิจในด้านการเป็นสื่อกลางของการสื่อสารระหว่างบุคคล (person-toperson communication medium) ทั้งนี้โดยการประยุกต์ใช้ "e-mail", "voice-mail" และ "desktop video conferencing" คอมพิวเตอร์ถูกนำมาใช้สนับสนุนการต่อรองระหว่างกลุ่ม (group negotiation) และการสร้างเวทีในการถกเถียงแสดงความเห็น (discussion forums) อาทิ "chatbox" หรือการเล่นเกมที่อาศัยการปฏิสัมพันธ์ (interactive gaming) นอกจากนั้นคอมพิวเตอร์ยังถูกใช้ใน ฐานะที่เป็นสื่อกลางของการสื่อสารมวลชน (mass communication medium) แสดงหน้าที่คล้ายคลึง กับสื่อคั้งเดิม เช่นหนังสือพิมพ์ วิทยุ และโทรทัศน์ หน้าที่ของคอมพิวเตอร์ดังกล่าวแสดงให้เห็น ว่า คอมพิวเตอร์มีศักยภาพในการสื่อสารที่มีสื่อเป็นศูนย์กลางในหลากรูปแบบ คุณลักษณะ คังกล่าวนี้เองที่ทำให้คอมพิวเตอร์แตกต่างไปจากสื่อใหม่ (new media) ชนิคอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นก่อน อย่างเช่นโทรศัพท์ ซึ่งถูกออกแบบให้มีหน้าที่เดียวคือถ่ายทอดสัญญาณเสียง อาจกล่าวได้ว่า คอมพิวเตอร์เป็นเทกโนโลยีการสื่อสารที่มีเอกลักษณ์พิเศษชนิดแรก และออกจะมากกว่าเสียด้วยซ้ำ เกมปังย่าออนไลน์ก็เป็นเกมหนึ่งที่ได้ใช้เทคโนโลยีทางการสื่อสารที่มีเอกลักษณ์ชนิดนี้

#### CMC กับสังคมใชเบอร์

แนวทางอีกแนวทางหนึ่งในการทำความเข้าใจ CMC ที่เป็นตัวก่อให้เกิดกับสังคมคือ การ ฉายภาพความสัมพันธ์ระหว่าง CMC กับสังคมชนิดใหม่ที่เกิดขึ้น ซึ่งได้รับการขนานนามว่า "สังคมไซเบอร์" (cybersociety) อันถือเป็นตอนต่อของผลสะเทือนจากชั้นแรกคือ แบบแผน ความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับมนุษย์ที่เริ่มเปลี่ยนไป

การเล็งไปที่สังคมไซเบอร์คือ การพยายามจะอธิบายระบบสังคมและชุมชนชนิดใหม่ที่มี โครงสร้างและคุณสมบัติเฉพาะแตกต่างจากโครงสร้างแบบเดิม ๆ ที่นักวิชาการและผู้คนคุ้นเคยกัน

### รูปแบบของการแสดงออก (focus of Expression)

สื่อคอมพิวเตอร์มักจะถูกใช้เป็นโอกาสในการแสดงออกโดยการสื่อสารรูปแบบต่าง ๆ ที่ หลากหลาย (Fox, 1983; Dorst, 1990) เช่น fox พบว่า เครือข่ายการสื่อสารในโรงเรียนถูกใช้เป็น ช่องทางในการแลกเปลี่ยนเรื่องตลกและปริสนาคำถาม หรืออย่างเช่น "Rec.humor" ใน "Usernet" ก็มีลักษณะการใช้เป็นเครื่องมือแสดงออกด้วยการสื่อสารเรื่องตลกสนุกสนานโดย CMC เช่นกัน นอกจาก CMC จะถูกใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงออกแล้ว สูงขึ้นไปอีกขั้นหนึ่งคือ สื่อคอมพิวเตอร์สามารถนำไปสู่การสร้างรูปแบบการแสดงออกด้วยการสื่อสารใหม่ ๆ Bakhtin (1986) เสนอว่าในขณะที่กลุ่มมีการพัฒนาปรับเปลี่ยนอยู่ตลอดเวลา กลุ่มก็จะสร้างความหมาย เฉพาะกลุ่ม (group-specific meanings) ขึ้นมาด้วย และในที่สุดรูปแบบใหม่ของการใช้ถ้อยคำ (forms of speech) หรือประเภทของการใช้ถ้อยคำสื่อสาร (genres) ก็จะมีลักษณะเฉพาะตัว เป็น คุณสมบัติเฉพาะของชุมชนหรือกลุ่มนั้น

ตัวอย่างของรูปแบบใหม่ของการใช้ภาษาและถ้อยคำสื่อสารนั้นมีมากมาย อาทิการใช้ "graphic icons" ที่เป็นเครื่องหมายวรรคตอนการแสดงหน้ายิ้ม เป็นการแสดงออกชนิดใหม่ที่รู้จัก กันดี ถ้อยคำและเครื่องหมายที่แสดงความหมายเฉพาะซึ่งใช้ศัพท์เฉพาะเรียกกันโดยทั่วไปว่า "emoticons" ต่าง ๆ นั้นจะถูกรวบรวมไว้ในพจนานุกรมเฉพาะพวก เช่น "emoticons" แสดง ความหมายเกี่ยวกับใบหนายิ้มลักษณะต่าง ๆ จะมีรวบรวมไว้ในพจนานุกรมหน้ายิ้ม (smiley face dictionaries) เป็นต้น ผู้ใช้คอมพิวเตอร์ในชุมชนหรือกลุ่มเฉพาะจะเลือกสรรและเรียนรู้การใช้โดย การถอดรหัสเพื่อทำความเข้าใจระหว่างการมีปฏิสัมพันธ์ด้วยการแสดงออกทางการสื่อสาร สัญลักษณ์แสดงความหมายลักษณะต่าง ๆ จะถูกใช้หมุนเวียนผ่านการปฏิสัมพันธ์ในหมู่ผู้ใช้ และ เป็นเครื่องชี้ว่าผู้ใช้ตระหนักรู้ว่า ชุมชนของพวกเขามีรูปแบบการแสดงออกที่มีลักษณะเป็นของ กลุ่มโดยเฉพาะ ผู้ที่อยู่ในกลุ่มหรือในชุมชนเดียวกันเท่านั้นที่จะสามารถถอดรหัส (codification) เพื่อเข้าใจความหมายที่ถูกซ่อนใส่เอาไว้ในสัญลักษณ์หรือ emoticons ลักษณะต่าง ๆ

นอกจากการใช้ "emoticons" เป็นรูปแบบการแสดงออกเพื่อแสดงความหมายแล้ว ผู้ที่ใช้ สื่อในกลุ่มชุมชนยังใช้วิธีการอื่น ๆ ในการแสดงความหมายเชิงอวัจนภาษา (nonverbal information) อีกด้วย อาทิ การใช้ตัวอักษรที่เป็นตัวพิมพ์ใหญ่ (ในกรณีภาษาอังกฤษ) และเครื่องหมายดอกจัน เพื่อให้ความหมายแสดงการเน้นย้ำความสำคัญ และการใช้อวัจนภาษา (verbal) เขียนอธิบาย รายละเอียดของพฤติกรรม หรือการใช้ตัวอักษรย่อ (acronyms) แสดงอารมณ์ความรู้สึก เช่น ROFL แทน "rolling on the floor laughing" เพราะผู้สื่อสารไม่สามารถได้ยินเสียงหัวเราะของผู้ที่ สนทนาด้วย

รูปแบบของการแสดงออกที่เป็นนวัตกรรมที่เกิดขึ้นเป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมการ สื่อสารผ่านคอมพิวเตอร์เหล่านี้สัมพันธ์กับปัจจัย 5 ประการดังกล่าวไปแล้วคือ

- 1) บริบทวัฒนธรรมดั้งเดิม (external context) ช่วยให้ผู้สื่อสารรู้สึกคุ้นเคยกับรูปแบบการ แสดงออกที่มีให้เลือกหลากหลาย บรรทัดฐานทางวัฒนธรรมที่เกี่ยวกับการแสดงออกทางอารมณ์ ความรู้สึกเดิมที่มีอยู่เดิม จะเป็นเครื่องชี้นำว่าเมื่อไหร่ควรจะใช้รูปแบบการแสดงออกอย่างไรจึงจะ เหมาะสม กล่าวให้ง่ายขึ้นก็คือ โครงสร้างวัฒนธรรมแบบเดิมจะเป็นทุนให้กับการแสดงออกโดย การสื่อสารรูปแบบใหม่
- 2) โครงสร้างเวลาที่ชะลอการโต้ตอบได้จะทำให้ผู้สื่อสารมีเวลาที่จะพัฒนาความต้องการ หรือรูปแบบการแสดงออกลักษณะต่าง ๆ (ความต้องการหรือความจำเป็นอันเกิดจากวัตถุประสงค์ ของกลุ่มนั่นเอง) รวมทั้งมีเวลาที่จะลอดรหัสรูปแบบที่มีความหมายเฉพาะต่าง ๆ ได้
- 3) โครงสร้างพื้นฐานของระบบอาจจะไม่เอื้อต่อการแสดงออกในรูปแบบเก่า ๆ อย่างที่เคย เป็นและเคยทำมาได้ แต่ในขณะเดียวกันจะสามารถเอื้ออำนวยเครื่องมือหรือเหนี่ยวนำทำให้เกิดการ สร้างรูปแบบใหม่ ๆ ขึ้นมาได้
- 4) คุณสมบัติของผู้ร่วมในกระบวนการสื่อสารประการต่าง ๆ จะช่วยสร้างบรรยากาศของ การสร้างสรรค์และเลือกสรร รูปแบบของการสื่อสารและการแสดงออก

#### อัตถักษณ์ (Identity)

จุดเริ่มที่เห็นได้ชัดที่สุดของการสร้างอัตลักษณ์คือการเลือกชื่อ Myers (1987a) เขียน แสดงไว้ว่าชื่อต่าง ๆ จะถูกแปลงไปเป็นเครื่องหมายการค้า (transformed into trademarks) เอาไว้ บอกยี่ห้อ ปัจเจกบุคคลผู้สื่อสารจะใช้วิธี "คมกลิ่น" เพื่อที่จะรู้ว่าเป็นมิตรหรือศัตรู ในท่ามกลาง สภาวะการสื่อสารที่คลุมเครือไม่รู้ว่าใครเป็นใคร ระบบCMC ที่ปกปิดนี้จะเปิดช่องให้ผู้คนได้ตั้งชื่อ ให้กับตัวเอง Becher-Israeli (1995) ได้วิเคราะห์การตั้งชื่อของผู้ใช้สื่อพบว่าชื่อจะแสดงความหมาย ในลักษณะสนุกสนาน ไม่จริงจัง (playful and performative) Walther และ Burgoon (1992) ศึกษาระบบ CMC ที่ไม่มีการปกปิดชื่อจริง พบว่า ผู้ร่วมสื่อสารยังคงตั้งชื่อเล่นและคำอธิบายท้าย ชื่อ (signatures) ต่อเติมจากชื่อจริง

ข้อค้นพบเกี่ยวกับการปกปิดอีกประการหนึ่งคือ ผู้สื่อสารจะพยายามปกปิดข้อมูลที่แท้จริง ส่วนตัว งานของ Dannrfer และ Poushinsky (1977) และ Myers (1987b) พบว่าผู้สื่อสารจะให้ ความสำคัญอย่างยิ่งกับการปิดบังความจริง รวมทั้งพยายามรักษาความลับโดยระมัดระวังไม่ให้เกิด การเปิดเผยข้อมูลส่วนตัวขึ้น อย่างไรก็ตาม ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้สื่อสารพบว่า สาเหตุที่คนไม่ เปิดเผยความจริงส่วนตัวไม่ใช่เพราะคนกลัวว่าผู้อื่นจะรู้ความจริง แต่เป็นเพราะการปกปิดเป็นส่วน หนึ่งของมายาอันน่าหลงใหล (magic) (Myers 1987b)

ถึงแม้นักวิชาการจะพุ่งความสนใจไปที่แนวคิดเรื่องการปิดบังความจริงของผู้สื่อสารใน CMC แต่ก็มีหลักฐานจากงานวิจัยจำนวนหนึ่ง ที่ชี้ว่ามีคนจำนวนไม่น้อย ที่สร้าง "ตัวตน on-line" ที่มีลักษณะสอดคล้องกับอัตลักษณ์ที่แท้จริง (off-line identity) ขึ้นมา เช่น งานของ E.M. Reid (1991) ที่เขียนเรื่อง "net romances" แสดงปรากฏการณ์การพบและตกหลุมรักของผู้ใช้ IRC อัน เนื่องมาจากอัตลักษณ์ "off-line" ที่สอดคล้องหรือไปด้วยกันได้

การใช้ "signature file" เป็นอีกวิธีหนึ่งที่ผู้สื่อสารในไซเบอร์ใช้เพื่อสร้างอัตลักษณ์ หรือ "Signature file" นี้เรียกย่อ ๆ ว่า "sigfiles" ซึ่งจะถูกผูกติดไปกับข้อความหรือหน้าที่แสดงชื่อของผู้ ส่ง "sigfiles" ประกอบด้วย ชื่อ, "e-mail address" (และ/หรือ World Wide Web address) เป็น หลัก ส่วนประกอบอื่น ๆ ที่ช่วยสร้างความหลากหลายก็คือ เครื่องหมาย (illustration) หรือตรา สัญลักษณ์แสดงตัวตนหรือสังกัดของเจ้าของชื่อ เช่น ตราพระเกี้ยวแสดงว่าอาจเป็นนิสิตจุฬา เป็น ต้น การแสดงออกด้วย "illustrations" นี้อาจทำโดยใช้เครื่องหมายคำพูด และถ้อยคำอธิบาย สรรพคณอื่น ๆ ด้วย

การสร้างอัตลักษณ์ในลักษณะต่าง ๆ ดังกล่าวข้างต้นสัมพันธ์กับปัจจัยเชิงโครงสร้าง 4 ประการดังนี้

1) โครงสร้างเวลาของกลุ่ม มีผลต่อศักยภาพในการสร้างอัตลักษณ์ กล่าวคือเวลาที่ เพียงพอ เป็นปัจจัยสำคัญต่อการก่อร่างสร้างอัตลักษณ์ และการแสดงออกโดยอาศัยอัตลักษณ์ที่ สร้างขึ้นของผู้สื่อสาร หากเวลาไม่พอ การสร้างอัตลักษณ์ก็ไม่อาจจะเป็นไปได้ การวิเคราะห์ของ Walther (1996) ที่เกี่ยวกับ Usernet พบว่า การสื่อสารแบบโต้ตอบรวดเร็ว (synchronistic) มี ความสำคัญอย่างยิ่งต่อการสร้างความประทับใจให้เกิดกับคู่สื่อสาร ทั้งนี้เพราะผู้สื่อสารสามารถใช้ กลยุทธ์ควบคุมการแสดงออกซึ่งตัวตนได้อย่างทันท่วงที ความถี่ในการเขียนสื่อสารต่อสัปดาห์ยัง สัมพันธ์กับเรื่องอัตลักษณ์ในแง่ที่สามารถบอกความแตกต่างระหว่างอัตลักษณ์ให้แก่ผู้ที่เขียน หนังสือมาก กับผู้ที่เขียนหนังสือน้อยอีกด้วย ส่วนผู้ที่เขียนโต้ตอบในชุมชนแบบนาน ๆ ครั้ง ก็ อาจจะใช้เวลาในการมีส่วนร่วมค่อนข้างนานกว่าผู้อื่น ทั้งนี้เพื่อยืนยันบทบาทของตัวในฐานะเป็น สมาชิกคนหนึ่งในชุมชน

- 2) บริบทภายนอก (external contexts) และวัตถุประสงค์ของกลุ่ม (group purposes) มีผล ต่อการสร้างอัตลักษณ์ เช่น ใน "r.a.t.s." ที่กลุ่มสนับสนุนให้มีการเปิดเผยตัวตนที่แท้จริงของผู้ สื่อสาร และต่อต้านการใช้ชื่อปลอม ทั้งนี้ภายใต้บริบทภายนอกของผู้สื่อสารที่สนใจในเรื่องละคร โทรทัศน์เหมือน ๆ กัน เป็นปัจจัยกำหนดให้ต้องแสดงตัวตนที่แท้จริง เพื่อประโยชน์ในการ วิพากษ์วิจารณ์เรื่องที่กลุ่มสนใจ (ละครโทรทัศน์) อย่างเปิดเผยตรงไปตรงมา
- 3) ปัจจัยค้านโครงสร้างพื้นฐานของระบบคอมพิวเตอร์ (system infrastructure) มีผลต่อ การใช้ "signature file" ว่าจะทำได้หรือไม่ หากทำไม่ได้ อัตลักษณ์ก็จะมีรายละเอียดน้อย หรือคง สภาพเงื่อนงำ (anonymous) เอาไว้ค่อนข้างมาก
- 4) ลักษณะของผู้สื่อสารสัมพันธ์กับอัตลักษณ์ที่ถูกสร้างใน CMC ทั้งนี้โดยอาศัย บุคลิกภาพ (เช่น สำนวนภาษาที่ชอบใช้ชอบพูดเป็นประจำ) ในชีวิตประจำวัน ผู้สื่อสารจะสามารถ สร้างอัตลักษณ์ขึ้นมาใหม่ (recreate) ซึ่งอาจจะมีลักษณะ (และแสดงบุคลิกภาพของผู้สื่อสาร) ที่ไม่ แตกต่างไปจากเดิม หรือแตกต่างไปจากเดิมบ้าง หรือแตกต่างไปอย่างสิ้นเชิงก็อาจเป็นได้ เช่น วัยรุ่นมักจะเข้าไปมีส่วนร่วมกับ website ที่เกี่ยวกับวัยรุ่นเหมือนตนเอง มีภาษาสำนวนที่เข้าใจกัน เฉพาะกลุ่มวัยรุ่นเท่านั้น ในขณะที่ผู้สูงอายุบางรายอาจจะปลอมแปลงอายุเข้าไปมีส่วนร่วมใน website วัยรุ่นบ้าง เพื่อตอบสนองความต้องการบางอย่างของตน

จากแนวคิดที่กล่าวมาทั้งหมดนี้ ผู้วิจัยจะนำไปวิเคราะห์ถึงหลักในการสื่อสารผ่านเกม ออนไลน์ ในเรื่องของอัตลักษณ์ เพศ ชุมชนใหม่ ชุมชุนเทียม และรูปแบบการแสดงออก เพื่อ โยงไปถึงเรื่องการปฏิสัมพันธ์กันระหว่างตัวละครในเกมปังย่าออนไลน์

เกมออนไลน์หรือเกมปังย่าออนไลน์นั้นเป็นสื่อเกมที่ถูกสื่อสารผ่านคอมพิวเตอร์และระบบ เครือข่ายอินเตอร์เน็ต มีแนวคิดต่าง ๆ ในเรื่องของเกมออนไลน์ที่จะแสดงให้เห็นถึงจุดสำคัญ หรือ ประเด็นต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในเกม รวมถึงเทคนิคต่าง ๆ ของเกมออนไลน์

#### 2.2 แนวคิดเรื่องเกมออนไลน์

เกมปังข่าออนใลน์นั้น จัดอยู่ในเกมประเภท Sport Game และ MMORPGs หรือจะกล่าว ให้ถูกต้องจริง ๆ ก็คือ Massively Multiplayer Online Games (MMOGs) สามารถแยกความหมาย ของเกมออกมาได้ดังนี้

Sport game คือเกมที่จับเอาการแข่งขันกีฬาประเภทต่าง ๆ มาสร้างเป็นเกมขึ้น รูปแบบ การเล่นนั้นจะเป็นไปตามการแข่งขันจริง เกมปังย่าออนไลน์ก็จัดอยู่ในเกมประเภทนี้เช่นเดียวกัน

Role Playing Game (RPG) หรือเป็นที่รู้จักกันดีในรูปแบบของ "เกมภาษา" ผู้เล่นจะต้อง สวมบทบาทเป็นตัวละครที่มีอยู่ในเกม เข้าร่วมผจญภัย แก้ปมปริสนาที่เกมผูกขึ้น โดยตัวละครใน เกมจะมีอยู่มากมายหลายอาชีพ ตั้งแต่อัสวิน พ่อมด พระ ขโมย และมีความแตกต่างกันทางด้าน พลังชีวิต การใช้อาวุธ เวทย์มนต์และการโจมตี กล่าวคือเล่นตามกฎ และบทบาทของตัวละครใน เกมนั่นเอง

Massively Multiplayer Online Role Playing Games (MMORPG) คือเกมประเภทเดียวกับ เกม RPG แต่อยู่ในลักษณะของเกมออนไลน์ คือเชื่อมต่อในระบบเครือข่ายอินเตอร์เน็ตสามารถเล่น ร่วมกับผู้เล่นคนอื่น ๆ ได้ในเวลาเดียวกัน เกมปังย่าออนไลน์ก็จัดอยู่ในเกมประเภทนี้ด้วย เช่นเดียวกัน เพียงแต่ปังย่าเป็นSport game กฎของเกมก็จะแตกต่างจาก RPG

### เทคนิคที่พัฒนาขึ้นภายใต้เกมออนไลน์

เกมออนไลน์มีลักษณะของการเล่นแบบใช้เวลาจริง (real – time) ดังนั้น สถานะของผู้เล่น จึงเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา โดยภาพรวมของเกม (Game State) ก็คือ สภาพสถานะของเกม ทั้งหมด ซึ่งเป็นผลจากการเปลี่ยนแปลงสถานะของผู้เล่นแต่ละคน กล่าวคือ ผู้เล่นแต่ละคนจะมี Entity State ของตนเอง และภายใต้ Entity State ของแต่ละคนนี้เองจะเป็นตัวแสดงให้เห็นว่า ขณะนั้นผู้เล่นกำลังอยู่ที่ใดและทำอะไรอยู่ มีของใช้ อุปกรณ์หรือทรัพย์สมบัติอะไรบ้าง ผู้เล่น สามารถควบกุม Entity State ของตนเองซึ่งจะมีการเปลี่ยนแปลงไปตลอด การทำงานของระบบจะ เป็นแบบ Client กับ Server โดยที่ผู้เล่นจะมีสถานะเป็น Client ซึ่งจะต้องเงื่อมโยงเข้าหาและรับส่ง ข้อมูลกับ Server อยู่ตลอดเวลาโดย Server นั้นก็เปรียบเสมือนฐานข้อมูลออนไลน์นั่นเอง

### ขั้นตอนการเล่นเกมออนไลน์

เมื่อเครื่องคอมพิวเตอร์ได้ถูกเตรียมพร้อมให้มีลักษณะพื้นฐานตามที่ต้องการแล้ว ขั้นตอน ต่อไป ได้แก่ การติดตั้งโปรแกรม Client ซึ่งโปรแกรมดังกล่าวนี้เป็นสิ่งที่ผู้เล่นใช้เพื่อลงทะเบียน เข้าเล่นเกม ซึ่งตามปกติแล้ว เกมส่วนใหญ่จะแจกโปรแกรม Client ให้แกผู้เล่นฟรีด้วย โดยจะอยู่ ในรูปแบบวิซีดีต่าง ๆ หรือไม่เช่นนั้น ผู้เล่นก็สามารถดาวน์โหลดโปรแกรมเหล่านี้ได้ที่เว็บไซต์ทำ การของแต่ละเกม

หลังจากที่ติดตั้งโปรแกรมดังกล่าวข้างต้นเสร็จสมบูรณ์แล้วผู้เล่นจะต้องทำการต่อเข้ากับ อินเตอร์เน็ตเพื่อทำการลงทะเบียนของ ID ที่เว็บไซต์ต่าง ๆ ของเกมนั้น ๆ เป็นขั้นตอนต่อไป ซึ่ง บางครั้งจะได้รับ ID โดยการส่งกลับมาทางอีเมล์ และจากนั้นจะใช้โปรแกรม Client เป็นตัวนำ ทางผู้เล่นให้เข้ไปสู่ทั้งเกมและโลกแห่งการออนไลน์ได้ (พนมกร ตังทัตสวัสดิ์,2548)

ช้อนไปในตอนที่เพิ่งจะเกิดคอมพิวเตอร์และอินเตอร์เน็ตในช่วงแรก ๆ เกมคอมพิวเตอร์ นั้นก็เกิดมาพร้อม ๆ กัน

Cynthia Carter และ C. Kay Weaver กล่าวไว้ในหนังสื่อเรื่อง "Violence in media" ในเรื่อง Cyber space ว่าเทคโนโลยีอินเตอร์เน็ตนั้น ถูกพัฒนาขึ้นในปี 1960 โดยกองทัพสหรัฐฯ เพื่อที่จะ ทำให้การสื่อสารสะดวกและง่ายขึ้นระหว่างกองทัพทหารที่อยู่ในการรบด้วยกัน (จุดมุ่งหมายนั้นก็ เพื่อสร้างระบบการสื่อสารที่สามารถจะรอดจากการจู่โจมด้วยนิวเคลียร์ได้) ทำให้คอมพิวเตอร์เกม เกิดขึ้นตามมา จากขั้นตอนที่เริ่มต้นเร็วมากทางการทหารในระบบการทางทหาร ขอบเขตที่กว้าง ของเทคโนโลยีทางการสื่อสาร สรุปได้ว่า อินเตอร์เน็ตถูกพัฒนาในและผ่านทางโครงสร้างของ อะไรที่ ตัวแทนของกลุ่ม Cyberfeminis เห็นว่าเป็น "ภาพลักษณ์ทางการทหาร" (militarized imagination) ในจุดนี้เอง Danna Haraway หล่อนมีความเห็นว่า

"วัฒนธรรมของวิดี โอเกมคือการปรับตัวอย่างยากลำบากเพื่อที่จะไปสู่การแข่งขันที่
แตกต่างและการทำสงครามนอกโลก,การทำลายโลก ผลลัพธ์ของมันนั้นมากกว่าที่เราจะจินตนาการ
คือเกี่ยวกับการทหาร และสิ่งที่เสมือนจริงอย่างอื่น ๆ ของอิเลคทรอนิคส์และสงครามนิวเคลียร์ที่ไม่
สามารถเลี่ยงได้"

ก่อนการพัฒนาของเกมคอมพิวเตอร์แบบ Stand-alone กับ Web-based มันเคยเป็นวิดีโอ เกมมาก่อน ในปี1970 เกิดวิดีโอเกมชิ้นแรกสุดที่มีชื่อว่า "Odyssey and Pong" ความต้องการใน ตอนนั้นคือเกมที่มีความสนุกสนาน ง่าย และบางทีก็น่าเบื่อ อย่างไรก็ตามตอนนั้นมันถูกนิยมเป็น อย่างมาก บนเส้นทางธุรกิจที่ประสบความสำเร็จมาสู่การหลั่งไหลและการเพิ่มขึ้นอย่างมี วัฒนธรรมของวิดีโอเกมที่มีความรนแรง

สองอันดับเกมยอดนิยมที่สุดในปี1970 และ1980 คือ "Pacman" และ "Space Invadors" ช่วงดันปี1980 ในเวลาที่เกิดการซื้องายกันอย่างกว้างขวางของวิดีโอเกมที่ผู้เล่นสามารถบันทึกการ เล่นได้ มีราคาไม่แพงนัก ผู้บริโภคสหรัฐฯจ่ายไปมากมายกับวิดีโอเกมทั้งในบ้านและนอกบ้าน มากกว่าที่เคยจ่ายไปกับภาพยนตร์กับเพลงรวมกัน เป็นเหตุการณ์ประหลาดที่ถูกค้นพบ ดังนั้นเพียง ไม่กี่ปีต่อมาในกลางปี 1980 ตลาดสำหรับวิดีโอเกมมีเพิ่มขึ้นและล้มเหลวน้อย นักวิจารณ์ด้านสื่อมี ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับเรื่องนี้ว่าเป็นเพราะเกมมีการเติบโตทะลุเป้าเกินลิมิตและเกมส่วนใหญ่ขาดการ บำเสบอที่มีวัฒบธรรม

จากนั้นในปี 1987 บริษัทเกมนิเทนโด (Nintendo) ของญี่ปุ่น ออกเกมใหม่ที่มีชื่อว่า "Famicon" มีการตอบสนองอย่างรวดเร็วมากมีลักษณะที่เหมือนจริงและมีความรุนแรงมาก ตัวเกม ที่ใช้เล่นมีกราฟิกที่สูงขึ้นมาก ด้วยเหตุนั้นจึงกระตุ้นความสนใจใหม่ให้แก่ตลาดเกม

ช่วงต้นปี 1990 20 เปอร์เซนต์ของผู้เป็นเจ้าบ้านของสหรัฐฯ เป็นเจ้าของเกมนินเทนโค มัน เกิดขึ้นในช่วงเวลานั้นที่บริษัทคอมพิวเตอร์เกม "Sega" กระตุ้นให้เกิดเกมบางเกมที่เป็นวิดีโอเกมที่ มีปฏิกิริยาปฏิสัมพันธ์ระหว่างกัน เกมชนิดหนึ่งเป็นเกมที่รวมทั้งเรื่อง Sex และความรุนแรงไว้ ด้วยกัน ชื่อว่า "Night trap" ลักษณะเด่นพิเศษคือรูปลักษณ์ของผู้หญิง มากกว่าตัวการ์ตูน เพื่อใช้ ในการยั่วยวนด้านเพศเป็นต้นเหตุและเข้าไปเกี่ยวข้องในการกระทำความรุนแรง

ในการพยายามที่จะกำจัดเกมนั้น ประธานบริษัทเกม Sega ได้ให้ข้อเสนอแนะว่า "ยุคนี้มัน เป็นยุคของเกม ยุคนี้ต้องการความเสมือนจริงทางเพศและความรุนแรงมาก" กระแสในเทคโนโลยี ก็ต้องการที่จะสร้างความสัมพันธ์กับกระแสในยุคปัจจุบัน เพื่อเพิ่มการเติบโตของการขายเกมด้วย"

ในปี2002 เกมที่มีชุดอิเล็กทรอนิกส์แบบใหม่ได้เกิดขึ้น ชนิดที่เล่นกันในตอนนั้นคือ Sony Play Station ระบบ Sega และ Nintendo ตอนนี้ถือว่าใหญ่ที่สุดในตลาดซอฟแวร์เกม การ ประมาณการขายต่อปีเกิน 5.6 พันล้านปอนด์ ในสหรัฐอเมริกาและแคนาดา, 2.8พันล้านปอนด์ใน ญี่ปุ่น และ 1.6 พันล้านปอนด์ในสหราชอาณาจักร

นักวิจารณ์ที่เห็นต่างออกไปมีจุดที่น่าสนใจว่า การขับเคลื่อนอยู่ตลอดเวลาเพื่อให้ได้กำไร มีบางครั้งมีค่าเฉลี่ยที่บริษัทล้มเหลวในการพิจารณาความเป็นไปได้ที่กระทบกับการเพิ่มขึ้นของ ความรุนแรงที่เหมือนจริงในคนคนที่ซื้อเกมของพวกเขาไปด้วยเพื่อพิจารณาถึงผลกระทบข้างหน้า หนังสือพิมพ์ British Broadsheet 'The Daily Telegraph' รายงานในปี1993 ในการสำรวจอ้างว่ามี การเชื่อมโยงระหว่างการใช้ความรุนแรงในวิดีโอเกมเด็กกับพฤติกรรมความรุนแรง

อย่างไรก็ตามมีข้อที่น่าสังเกตหลังจากการโจมตีสหรัฐในวันที่ 11 กันยายน 2001 เกม กอมพิวเตอร์มีความต้องการที่จะลบภาพความรุนแรงที่ใกล้เคียงกับความเป็นจริงกับเหตุการณ์ที่ เกิดขึ้นในวันนั้นออกไป เช่น ฉากเครื่องบินชนดึก เวิลด์เทรคเซ็นเตอร์ ในเกม Flight Simulation เป็นต้น ผลกระทบจากความเหมือนจริงของความรุนแรงในเกมนั้นกลายมาเป็นเรื่องที่จริงจังมาก ขึ้นตั้งแต่ถูกโจมตี ในส่วนที่เป็นเรื่องจริงนั้น หลาย ๆ คนในสหรัฐอเมริกาอยู่ติดบ้านเพื่อความ บันเทิงของพวกเขา ผู้ขายปลีกถูกรายงานว่าการขายวิดีโอเทปโทรทัศน์และเกมคอมพิวเตอร์เพิ่มขึ้น อย่างมากหลังจากการโจมตี ในเวลาเดียวกัน นักข่าวบางคนก็ให้ความสำคัญกับความกลัวของพ่อ แม่ที่เกมบางเกมที่ลูก ๆ ของพวกเขาเล่นมีเหตุการณ์ความรุนแรงในวันที่ 11 กันยาอยู่และมีควันหลง ของมัน ไม่นานนักหลังจากการโจมตี ตัวอย่างเช่น เกมใหม่ที่เกิดขึ้นที่สามารถดาวน์โหลดได้ทาง อินเตอร์เน็ต อนุญาตให้ผู้เล่นโหลดรูป โอซามา บินลาเดนไปได้ เป็นต้น และเกมออนไลน์ก็ได้ พัฒนาต่อมา เกี่ยวกับแนวคิดเรื่องเกมออนไลน์นั้นมีผู้ให้ข้อคิดและข้อเสนอแนะไว้มากมาย ดังนี้

จากหนังสือเรื่อง Synthetic World: The Bussiness and Culture of Online Games เขียนโดย Edward Castronova ซึ่งเป็นนักวิชาการด้านเทคโนโลยีทางการสื่อสาร ได้ถูกนำเสนอใน "The Futureist" ว่าด้วยเรื่อง "World to conquer Online: Multiplayer Game Comeing of Age" ใน บทความนั้นบอกว่า "โลกแห่งจิตนาการที่ถูกสร้างขึ้นมานั้นเป็นการทำเงินขึ้นมาได้แล้วในโลกของ ความเป็นจริง ซึ่งผู้เขียน หรือ Castronova นั้น ได้บ่งบอกถึงตัวเลขที่เกมออนไลน์ หรือที่เขา เรียกว่า โลกที่ถูกสร้างขึ้นนั้น ทำรายได้ขึ้นมาอย่างมากมาย ซึ่งเขาเองก็ได้ตั้งคำถามเกี่ยวกับมันว่า เส้นแบ่งระหว่างเกมกับชีวิตจริงนั้นบาง แล้วเส้นบาง ๆ นั้นเปลี่ยนวิถีชีวิตประจำวันของเด็ก ๆ ไป อย่างไร"

Castronova ยังกล่าวอีกว่า MMORPG นั้นเป็นเกมที่มีการเติบโตและเพิ่มปริมาณขึ้นอย่าง รวดเร็ว เป็นที่ที่ผู้เล่นเข้ามาร่วมกันแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร ทำธุรกิจ หาประสบการณ์การผจญ ภัย หรือทำสงครามและฆ่าผู้อื่น รวมไปถึงการแต่งตัวตามจินตนาการค้วยตัวของผู้เล่นเอง เขายัง บอกอีกว่า เกมออนไลน์ให้อะไรมากกว่าเกมในแบบเก่า ๆ เช่น ความซับซ้อนของการกระทำและ การเคลื่อนไหว โดยทิ้งการตัดสินใจทั้งหมดที่จะกระทำต่อผู้เล่นคนอื่น ๆ ไว้ด้วยตัวของผู้เล่นเอง นั่นเป็นหัวข้อที่เกี่ยวกับการมีปฏิสัมพันธ์กับระบบ จากการ chat ก็เกิดการคาดหวังเกี่ยวกับเรื่องต่าง ๆ เช่นความรักซู้สาว มีการเปรียบเทียบและสร้างสงครามการแข่งขันกัน ขณะที่หลาย ๆ ประเทศ ทางค้านอเมริกาและยุโรปไม่ค่อยเห็นความสำคัญของเกมออนไลน์ที่ขณะนี้ในโลก คนที่เล่นอยู่ ทั่วไปนั้นมีถึง 10 ล้านคน หลาย ๆ คนในนี้ใช้เวลา 20 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ไปกับเกม และตัวเลขที่ถูก แสดงสนับสนุนเรื่องนี้คือการเติบโตที่เพิ่มขึ้นสองเท่าในทุก ๆ สองปี

รายละเอียดที่น่าสนใจในเรื่องนี้ก็คือรายได้ที่ได้จากผู้เล่นที่ใช้เงินในเกมเพื่อที่จะซื้อขาย ของใช้ หรือ item ต่าง ๆ เช่น อาวุธ อาหาร เวทย์มนต์ต่าง ๆ และยานอวกาศ หลายสิ่งหลายอย่าง ที่เรียกว่า "play money" คือรายได้จากเกมออนไลน์ยอดนิยมที่ตอนนี้มีการแลกเปลี่ยนกลับไปเป็น เงิน US dollar. ใน e-Bay และบ่อยครั้งในอัตราที่ต่ำกว่าเช่น เงินเยนของญี่ปุ่น และเงินวอนของ เกาหลี

มันคือเงินจริงที่ถูกทำให้เกิดขึ้นโดยของล้ำค่าที่เพิ่มค่าประสบการณ์ใน "Pretend" หรือ โลกแห่งการสมมุติ หรือโลกของ Online role-playing game และจากนั้นขายสิ่งของพวกนี้ต่อ ให้กับผู้เล่นออนใลน์คนอื่น ๆ สิ่งของอุปกรณ์พิเศษที่มีค่านั้นใช้สำหรับแลกเปลี่ยนเพื่อสร้างตัว ละครที่ใช้สำหรับสะสมค่าประสบการณ์จำนวนมากให้ได้ สร้างการได้เปรียบผู้เล่นคนอื่น ๆ ใน การทำภารกิจ และการต่อสู้แข่งขันกันได้ เหมือนว่าเกมนั้นจะได้รับความนิยมมากขึ้น Castronova ทำนายว่าความต้องการสำหรับเครื่องมือในการเล่นเกม การทำแต้ม และเพิ่มความสามารถจะ เพิ่มขึ้งอีก

MMORPGs จะยิ่งมีความโดดเด่นเป็นสังคมที่มีผลกระทบในหลาย ๆ ประเทศในแถบ เอเชียตะวันออก โดยเฉพาะเกาหลีใต้และจีน ที่ซึ่ง เยาวชน 100 คนในพันคน ครอบครัวของเขา ทั้งหมดจะเล่นด้วยกันในโลกของเกมออนไลน์

Castronova ได้บันทึกถึงอันตรายใหม่ที่ได้เกิดขึ้นในโลกแห่งการสมมุตินี้ ตัวอย่างอย่าง กว้าง ๆ คือ ใช้เกมเสมือนจริงที่เกี่ยวข้องกับการฝึกวางแผนการเพื่อปฏิบัติการทางทหาร กลุ่มอื่น ๆ ที่ต่างออกไปสามารถใช้แนวคิดเดียวกันนี้ไปฝึกใช้ในการปล้น ก่อนการร้าย และอาชญากรรมต่าง ๆ ในโลกจริงได้ สมาชิกในกลุ่มก็จะได้รับประสบการณ์ในขั้นที่สูงขึ้น

เหมือนงานอดิเรกทั่วไป เกมออนไลน์สามารถกลายเป็นความวุ่นวายที่เกิดจากการ ตอบสนองอย่างรุนแรงโดยการ "ติด" ยังคงเปรียบเทียบได้กับการติดยาและแอลกอฮอล์ นี่เป็น เหตุการณ์ที่เรียกว่า "การหมกมุ่นที่เป็นพิษ" ใน MMORPG อาจจะดีในเรื่องของการใกล้เคียงกับค่า ความพึงพอใจของคนในสังคมได้ หลายคนทำงานหนักและน่าเบื่อ ดังนั้นพวกเขาจึงสามารถที่จะ หาเงินมากพอที่จะแสวงหาสิ่งที่ตัวเองสนใจจริง ๆ เรียกว่า "real interest" แต่ถ้า real interest ของ พวกเขาตอนนี้ไปเกี่ยวข้องกับการใช้เวลาว่างในปริมาณมากไปกับการเดินทางไปกับเพื่อน ๆ และ เล่นตามกฎในโลกที่ถูกสร้างขึ้น แทนที่กับการไปพบกันที่สโมสรกอล์ฟ หรือบาร์

แต่อันตรายอื่น ๆ ก็คือ โลกออนไลน์นั้นอาจลบเลือนความน่าดึงดูดใจของสถานที่ที่เราจะ ออกไปข้างนอกของเรา นักพัฒนาเกมและผู้สนับสนุนต่าง ๆ หรือไม่ก็เอกชนหรือรัฐบาล และที่ เกี่ยวข้อง ต้องหมุนเปลี่ยนทิสทางโลกแห่งMagic นี้ไปสู่ขอบเขตที่ไม่น่าสนใจหรือไม่ควรสนใจ เสีย ต้องมีการจ่ายค่าป้ายโฆษณา เปลี่ยนแปลงการคำเนินงานเรื่องค่าลิขสิทธิ์ และการโฆษณาชวน เชื่อของรัฐ ให้เห็นในเกมออนไลน์บางตัว ถ้า MMORPG กลายมาเป็นแค่กับคักใหญ่ของผู้บริโภค เท่านั้น แล้วองค์ประกอบของ "ความสนุก" นั้นมันจะอยู่ได้อีกนานแค่ไหน

ข้อเสนอแนะและแนวคิดของ Castronova นั้น ชี้ให้เห็นถึง จุดที่สามารถสร้างความรุนแรง ของเกม ผู้วิจัยสามารถใช้ประเด็นเหล่านี้ในการจำแนกแยกแยะถึงประเภทของเกม ลักษณะของเกม รวมถึงกลวิธีในการสร้างความแนบเนียนหรือซ่อนความรุนแรงเอาไว้ในเกมปังย่าออนไลน์ได้ ซึ่ง แนวทางหรือหลักเกณฑ์ที่จะใช้เพื่อเป็นการตัดสินในเรื่องของความรุนแรงในเกมปังย่าออนไลน์นั้น ผู้วิจัยได้นำแนวคิดเกี่ยวกับความรุนแรงมาใช้ดังนี้

### 2.3 ทฤษฎีความรุนแรง

(อ้างในอนุช อาภาภิรม,2543) คอนราด ลอเรนซ์ (Konrad Lorenz,1903-1989) นัก พฤติกรรมศาสตร์ซึ่งสนใจศึกษาเกี่ยวกับสัญชาติญาณของสัตว์และของมนุษย์โดยเฉพาะในเรื่อง ของความก้าวร้าวได้สรุปในหนังสือว่าด้วยความก้าวร้าว(On Aggression) ในปี 1963 ว่าพฤติกรรม ก้าวร้าวของมนุษย์นั้นมีลักษณะเป็นสัญชาติญาณในระดับหนึ่ง แต่ก็เห็นว่าสัญชาติญาณนี้ไม่มี ประโยชน์สำหรับการอยู่รอดอีกต่อไป

คติทางพุทธเห็นว่า สงครามความรุนแรงและการวิวาทนั้น มีสาเหตุที่มองเห็นได้ เฉพาะ หน้าจากการหวงแหนหรือการอารักขาสิ่งที่ได้มาหรือกรรมสิทธิ์เอกชน แต่ว่าคติพุทธสาวลงไปลึก กว่านั้น นั่นคือลงไปถึงตัณหา ดังนั้น หากจะแก้ปัญหาการวิวาทความรุนแรงจะต้องเอาชนะตัณหา หรือความอยากที่เกี่ยวข้องอยู่ในโลกให้ได้

ลำดับการเกิดขึ้นของการทะเลาะวิวาทหรือความรุนแรงและสงครามในหมู่มนุษย์เป็นดังนี้
"เพราะอาศัยเวทนาจึงเกิดตัณหา เพราะอาศัยตัณหาจึงเกิดการแสวงหา เพราะอาศัยแสวงหาจึงเกิด
การได้มา เพราะอาศัยการได้มาจึงเกิดการปลงใจรัก เพราะอาศัยการปลงใจรักจึงเกิดฉันทะราคะ
(ความกำหนัดด้วยอำนาจแห่งความเพลิดเพลิน) เพราะอาศัยฉันทะราคะจึงเกิดความสยบมัวเมา
เพราะอาศัยความสยบมัวเมา จึงเกิดความจับอกจับใจ เพราะอาศัยความจับอกจับใจจึงเกิดความตระหนี่ ไม่อยากแบ่ง ไม่ยอมแบ่ง เพราะอาศัยความตระหนี่จึงเกิดการหวงกั้น คือความหึงหรือ
ความหวง (หรือการอารักขา) เพราะอาศัยการอารักขาจึงเกิดการใช้อาวุธไม่มีคม เกิดการใช้อาวุธมี
กม เกิดการโกลาหลวุ่นวาย เกิดการยื้อแย่ง เกิดการวิวาท เกิดการกล่าวว่ามึง ๆ กู ๆ เกิดถ้อยคำ ส่อเสียด เกิดถ้อยคำมุสาวาทอันมีมูลจากการอารักขานั้น ๆ บาปอกุศลกรรมเป็นอเนกย่อมเกิดขึ้น ด้วยอาการอย่างนี้ (พทธทาส, ฆราวาสคืออะไร น. 23-24)

ริชาร์ด ดอว์กิน นักชีววิทยาชาวอังกฤษในหนังสือชื่อ "ยืนที่เห็นแก่ตัว" (The Selfish Gene ค.ศ. 1976) เสนอในเชิงอุปมาว่ายืนนั้นพยายามถ่ายแบบตัวเองโดยไม่ได้คำนึงถึงอะไร นั้นก็ คือมีความอยากที่จะดำรงตัวมันเองไว้ ดังนั้น ความอยากที่จะดำรงตนเองไว้ และความเห็นแก่ตัว จึงเป็นสิ่งที่ฝังลึกอยู่ในยืน อย่างไรก็ตาม มีผู้ชี้ว่าความต้องการร่วมมือกันก็อาจฝังอยู่ในยืนด้วย เช่นกัน

จากนี้พอกล่าวได้ว่า ความก้าวร้าวรุนแรงนั้นเป็นพฤติกรรมที่หยั่งลึกหรือก่อเกิดขึ้นใน กระบวนการวิวัฒนาการอันยาวนานของมนุษย์ไม่อาจเลือนลบไปง่าย ๆ

ความรุนแรงแบ่งออกเป็นสองแบบดังนี้คือ

1. ความรุนแรงแบบไม่ลงมือ (Passive Violence) หรือ ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง (Structural Violence)

อาจกล่าวได้ว่าความรุนแรง หมายถึงการใช้กำลังคุกคามหรือทำร้ายเพื่อควบคุมหรือ ครอบครองบุคคลหรือทรัพย์สิน แต่ความรุนแรงมีความซับซ้อนกว่านั้น คานชี (โมหันทัส กราม จันท์ คานชี พ.ศ. 2412-2491) ผู้นำทางการเมืองชาวอินเดียและผู้เผยแพร่ลัทธิอหิงสาหรือความไม่ รุนแรงที่สำคัญที่สุดคนหนึ่งในศตวรรษที่ 20 ได้ชี้ให้เห็นว่ามีความรุนแรงที่แฝงเร้นหรือแบบไม่ ต้องลงมือทำก็ก่อความรุนแรงได้ทั่วทั้งสังคม ความรุนแรงแบบนี้บางทีเรียกว่า ความรุนแรงเชิง

โครงสร้าง ซึ่งคานธีเรียกความรุนแรงชนิดนี้ว่าความผิดพลาด 7 ประการของโลก แนวคิดนี้มี อิทธิพลรุนแรงกับนักคิดนักเขียนชาวตะวันตกอย่างสูง เช่น คร. สตีเฟน อาร์ โคเวย์ (Stephen R. Covey) นักปรึกษาทางด้านการจัดการที่มีชื่อระดับโลกชาวอเมริกัน ได้นำแนวคิดความผิดพลาด 7 ประการของคานธีมาเขียนเป็นบทที่ 7 ทั้งบทชื่อ บาปหนัก 7 ประการ ในหนังสือชื่อ "การนำแบบมี หลักการ" ของเขา ซึ่งได้แก่

- 1. ความมั่งคั่งโดยไม่ทำงาน
- 2. ความเพลิคเพลินโดยขาคความสำนึกผิดชอบ
- 3. ความรู้ที่ขาดหลักความประพฤติ
- 4. การพาณิชย์ที่ขาดศีลธรรม
- 5. วิทยาศาสตร์ที่ปราศจากความเป็นมนุษย์
- 6. การสักการะที่ปราศจากการเสียสละ
- 7. การเมืองที่ปราศจากหลักการ

ซึ่งแซนเดอสัน เบิ๊ก (Sanderson Beck) ผู้นำองค์กรความไม่รุนแรงซึ่งได้รับอิทธิพลจาก คานธิ กล่าวถึงลัทธิ 7 ประการที่คนเราจะต้องปลดปล่อยเพื่อสามารถปฏิบัติความไม่รุนแรงได้ ลัทธิหรือบาปทั้ง 7 ได้แก่

- 1. ลัทธิถือเพศ
- 2. ลัทธิเชื้อชาติ
- 3. ลัทธิจักรวรรดินิยม
- 4. ลัทธิทหาร
- 5. ลัทชิวัตถุนิยม
- 6. ลัทธิคัมภีร์
- 7. ลัทธิอวดตัว

ความรุนแรงแบบไม่ลงมือนี้อาจแบ่งตามอารมณ์ความรู้สึกและพฤติกรรมเป็น 5 กลุ่ม ด้วยกัน กลุ่มแรก ได้แก่ ความโกรธซึ่งมีทั้งความโกรธที่เป็นธรรมและไม่เป็นธรรม กลุ่มที่สอง ได้แก่ ความเกลียด ซึ่งมีทั้งด้านความเกลียดต่อบุคคลและความเกลียดต่อการกระทำ กลุ่มที่สาม ได้แก่ อคติ ซึ่งมือคติทางเพส ทางเชื้อชาติและทางผิว กลุ่มที่สี่ และกลุ่มที่ห้า ได้แก่ การเก็บกด และการกดขี่ซึ่งมีทั้งด้านเสรษฐกิจ สังคม สาสนา และการเมือง

โยฮัน เกลาท์ตุง ชาวนอเวย์ ผู้เป็นบิดาของทฤษฎีความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ได้ให้
ความหมายของความรุนแรงเชิงโครงสร้างเอาไว้ว่า "ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง (Structural violence) คือ ความรุนแรงที่ไม่ได้ทำร้ายหรือฆ่ากันด้วยอาวุธหรือปืน หรือระเบิดนิวเคลียร์ แต่ทำ ร้ายกันทางโครงสร้างของสังคมโดยที่สร้างความยากจน ความคลาดแคลน ความตายและโรคร้าย

หรือความหายนะ ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง อาจจะเกี่ยวกับการเมือง การปกครอง เศรษฐกิจ และการแสวงหาผลประโยชน์ หรือการใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน ซึ่งความรุนแรงนี้จะปรากฏขึ้น เมื่อสังคมมีอำนาจโดยตรงหรือไม่ก็โดยอ้อมที่จะส่งผลให้มนุษย์เกิดความหายนะและตายไปใน ที่สุด"

อาจกล่าวได้ว่า ระบบของโครงสร้างทางสังคม ได้ฆ่ามนุษย์ให้ตายไปอย่างช้า ๆ โดยการ ขัดขวางไม่ให้มนุษย์ได้รับความต้องการขั้นพื้นฐาน ความภาคภูมิใจในสถาบันของชนชั้นสูง ลัทธิ ภูมิใจในชนชาติและวัฒนธรรมของตนเองว่าดีกว่า ลัทธิองค์การพระคริสต์ ลัทธิชนชาติ เชื้อชาติ ลัทธิถือเพศ ลัทธิที่ภาคภูมิใจในความเป็นผู้ใหญ่ ลัทธิชาตินิยม ลัทธิที่นิยมเพศตรงข้ามและ การ เลือกที่รักมักที่ชังโดยถืออายุเป็นเกณฑ์และโดยเฉพาะกับคนแก่ ซึ่งเหล่านี้ เป็นเพียงตัวอย่างของ ความรุนแรงเชิงโครงสร้างเท่านั้น

ชีวิตจะถดถอยลงเมื่อมนุษย์มีอำนาจเหนือสังคม การเมืองที่กดขึ้ ระบบเศรษฐกิจที่ใช้สอย เพื่อประโยชน์ส่วนตัว ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง และ ความรุนแรงทางกายภาพ มีความเชื่อมโยง และมีความใกล้เคียงกันมาก ความรุนแรงเชิงโครงสร้างจำเป็นต้องสร้างความขัดแย้ง และ บ่อยครั้ง ที่ความรุนแรงทางกายภาพ จะอยู่ในเรื่องของ ความรุนแรงในครอบครัว เกี่ยวกับเชื้อชาติ การ เกลียดชังอาชญากรรม ลัทธิก่อการร้าย การฆ่าล้างเชื้อชาติ และสงครามด้วยเช่นกัน

### 2. ความรุนแรงทางกายภาพ (Physical Violence)

การใช้กำลังกุกกามหรือทำร้ายเพื่อกวบกุมหรือกรอบกรองบุกกลหรือทรัพย์สินของบุกกล อื่นเป็นสิ่งที่ปฏิบัติกันมานาน เพราะว่าการกวบกุมผู้อื่นได้ หมายถึงการมีอำนาจเหนือ ซึ่งให้ ประโยชน์แก่ตนเองมากมาย เช่น การขับไล่ออกจากเขตทำกิน หรือการบังกับให้มาทำงานให้ การกรอบกรองทรัพย์สินของผู้อื่นก็สร้างกวามมั่งกั่งโดยไม่ต้องทำงานหนัก อย่างไรก็ตาม การใช้ กวามรุนแรงในสังกมหรือชุมชนก็ทำลายกวามเป็นปึกแผ่นในสังกมชุมชนนั้น ดังนั้น จึงมักมีกำ สอนหรือข้อห้ามเกิดขึ้น กำสอนทางศาสนา เช่นบัญญัติ 10 ประการในศาสนากริสต์ หรือศีล 5 ใน ศาสนาพุทธ ก็ล้วนไม่ให้คนใช้กำลังเข่นฆ่า ทำร้าย ลักขโมย มีชู้ หรือโกหก

ความรุนแรงทางกายภาพ ซึ่งประมวลขึ้นมาจากข่าวสารอาจแยกได้ดังนี้

- 1. ความรุนแรงในครอบครัว
- 2. ความรุนแรงในชุมชน ซึ่งรวมทั้งความรุนแรงในโรงเรียน ท้องถนน และในที่ทำงาน
- 3. ความรุนแรงจากองค์กรอาชญากรรม
- 4. ความรุนแรงจากองค์กรธุรกิจ
- 5. ความรุนแรงจากรัฐ
- 6. ความรุนแรงจากสงคราม

ความรุนแรงที่กล่าวมานั้นผู้วิจัยให้ข้อสันนิษฐานไว้ว่ามีการแอบซ่อนอยู่ในเกมปังย่า
ออนไลน์ในลักษณะที่แนบเนียนอยู่จริง เป็นความรุนแรงทั้งทางกายภาพและเชิงโครงสร้างซึ่ง
จะต้องใช้แนวคิดดังกล่าวข้างต้นไปประกอบเพื่ออธิบายถึงความรุนแรงที่ก้นพบ ทั้งนี้ยังต้อง
พิจารณาถึงเรื่องของความรุนแรงในสื่อ ซึ่งเกมออนไลน์เองก็เป็นสื่อประเภทหนึ่ง จากการศึกษา
ในแนวคิดเรื่องความรุนแรงในสื่อซึ่งมีเนื้อหาดังต่อไปนี้

## ความรุนแรงในสื่อ

ในเรื่องของความรุนแรงที่เกิดขึ้นในสื่อนั้น มีผู้ที่ให้คำนิยามไว้อย่างมากมาย ดังนี้
Otto N. Larsen กล่าวไว้ใน "สื่อมวลชนกับความรุนแรง" (Violence and The Mass Media)
ไว้ว่า แนวทัศนะ 3 ประการที่อธิบายความหมาย "ความรุนแรง" จนเป็นที่เข้าใจโดยทั่วกันใน
ปัจจุบันนี้คือ

- 1. ลักษณะทางจิตวิทยา หมายถึง การระบายโดยการแสดงออกถึงอำนาจหรือการบังคับ แสดงถึงความไร้เหตุผล และรูปแบบแห่งการฆาตกรรม
  - 2 ลักษณะทางศีลธรรม หมายถึง การล่วงละเมิดทรัพย์สมบัติ และเสรีภาพของบุคคลอื่น
- 3. ลักษณะทางการเมือง หมายถึง การบังคับ ฉกฉวยอำนาจ หรือใช้อำนาจในทางที่ผิด ไปสู่จุดจบที่ต้องห้าม

Dominach, 1981 กล่าวไว้ใน "ความรุนแรงและสาเหตุของความรุนแรง" (Violence and its cause) ขององค์การยูเนสโกว่า "ความรุนแรง" เป็นความขัดแย้งทางสังคมที่สามารถสืบหาถึง สาเหตุของความรุนแรง ตามหลักเหตุและผล จากองค์ประกอบต่าง ๆ เช่น ความล้มเหลวของ สถาบันทางสังคม ความผิดหวังทางเพส ความเสื่อมทางจริยธรรม หรือความกดดันของประชากร

Merry (1970) ได้ให้คำจำกัดความ "ความรุนแรง" แบ่งออกเป็น 3 ประการ ได้แก่

- 1. ร่างกาย ความรุนแรงต่อบุลคล การทำลายทรัพย์สิน
- 2. จิตใจ ความรุนแรงต่อจิตใจและอารมณ์ เช่นความเกลียด ความกลัว อาฆาตแก้น
- 3. วาจา คำพูดที่ไม่ดี ใช้คำพูดในทางที่ผิด การกล่าวร้าย

Cynthia Carter and C. Kay Weaver (2003)ได้ให้คำจำกัดความ หรือนิยามของความ รุนแรงนั้น ต้องดูจากการที่ความรุนแรงนั้นแสดงออกมาอย่างไรด้วย ยกตัวอย่างเช่น The Nation Television Violence Study (1997) ในสหรัฐอเมริกา ได้ประเมินชนิดของความรุนแรงในสื่อว่า เป็นปัญหาพิเศษที่มีผลกระทบต่อผู้รับที่เป็นเด็ก มีความรุนแรง 4 ชนิดด้วยกันที่ปรากฏในสื่อ เป็น ผลทำให้เด็กมีความนึกคิดในเรื่องของการประเมินค่าของความรุนแรงนั้นต่ำกว่าความเป็นจริง

1. Unpunished Violence : คือ 1 ใน 3 ความรุนแรงที่อยู่ในรายการโทรทัศน์ที่เกี่ยวข้องกับ อาชญากรรม หรืออาชญากรผู้ที่ไม่ถูกลงโทษ หรือถูกลงโทษเฉพาะตอนจบของเรื่อง การนำเสนอ

ในรูปแบบนี้เป็นการไม่เตือนผู้ชมที่อายุยังน้อยในเรื่องของการทำผิด และความจริงที่ว่าความ รุนแรงนั้นผิดและเราไม่ควรที่จะทำมัน

- 2. Painless Violence: เกือบครึ่งของความรุนแรงในโทรทัศน์ทั้งหมด ไม่แสดงว่าเหยื่ออยู่ในความ เจ็บปวดทรมาน มันยืนยันได้ว่าข่าวสารที่นำเสนอออกไปโดยการเสนอความรุนแรง คือความ รุนแรงที่ไม่เป็นผลทำให้เจ็บปวดรุนแรง บาดเจ็บหรือตายได้
- 3. Happy Violence: ความรุนแรงชนิดนี้เกิดขึ้นบ่อยครั้งในการ์ตูนสำหรับเด็ก ซึ่งตัวละครที่หลาย ครั้งถูกทำให้เจ็บ แต่นั่นกลายมาเป็นจุดของความตลก มันคือความคิดที่บ่งบอกว่า ความรุนแรงคือ ความสุข ทำให้เด็กมีความรู้สึกช้าต่อความรุนแรงที่เกิดขึ้นจริง และเป็นการบอกพวกเขาว่าความ รุนแรงคือความตลก
- 4. Heroic Violence: 40 เปอร์เซ็นต์ของพฤติกรรมความรุนแรงทั้งหมดบนโทรทัศน์ของอเมริกา นั้นเริ่มจากตัวละคร ที่แสดงตามบทได้เหมือนจริง (Positive role model) อาจกล่าวได้ว่าความ รุนแรงชนิดนี้กระตุ้นและส่งเสริมให้เด็กเกิดพฤติกรรมการลอกเลียนแบบอย่างตั้งใจ และความ รุนแรงที่ถูกใช้โดย "คนดี" (Good Guy) ด้วยเหตุผลที่ดี (เพื่อปกป้องคนบางคน หรือช่วยโลก) อาจจะเป็นปัญหามากกว่าการที่ "คนร้าย" (Bad guy) ผู้ซึ่งไม่ได้รับชัยชนะในตอนสุดท้ายจากการ กระทำที่รุนแรงของเขาเสียอีก

### ความรุนแรงในเกม

จากผลงานวิจัยเรื่อง "Impact of digital games on the way of our lives" โดย Vishnu Kotrajaras ได้นำเสนอแนวคิดที่เกี่ยวกับเรื่องความรุนแรงในเกมเอาไว้ว่า "ในปัจจุบัน อัตราค่าเฉลี่ยอายุของนักเล่นเกมนั้น มีแนวโน้มที่จะสูงขึ้น ซึ่งชี้ให้เห็นว่า เกมนั้นได้เปลี่ยนเป้าหมายใน การขายไปยังกลุ่มผู้ซื้อที่มีอายุสูงขึ้น หรือเน้นไปยังผู้ใหญ่ จนทำให้เนื้อหาในเกมนั้นมีความ รุนแรงและเน้นเนื้อหาเรื่องเพศมากตามไปด้วย ซึ่งจากข้อพิสูจน์ที่ว่า เด็กนั้นมีการเข้าใจและเข้าถึง เนื้อหาที่มีความหมายทางเพศจากการดูโทรทัศน์ ซึ่งนำไปสู่การเร่งพฤติกรรมของวัยหนุ่มสาวให้ เร็วขึ้นนั้น อาจส่งผลได้กับการเล่นเกมเช่นเดียวกัน ซึ่งเด็กนั้นมีโอกาสที่จะได้เล่นเกมหลาย ๆ ประเภท แม้จะไม่มีข้อพิสูจน์ในเกมอย่างชัดเจน แต่ก็ไม่ควรละเลยเหตุผลในข้อนี้ด้วย และผู้วิจัย เองก็เห็นว่าการใช้ความรุนแรงนั้นไม่มีความจำเป็นเลยแม่แต่น้อย

จากนั้นเกมเริ่มพัฒนาให้สำหรับกลุ่มคนที่ทำงานแล้วมากขึ้น อุตสาหกรรมอื่น ๆ ก็ใช้ โอกาสนี้ โดยใช้เกมเป็นตลาดเพื่อส่งเสริมสินค้า หรือการโฆษณา เพื่อการโฆษณาสินค้าที่ หลากหลาย เกมนั้นมีข้อคีตรงที่สามารถเขาถึงกลุ่มเป้าหมายได้ง่ายและง่ายกว่าสื่ออื่น ๆ ด้วย

ดังนั้นเกมก็จะเริ่มมีความซับซ้อนมากขึ้นเรื่อย ๆ การเล่นเกมจะถูกพัฒนาขึ้น โดนจะเติม เต็มควารัสึกท้าทายให้กับผู้เล่นยิ่งขึ้น มีการสร้างกลยุทธใหม่ ๆ การวางแผนการจัดการ และ ปฏิบัติ ซึ่งจะพัฒนาขึ้นอย่างรวดเร็ว ดังนั้นจะเกิดการเปลี่ยนแปลงสภาวะแวดล้อมในเกมอยู่โดย ตลอด และการเปลี่ยนแปลงนี้ทำให้เกิดการอนุญาตให้กระทำในสิ่งที่ไม่ควรกระทำ และเกมถูก พัฒนาขึ้นกระทั่งผู้เล่นสามารถมีอิทธิพลกับเกมที่ตนเองเล่นอยู่ได้ ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะมาเพิ่มคุณค่า เรื่องกลยุทธวิธีในการเล่น ซึ่งจะมาแทนที่ และคอมพิวเตอร์ที่เล่นเป็นฝ่ายตรงข้าม ก็จะกระตุ้นให้ผู้ เล่นเล่นโดยใช้ความคิดมากขึ้น

มีเกมมากมายถูกพัฒนาในเนื้อหาที่เน้นเรื่องความคิดและการวางแผนมาก หลายต่อหลาย เกมที่ต้องการให้ผู้เล่นใช้ตัวเลือกทางศีลธรรมที่เกมให้เลือกขณะเล่นขึ้น ผู้เล่นสามารถใช้ ประสบการณ์ สร้างผลลัพธ์ที่จะเกิดขึ้นกับคนชั่วได้ ซึ่งสิ่งนี้ก็ไม่ใช่สิ่งไม่ดีเสมอไป หากเกมสร้าง มาดี ผู้เล่นจะสามารถเรียนรู้เกี่ยวกับศีลธรรมได้มากขึ้นมากกว่าคนที่ไม่ได้เล่น เด็กที่เล่นเกม ประเภทนั้นสามารถโตขึ้นเป็นคนดีและมีเหตุผลได้

เกมออนใลน์สามารถเล่นกันใค้หลายคน และผู้เล่นจะถูกกระตุ้นให้เล่นอย่างยาวนาน ติคต่อกันและเล่นอย่างบ่อยครั้ง เนื่องเพราะการเข้ามาของเทคโนโลยีภาพหรือมุมมองที่เสมือนจริง เกมออนใลน์จึงกลายเป็นมากกว่าการหมกมุ่นเสียอีก กล่าวคือผู้เล่นนั้นจะผูกติคกับโลกแห่ง จินตนาการมากขึ้นและง่ายยิ่งขึ้น แน่นอนว่านี่เป็นสิ่งที่ไม่ดี เพราะทุกวันนี้การติดเกมนั้นเป็น ปัญหาทางสังคมที่จะต้องเร่งแก้ใจ ในอนาคตเด็กและเยาวชน หากไม่ชี้แนะแนวทางการประพฤติให้ เด็กก็จะติดเกมได้ง่าย

แต่เกมออนไลน์ก็มีผลกระทบที่ดีตามมาด้วยเช่นกัน เพราะส่วนประกอบต่าง ๆ ของเกมที่ มีความซับซ้อนมากขึ้นนั้น สามารถทำให้ผู้เล่นเรียนรู้ที่จะจัดการแบบเป็นทีม ซึ่งหลักการของเกม ออนไลน์นั้นอาจเป็นการเปลี่ยนจากเกมธรรมดา ๆ ไปเป็นเกมที่สามารถเชื่อมต่อกันได้หลายเครื่อง ดังนั้น ผู้เล่นจะถูกชักจูงให้ได้รู้จักผู้อื่นในชีวิตจริงตามไปด้วย

เกมที่ถูกสร้างขึ้นให้มีมุมมองที่มีความเสมือนจริงมากเป็นสิ่งที่ทำให้เกมมีความอันตราย มากขึ้น ความเสมือนจริงมากยิ่งขึ้นนั้นก็ทำให้ความรุนแรงในเกมมีความเสมือนจริงตามไปด้วย อีกด้านหนึ่งก็หมายความว่าตัวละครในเกมจะมีส่วนที่เหมือนชีวิตจริงเพิ่มขึ้น ซึ่งสามารถแสดง อารมณ์ผ่านใบหน้าตัวการ์ตูน ซึ่งใบหน้านั้นสามารถสื่อสารและให้ความหมายได้มากมาย และ การเรียนรู้อารมณ์จากตัวละครในเกมก็จะเพิ่มอีกหนึ่งคุณสมบัติให้กับการเล่นเกม ผู้เล่นสามารถ เรียนรู้ที่จะชื่นชอบตัวละครมากกว่าที่เป็นอยู่ ตัวละครที่เป็นที่นิยม จะกลายเป็นดาราใน คอมพิวเตอร์ และจะถูกโฆษณาหรือโชว์ตัวอยู่เสมอ เทคโนโลยีนี้จะทำให้ใช้การนำเสนอผ่าน คอมพิวเตอร์อย่างแพร่หลายมากขึ้น มันก็อาจจะดีตรงที่เกิดตัวละครเสมือนขึ้นมาที่ช่วยให้ปรับปรุง การปฏิสัมพันธ์ระหว่างคอมพิวเตอร์กับมนุษย์

บทสรุปของแนวคิดนี้ กล่าวถึงเกมออนไลน์นั้นสามารถดึงให้ผู้เล่นออนไลน์ได้ยาวนาน และบ่อยครั้งเท่าที่จะเป็นไปได้ ซึ่งน่าเป็นห่วงว่าจะก่อให้เกิดปัญหาให้กับผู้เล่นโดยเฉพาะผู้เล่นที่ เป็นเด็ก ที่เกิดการติดเกม และยังสามารถชักจูงหรือกระตุ้นให้เกิดการเล่นร่วมกันเป็นครอบครัว หรรือเป็นคนหมู่มาก ซึ่งเป็นข้อดีที่จะช่วยให้ผู้เล่นมีการปฏิสัมพัน์กับผู้อื่นขณะเล่นเกมไปด้วย สร้างัสริมความสัมพันธ์ให้กับมนุษย์

ทุก ๆ เกมสามารถเข้าถึงและเข้าใจได้ง่ายที่จะเล่น แต่บางเกมก็อาจมีความซับซ้อน ผู้เล่น จะได้รับความสามารถ ส่วนประกอบที่สำคัญของความสามารถ และได้รับความต้องการที่จะ แก้ปัญหาในชีวิตจริงจากเกม จะเห็นได้จากเกมที่ช่วยในการเรียนรู้หรือฝึกปฏิบัติ แต่อย่างไรก็ตาม เนื้อหาในเกมหลายต่อหลายเกม ก็ไม่ค่อยมีความเหมาะสมสำหรับเด็ก พ่อแม่ผู้ปกครองควรระวัง เป็นอย่างยิ่ง

## **อิทธิพลความรุนแรงในสื่อมวลชน** (อ้างถึงใน สุกิจ ไววัฒนากร,2542)

นักวิจัยในสหรัฐอเมริกา โดยเฉพาะในช่วงปีค.ศ. 1960-1970 ได้ให้ความสนใจเกี่ยวกับ อิทธิพลของเนื้อหาความรุนแรงในสื่อมวลชน ที่อาจจะมีผลต่อพฤติกรรมก้าวร้าวรุนแรงในสังคม อเมริกา จนถึงกับมีการตั้งคณะกรรมการระดับชาติขึ้นมา เพื่อศึกษาถึงผลกระทบของการนำเสนอ เนื้อหาความรุนแรงทางสื่อมวลชน โดยเฉพาะทางวิทยุโทรทัศน์ซึ่งเป็นสื่อที่แพร่หลายไปสู่ ประชาชนทุกชั้นและทุกเพศทุกวัยในสหรัฐอเมริกามากที่สุด

จากการที่เนื้อหาความรุนแรงในสื่อมวลชนอาจส่งผลกระทบต่อพฤติกรรมต่าง ๆ ของคน ในสังคมได้ Gerbner และคณะ (1980) ได้ศึกษารายการโทรทัศน์ในอเมริกาพบว่าร้อยละ 70 ของ รายการในช่วงที่มีคนคูมากที่สุด (Prime Time) มักประกอบไปด้วยเนื้อหาที่เกี่ยวกับความรุนแรง โดยเฉพาะรายการเด็กในวันหยุดสุดสัปดาห์ ประมาณร้อยละ 92 มีความรุนแรงเกี่ยวข้องอยู่ด้วย นั่นแสดงให้เห็นว่า เนื้อหาสื่อมวลชนในสหรัฐอเมริกาประกอบไปด้วยความรุนแรง

มีความรุนแรงมากมายที่ปรากฏอยู่ในสื่อ ทั้งสื่อคอมพิวเตอร์และสื่ออื่น ๆ ดังจะเห็นได้ จากบทความเรื่อง "Bill would find children for renting violent video games" ผลงานโดย Matthew Stolle ผลงานชิ้นนี้เป็นบทความที่แสดงความรุนแรงของเกมเกมหนึ่งที่มีชื่อว่า "Grand Theft Auto" ซึ่งผู้เล่นที่อายุต่ำกว่า 17 ปี หาซื้อกันมาเล่นโดยกระทำผิดทางอาญาอย่างเบาคือปรับ 25 เหรียญ มีผลทำให้เกมที่มีความรุนแรงเติบโตขึ้นอย่างเล็กน้อย โดยเนื้อหาของเกมนี้เต็มไปด้วย ความรนแรง มีทั้งฆ่า แล้วตัดเป็นส่วน ๆ หั่นเป็นชิ้น ๆ ตัดแขนตัดขา และถ่ายปัสสาวะรดบน ร่างกายผู้หญิงที่เป็นโสเภณี

จากบทความนี้จะเห็นได้ว่าเกมที่มีความรุนแรงถูกตอบสนองโดยเด็กและเยาวชน ถึงแม้ โทษจะเบาแต่เด็กก็ยินยอมที่จะเสียเพื่อจะได้เล่น และหนักกว่านั้นคือการแอบเล่นโดยไม่ให้รู้ ซึ่ง เป็นผลต่อมาในระยะยาว เป็นที่น่าเป็นห่วงว่า ถึงแม้ในต่างประเทศจะมีการจัดเรทเกมสำหรับแบ่ง ความเหมาะสมในการเล่นของเด็ก แต่ในความเป็นจริง ผู้ขายและผู้ซื้อไม่มีความซื่อสัตย์ เป็นที่น่า สังเกตว่า เกมที่สนุกและได้รับความนิยมนั้นจะต้องเต็มไปด้วยความรุนแรงอย่างนั้นหรือ

อีกหนึ่งตัวอย่างจากบทความเรื่อง "Ultra-violent, ultra-imaginative : Murderer is a demonic angel" บทความของ Terry Lawson , Washington : May 5 2006.

บทความของเทอรี่กล่าวว่าช่วงเทศกาลละครของ The Detroit Film จบลงด้วยเสียงระเบิด และการแทงจิ้มเชือดเฉือน และความรุนแรงอื่น ๆ และเกมที่จินตนาการได้ เรื่องของผู้กำกับชาว เกาหลี ปาร์ค-ชาน-วุค มีความรุนแรงมาก การ์ตูนวิปริตและหนังจินตนาการที่ไร้สาระ ถูกตัดทอน ให้อยู่ในส่วนของผู้ชมสามารถดูได้ แต่ในภาคสุดท้ายของปาร์คเป็นการแก้แค้นเป็นไตรภาคที่ เริ่มต้นในปี 2002 "Symphthy for Mister Vengeance" (แต่ไม่เคยถูกฉายในเมืองดีทรอย) และในปี 2003 เรื่อง "Old boy" เขาบอกว่าเราจะไม่อยากดูหนังเรื่องอื่น ๆ ของเขาอีกเลย ซึ่งมันไร้สาระ ไม่ สามารถทำความเข้าใจได้ แต่ถ้าเราไม่เตรียมตัวมาเราก็คงไม่อยากจะคูอะไรอย่างนี้เลย มันไม่ได้อยู่ ในระดับของความรุนแรงที่รับได้ ยังมีหนังของชาวอเมริกัน ชื่อว่า "Hostel" ซึ่งไม่มีความ เหมาะสมและยังซาดิสก์ มันเป็นหนทางหนึ่งของผู้กำกับที่จะเชื่อมต่อความรู้สึกชื่อคภายในซึ่งพูด เป็นเชิงจิตวิทยา ซึ่งแรงบันคลใจให้คิดอะไรประเภทนี้ออกมานั้นต้องมีไหวพริบและสมอง แต่ ต้องถามตัวเราเองว่าเราจะผลักดันความคิดพวกนี้ให้ออกมาหรือไม่

เทอรี่แสดงให้เห็นถึงความรุนแรงในหนัง ซึ่งเขาจัดให้อยู่ในขอบข่ายวิปริต มันเป็นความ รุนแรงที่แสดงออกมาอย่างโจ่งแจ้งและในปริมาณเกินรับได้

การวิจัยเกี่ยวกับเนื้อหาสื่อมวลชนข้างต้นนั้น สามารถอาจกล่าวได้ว่าการนำเสนอเกี่ยวกับ ความรุนแรงไปยังกลุ่มวัยรุ่นในสื่อมวลชนนั้นอาจส่งผลต่อพฤติกรรมก้าวร้าวรุนแรงในสังคมได้ ถึงแม้จะยังหาข้อสรุปที่แน่นอนไม่ได้ ดังนั้นสื่อมวลชนก็ควรระมัดระวังและเพิ่มความรัดกุมใน การนำเสนอเนื้อหาเหล่านั้นด้วย ผู้วิจัยจะนำแนวความคิดนี้ไปใช้ในการค้นหาความรุนแรงและ จำแนกประเภทของความรุนแรงให้เห็นอย่างชัดเจน รวมถึงวิเคราะห์หาความรุนแรงที่แนบเนียน ออกมาได้

ในส่วนของเรื่องปัญหาจริยธรรมที่เกิดขึ้นในเกมปังย่าออนไลน์นั้น ผู้วิจัยได้นำหลักเกณฑ์ ทั้งที่เป็นที่ยอมรับในสากล และในทางพุทธศาสนาขึ้นมาใช้เป็นเกณฑ์ในการตัดสินเรื่องสิ่งที่ผิด หรือขัดต่อหลักจริยธรรมอันดีงามของผู้เล่นในระหว่างการเล่นเกม และใช้เป็นหลักเกณฑ์ในการ ตัดสินจรรณยาบรรณของผู้ผลิต

### 2.4 แนวคิดเรื่องจริยธรรม และศีลธรรม รวมถึงพฤติกรรมที่ควรเว้นและควรปฏิบัติ

ตามกติธรรมทางพุทธศาสนา ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่ในประเทศนับถือและใช้เป็นหลักยึด เหนี่ยวจิตใจ และให้ความเการพบูชาอย่างสูง พุทธศาสนาสอนให้รู้ว่าพฤติกรรมบางอย่างควรเว้น เพราะเป็นเหตุให้เกิดความทุกข์ความเดือดร้อน พฤติกรรมบางอย่างที่ควรประพฤติ เพราะเป็นเหตุ ให้เกิดความสุข ความเจริญ พฤติกรรมดังกล่าวนี้ พระพุทธองค์ทรงแสดงไว้เป็นอันมาก ได้นำมา เสนอไว้พอเป็นแนวศึกษาดังต่อไปนี้

#### หลักจริยศาสตร์และจริยธรรม

จริยศาสตร์ คือ ปรัชญาสาขาหนึ่งว่าด้วยการแสวงหาความคีสูงสุดของชีวิตมนุษย์ แสวงหากฎเกณฑ์ในการตัดสินความประพฤติของมนุษย์ว่าอย่างไหนถูก ไม่ถูก ดีไม่ดี ควรไม่ควร และพิจารณาปัญหาเรื่องสภาพของค่าทางศีลธรรม เป็นสาขาหนึ่งของปรัชญาที่ศึกษาเกี่ยวกับคุณค่า การกระทำของมนุษย์ (value in human conduct) โดยมีเหตุผลเป็นพื้นฐานในการโต้แย้ง อีกนัย หนึ่ง "จริยศาสตร์ คือ วิชาที่ใช้วิธีการทางปรัชญา (การใช้เหตุผล) ศึกษาเกี่ยวกับจริยธรรม"

การศึกษาเรื่องคุณค่าทางจริยศาสตร์อันเกี่ยวเนื่องกับพฤติกรรม หรือการกระทำของมนุษย์ นั้นสามารถพิจารณาตามขอบเขตของจริยศาสตร์ที่พยายามศึกษาหาคำตอบ ใน 3 ประเด็นนี้ คือ

#### 1. คุณค่าการกระทำของมนุษย์

การวิเคราะห์ถึงการกระทำ เช่นสิ่งที่พึงกระทำ หน้าที่ กฎศีลธรรม ความถูกต้อง ข้อห้าม ความรับผิดชอบ เป็นต้น รวมถึงการศึกษาว่าคุณค่ามาจากไหนและมีความสำคัญอย่างไร คุณค่า การกระทำความประพฤติ พฤติกรรมของมนุษย์ที่ดีชั่ว ถูกผิด ควรไม่ควรเป็นแบบใด ดีชั่ว ถูกผิด คืออะไร สามารถนิยามได้หรือไม่ ถ้านิยามได้จะนิยามว่าอย่างไร ความดี ความชั่วมีอยู่จริงหรือ เป็นเพียงกฎเกณฑ์ที่มนุษย์สร้างขึ้นเพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุขในสังคม และถ้าหากความดีชั่ว ถูกผิดมือยู่จริงแล้วมีลักษณะเป็นอย่างไร

### 2. เกณฑ์ตัดสินคุณค่าการกระทำของมนุษย์

เป็นการศึกษาหลักหรือมาตรการที่ใช้ตัดสินพฤติกรรม หรือการกระทำอย่างหนึ่งว่าดีชั่ว ถูกผิด อีกนัยหนึ่งคือ เป็นการศึกษาว่า เมื่อคน ๆ หนึ่งกระทำการสิ่งใดสิ่งหนึ่ง หรือเมื่อตกอยู่ใน สถานการณ์ที่ต้องตัดสินใจอย่างใดอย่างหนึ่งแล้ว จะใช้หลักหรือมาตรการอะไรมาตัดสินว่าการ กระทำนั้นถูกหรือผิดและมีเหตุผลอย่างไรที่ใช้หลัก หรือมาตรการนั้นมาตัดสิน อีกทั้ง มนุษย์นำสิ่ง ใดมาเป็นเกณฑ์ในการตัดสินความถูก ความผิด หากมิได้เอาความรู้สึกส่วนตัว กฎหมาย จารีต ประเพณี หรือความเชื่อมาตัดสิน แล้วมีเหตุผลอะไรมาเป็นมาตรฐานรองรับในการตัดสินในเรื่อง นั้น ๆ ว่าดีชั่ว ถูกผิด และมีเกณฑ์ตัดสินคุณค่าที่แน่นอนตายตัวหรือไม่

### 3. อุดมกติหรือเป้าหมายสูงสุดของชีวิต

คือการศึกษาว่าชีวิตมนุษย์เกิดมาเพื่ออะไร ชีวิตที่ดีที่ประเสริฐที่มนุษย์ควรแสวงหาควร เป็นชีวิตแบบใด มนุษย์ควรใช้ชีวิตอย่างไรจึงกุ้มค่าของการเกิดมาเป็นมนุษย์ อะไรคือความดีสูงสุด ซึ่งมนุษย์ควรประพฤติปฏิบัติ หรืออุดมกติสูงสุดของมนุษย์นั้นควรเป็นเช่นไร และมนุษย์ควรจะ ประพฤติอย่างไรจึงจะบรรลุถึงอุดมการณ์นั้นได้

### ค่านิยมทางศีลธรรม (Moral value)

เกิร์ต ได้กล่าวถึงการตัดสินใจทางศีลธรรมของคน โดยการยกประเด็นขึ้นมาก่อนว่า
หลักการทางศีลธรรมมีอะไรบ้างที่คนทั้งโลกทุกศาสนายอมรับได้ว่า นี่คือข้อปฏิบัติที่ดี คนที่มี
สติสัมปชัญญะสมประกอบทุกคนต้องยอมรับหลักศีลธรรมที่ว่านี้ดี และจะต้องปฏิบัติตามอย่าง
เคร่งครัดจึงจะได้ชื่อว่ามีศีลธรรมและชอบธรรม

เกิร์ต ได้กล่าวถึงหลักการศีลธรรมดังกล่าวว่า ประกอบด้วย

- 1. การไม่ฆ่า
- 2. การไม่สร้างความเจ็บปวด
- 3. การไม่ทำให้พิการ
- 4. การไม่ทำให้สูญเสียอิสรภาพ
- 5. การไม่ทำให้ผู้อื่นหมดความสุข
- 6. การไม่หลอกลวง
- 7. การรักษาสัญญา
- 8. การไม่คดโกง
- 9. การเคารพกฎหมาย
- 10. การปฏิบัติตามหน้าที่

ห้าข้อแรก เป็นการหลีกเลี่ยงที่จะกระทำสิ่งที่ทุกคนไม่ปรารถนาให้เกิดขึ้น และห้าข้อ สุดท้ายเป็นการหลีกเลี่ยงการกระทำที่ อาจจะสร้างสิ่งที่ไม่พึงปรารถนา

หลักความเชื่อและความยึดถือในศาสนา สิ่งศักดิ์สิทธิ์หรือจุดมุ่งหมายอันสูงสุดในจักรวาล ถือเป็นค่านิยมทางศีลธรรมหลักของคนไทย โดยจัดหมวกหมู่ของเกณฑ์ทางพุทธศาสนาเพื่อใช้ พิจารณาค่านิยมทางศีลธรรมได้แก่ ศีล 5

เกณฑ์ในการตัดสินจริยธรรมทางพุทธศาสนา

สุขสันต์ จันทะโชโต (2528) แบ่งเกณฑ์ในการตัดสินทางจริยธรรมดังนี้ คือ

- 1. พิจารณาเจตนาของผู้กระทำ พุทธปรัชญาถือเอาเจตนาเป็นสำคัญในการพิจารณาการกระทำใด ว่าดีหรือชั่ว เพราะถือเอาเจตนนั้นคือกรรม เจตนานั้นจัดเป็นมโนกรรมเพราะเกิดขึ้นก่อน
- 2. ภาวะของบุคคล กล่าวคือบุคคลได้ประพฤติตนเหมาะสมแก่สถานภาพของตนหรือไม่
- 3. ผลของเจตนา ว่าสิ่งใคที่ได้กระทำไปก่อให้เกิดผล 10 ประการของเกิร์ตหรือไม่

#### ศีล 5

ศีล แปลว่า ความประพฤติเรียบร้อย เป็นปกติทางกายและวาจา ศีลที่คฤหัสถ์ควรรักษา เป็นนิตย์นั้นใด้แก่ เบญจศีล หรือ ศีล 5 คือ

- 1. ปาณาติปาตา เวรมณี เว้นจากทำชีวิตสัตว์ให้ตกล่วงไป
- 2. อทินนาทานา เวรมณี เว้นจากถือเอาสิ่งของที่เจ้าของเขาไม่ได้ให้ด้วยอาการแห่งขโมย

- 3. กาเมสุมิฉาจารา เวรมณี เว้นจากการประพฤติผิดในกาม
- 4. มุสาวาทา เวรมณี เว้นจากการพูดเท็จ
- 5. สุราเมรยมัชชปมาทัฏฐานา เวรมณี เว้นจากการดื่มน้ำเมา คือสุราและเมรับอันเป็นที่ตั้งแห่ง ความประมาท

# พฤติกรรมที่ควรเว้นและควรปฏิบัติ ทุจริต 3 และ สุจริต 3

ทุจริต แปลว่าความประพฤติชั่ว ความประพฤติไม่ดี มี 3 อย่าง คือ

(1) ประพฤติชั่วด้วยกาย เรียก กายทุจริต

(2) ประพฤติชั่วด้วยวาจา เรียก วจีทุจริต

(3) ประพฤติชั่วด้วยใจ เรียก มโนทุจริต

สุจริต แปลว่าความประพฤติดี ความประพฤติชอบ มี 3 อย่าง คือ

(1) ประพฤติชอบด้วยกาย เรียก กายสุจริต

(2) ประพฤติชอบด้วยวาจา เรียก วจีสุจริต

(3) ประพฤติชอบด้วยใจ เรียก มโนสุจริต

<u>กายสุจริต</u> 3 คือ เว้นจากการฆ่าสัตว์ เว้นจากการลักฉ้อ เว้นจากการประพฤติผิดในกาม

<u>วจีสุจริต</u> 3 คือ เว้นจากการพูดเท็จ เว้นจากการพูดส่อเสียด เว้นจากการพูดคำหยาบ เว้นจากการ
พูดเพื่อเจ้อ

<u>มโนสุจริต</u> 3 คือ ไม่โลภอยากได้ของเขา ไม่พยาบาทปองร้ายเขา เห็นชอบตามคลองธรรม สุจริต 3 อย่างนี้ เป็นกิจควรทำ ควรประพฤติ

สิ่งเหล่านี้สามารถสรุปได้เป็นค่านิยมทางศีลธรรมที่ใกล้เคียงกับเกิร์ต และสามารถนำมาใช้ พิจารณาควบคู่กับการศึกษาวิจัยครั้งนี้ได้เพื่อค้นหาสิ่งที่ผิดศีลธรรมจรรยา ผิดหลักจริยธรรมซึ่งแฝง อยู่ในเกมปังย่าออนไลน์และในตัวผู้เล่นที่ประพฤติขณะเล่นเกม

ในการศึกษาวิจัยเรื่อง "ความรุนแรงที่แอบแฝงมาอย่างแนบเนียนและปัญหาด้านจริยธรรม ในเกมปังย่าออนไลน์" นั้น จะต้องทำการวิเคราะห์รูปแบบและเนื้อหาของเกมโดยใช้วิธีการ วิเคราะห์ตัวบท และตัวบทของเกมปังย่าออนไลน์นั้นจะต้องใช้การวิเคราะห์สัญญะเป็นหลัก ผู้วิจัย จึงได้นำเอาแนวคิดเรื่องสัญญะวิทยานั้นเข้ามารวมอยู่ด้วยเพื่อเป็นเกณฑ์ในการใช้ศึกษาวิเคราะห์ ต่อไป

### 2.5 ทฤษฎีสัญญะวิทยา

สัญญะวิทยาแปลมาจากภาษาอังกฤษคือคำว่า "Semiotic" หมายถึง ศาสตร์แห่งสัญญะ (Science of Sign) โดยสัญญะ (Sign) หมายถึงสิ่งที่ถูกสร้างเพื่อให้มีความหมาย (Meaning) แทน ของจริง (Objective) ในตัวบทและบริบทหนึ่ง

สัญญะประกอบค้วยคุณสมบัติที่สำคัญ 3 ประการคือ

- 1) จะต้องมีลักษณะทางกายภาพ สามารถจับต้องรับรู้ได้ด้วยอวัยวะรับสัมผัส
- 2) จะต้องมีความหมายถึงบางสิ่งบางอย่างไปกว่าตัวของมันเอง
- 3) ผู้ใช้สัญญะต้องตระหนักว่ารูปธรรมดังกล่าวนั้นเป็นสัญญะ

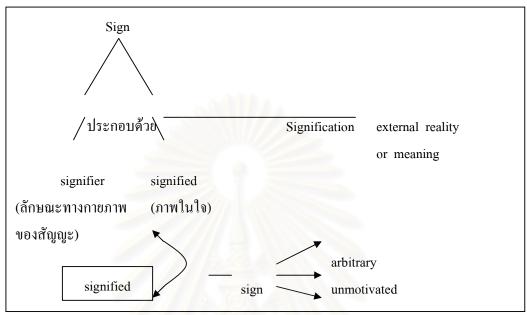
#### การศึกษาสัญญะตามทัศนะของ Peirce

(อ้างถึงใน กาญจนา แก้วเทพ, 2543) Peirce ได้ให้ความสนใจที่จะพิจารณาความสัมพันธ์ ระหว่างตัวสัญญะ (sign) กับวัตถุที่มีอยู่จริง (object/external reality) และเขาได้ใช้ความสัมพันธ์ ดังกล่าวมาจัดแบ่งประเภทของสัญญะออกมาเป็น 3 รูปแบบ ดังนี้

- 1. Icon เป็นสัญญะที่มีรูปร่างหน้าตาคล้ำยกับวัตถุที่มีจริงอย่างมากที่สุด เช่นภาพถ่าย (เหมือน จริง) รูปปั้นอนุสาวรีย์ รูปวาด ฯลฯ การถอดรหัสของ Icon นั้นเพียงแค่ได้เห็นก็จะถอดรหัสถึง object ได้แล้ว
- 2. Index เป็นสัญญะที่มีความเกี่ยวพันโดยตรงกับวัตถุที่มีอยู่จริง เช่นควันไฟเป็น Index กับการจุด ไฟ เนื่องจากควันไฟมีความเกี่ยวพันโดยตรงกับการจุดไฟ รอยเท้าของสัตว์เป็น Indexของการเดิน ผ่านมาของสัตว์ การถอดรหัสของ Index นั้นจะใช้การคิดหาเหตุผลเชื่อมโยงความสัมพันธ์เชิงเหตุผล ระหว่าง Index กับ Object
- 3. Symbol เป็นสัญญะที่ไม่มีความเกี่ยวพันเชื่อมโยงอันใคระหว่างตัวสัญญะกับวัตถุที่มีอยู่จริง หากแต่ความเกี่ยวพันที่เกิดขึ้นนั้นเกิดจากข้อตกลงร่วมกันระหว่าง User เช่น คนไทยตกลงกันว่าตัว "กา" จะเป็นเครื่องบ่งบอกถึง "สัตว์ชนิดหนึ่ง" โดยที่รูปตัวอักษร "กา" นั้นไม่มีความคล้ายคลึง (เช่น Icon) หรือไม่มีเหตุผลเชื่อมโยง (เช่น Index) อันใดเลยระหว่างสัญญะกับสัตว์ชนิดนั้น การ ถอดรหัสของ Symbol นั้นจำเป็นต้องอาสัยการเรียนรู้ของผู้ใช้สัญญะนั้นเพียงอย่างเดียว

### การศึกษาสัญญะตามทรรศนะของ Saussure

1) องค์ประกอบของสัญญะ แยกออกเป็น 2 องค์ประกอบย่อย ส่วนแรกคือส่วนที่เป็น ตัวหมาย/ รูปสัญญะ (signifier) และตัวหมายถึง/ความหมายสัญญะ (signified) และเมื่อมีการนำเอาสัญญะนี้ มาใช้ (signification) จะให้ความหมายโยงใยไปถึงวัตถุที่อยู่ในโลกแห่งความเป็นจริงซึ่งอาจเขียน เป็นภาพแสดงได้ดังนี้



ภาพที่ 2.1 : ภาพแสดงองค์ประกอบของสัญญะ

จากภาพข้างบนนี้ จุดสำคัญที่ Saussure ได้เน้นก็คือ ความสัมพันธ์ระหว่าง signifier และ signified นั้นมีลักษณะที่สำคัญ 3 ประการคือ เกิดขึ้นโดยไม่มีหลักเกณฑ์ใด ๆ (arbitrary) เกิดขึ้นโดยไม่ได้ตั้งใจ (unmotivated) และไม่ได้เกิดขึ้นตามธรรมชาติ (unnatural) อันส่อนัยยะว่า คนเราจะไม่รู้จักสัญญะได้เองตามธรรมชาติ แต่จะต้องมีการเรียนรู้

- 2) ในการตอบคำถามว่าสัญญะตัวหนึ่ง ๆ จะมีความหมายขึ้นมาได้อย่างไรนั้น Saussure ได้ให้ คำอธิบายในแง่โครงสร้างว่า หากสัญญะตัวหนึ่งยืนอยู่โดยลำพัง สัญญะนั้น ๆ จะยังไม่มี ความหมายอันใดขึ้นมา จนกว่าจะนำไปเปรียบเทียบเชิงโครงสร้างกับสัญญะตัวอื่น ๆ
- 3) เมื่อขยายแนวคิดเรื่อง "โครงสร้างรวมทั้งหมด" ให้กว้างขวางออกมา โครงสร้างรวมนี้ก็คือ บริบททางวัฒนธรรมของคนแต่ละกลุ่ม แต่ละสังคมนั่นเอง

ตัวให้ความหมายจึงหมายความถึงลักษณะหรือรูปแบบในเชิงรูปธรรมที่สัมผัสได้ด้วย อายตนะ (อวัยวะรับสัมผัสทั้งห้า) เช่น เสียงของคำ ภาพถ่าย ส่วนตัวที่ถูกให้ความหมายก็คือ ความคิดในเชิงนามธรรม ซึ่งตัวให้ความหมายอ้างอิง เช่น ดอกกุหลาบซึ่งปกติก็คือ ดอกไม้ชนิด หนึ่งแต่เมื่อชายหนุ่มนำไปให้หญิงสาว เพื่อเป็นการแสดงถึงความรักของเขา และผู้หญิงเองก็ทราบ ถึงการแสดงแทนนี้ ดอกกุหลาบจึงกลายเป็นสัญญะ โดยมีดอกกุหลาบเป็นตัวให้ความหมาย โดย

มีตัวที่ถูกให้ความหมาย หรือความหมายที่คอกกุหลาบอ้างอิงไปถึง คือ ความรักนั่นเอง(อ้างถึงใน ควงรัตน์ กมโลบล, 2535)

การที่ตัว Signifier จะสร้างความหมายได้ ความสัมพันธ์ระหว่าง Signifier กับ Signified จะต้องมีลักษณะที่ไม่ตายตัว เพราะฉะนั้นการที่จะเข้าใจความหมายที่มีอยู่ได้นี้ จึงจำเป็นต้องมีการ เรียนรู้บ้าง นั่นก็หมายความว่า ต้องมีความสัมพันธ์กันอย่างมีระบบของสองสิ่งอยู่อย่างแน่ชัด ซึ่ง เราเรียกว่า Code (รหัส) เพื่อมาให้ช่วยในการตีความหมายของสัญญะ (Sign) ได้ ซึ่งก็เป็นลักษณะ เดียวกับการที่เราศึกษาเหมือนในการศึกษา ภาษาพูดที่มีความหมายกำหนดมาจากไวยากรณ์ ใน ทำนองเดียวกับที่ Code และ Convention (จารีต) เป็นตัวกำหนด (Text) ต่าง ๆ ที่ใช้ในการสื่อสาร

#### ความหมายโดยนัยและความหมายโดยอรรถ

- R. Barthes (1967) ได้แบ่งประเภทของความหมายที่บรรจุอยู่ในสัญญะทุกอย่างว่ามี 2 ความหมายด้วยกัน คือ
- 1. ความหมายโดยอรรถ (Denotative meaning) นักวิชาการบางท่านระบุเป็นไทยว่า "ความหมาย ตรง" เป็นตัวหมายถึง (signified) ที่ถูกประกอบสร้างขึ้นมาอย่างภววิสัย (objective) ดังที่เรากล่าว ว่า เป็นความหมายที่เข้าใจกันตามตัวอักษรเป็นความหมายที่เข้าใจตรงกันเป็นส่วนใหญ่ และมัก เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป
- 2. ความหมายโดยนัย (Connotative meaning) นักวิชาการบางท่านระบุคำสัพท์เป็นไทยว่า "ความหมายแฝง" คำว่า "ความหมายโดยนัย" นั้น เป็นตัวหมายถึง ที่ประกอบสร้างอย่างตรงกัน ข้ามกับตัวหมายโดยอรรถ กล่าวคือ ถูกประกอบสร้างขึ้นมาอย่างเป็นอัตวิสัย (subjective) ไม่ว่า จะเป็นอัตวิสัยในระดับบุคคลหรือเป็นอัตวิสัยในระดับสังคม ที่เราเรียกว่า "ค่านิยมของสังคม" Barthes เรียกความหมายโดยนัยนี้ว่า เป็นความหมายชั้นที่สอง (second order of signification)

### การจัดระบบสัญญะ

Saussure ได้จำแนกวิธีการที่จะนำเอาสัญญะมาจัดระบบรหัสต่าง ๆ ว่ามีอยู่ 2 วิธีการใหญ่ ๆ คือ Paradigmatic และ Syntagmatic

- 1) Paradigmatic เป็นชุดของสัญญะที่มีความหมายเหมือนกัน โดยที่ในทุก Unit (สัญญะแต่ละตัว) ที่อยู่ใน Paradigm เคียวกันนั้นจะต้องมีลักษณะบางอย่างร่วมกัน
- 2) Syntagmatic เป็นวิธีการประกอบสัญญะย่อย ๆ เข้าด้วยกันตามลำดับขั้นตอน (Sequence) เพื่อให้ได้ความหมายตามที่ต้องการ

นอกจากนี้แล้ว ก็ยังมีวิธีการศึกษาวิเคราะห์วิธีการสร้างความหมายใน 2 ลักษณะ(อ้างถึงใน ควงรัตน์ กมโลบล, 2535) คือ

- 1. การวิเคราะห์เชิง Synchronic Analysis คือการศึกษาตัว Text โดยพิจารณา "ความสัมพันธ์" ที่ เกิดจากสัญญะต่าง ๆ ภายใน Text เพื่อศึกษารูปแบบที่เป็นคู่ตรงกันข้ามที่ซ่อนอยู่ภายในตัวสาร หรือที่เรียกว่าเป็นการค้นหา Paradigmatic Struture นั่นเอง
- 2. การวิเคราะห์เชิง Diachonic Analysis เป็นการศึกษาการดำเนินเรื่องหรือการเล่าเรื่อง เน้นไปที่ การโยง (ลำดับ) เหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นเข้าไว้ด้วยกัน จนสามารถเล่าเรื่องได้ ซึ่งเรียกว่า การ ค้นหา Syntagmatic Structure

ซึ่งผู้ที่ก้นกว้าในการวิเคราะห์โครงสร้างของการถำดับเหตุการณ์ต่อเนื่องของการเล่าเรื่อง
(Syntagmatic Structure) ได้แก่ Vladimir Propp ซึ่งได้ทำการศึกษาเรื่องของ Morphology การศึกษา
เรื่องของ Form ซึ่งกี่คือการศึกษาถึงองค์ประกอบกับความสัมพันธ์ขององค์ประกอบและภาพรวม
ทั้งหมดของเรื่อง

Propp ได้กำหนด "หน่วย" ของการเล่าเรื่องไว้ โดยเรียกว่า เป็น Fuction

Fuction คือ อาการแสดงของตัวละคร โดยกำหนดเอาไว้ว่า "การกระทำ" ดังกล่าวของ ตัวละครเป็นการสร้างความหมายให้กับเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น ซึ่งจุดมุ่งหมายของ Fuction นี้ก็ เพื่อทำให้เกิดความหมายให้กับเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น ซึ่งจุดมุ่งหมายของ Fuction นี้ ก็เพื่อทำ ให้เกิดความคงที่หรือตายตัวในเรื่องเล่า เป็นการมองเฉพาะ "การกระทำ" ของตัวละครโดยไม่ นำเอาตัวละครเข้ามาเกี่ยวข้องในการเล่าเรื่องนั้น ไม่ว่าจะเป็นเรื่องประเภทใดก็ตาม จะประกอบ ขึ้นด้วย Fuction ที่แน่ชัดบางประการ ซึ่ง Fuction หรือ Element เหล่านี้ นับเป็นส่วนสำคัญของ การสร้างเรื่องราวขึ้น จึงนับว่า Propp เป็นผู้ทำให้เราเข้าใจถึง "สูตรสำเร็จ" ที่เกิดขึ้น นอกจาก Fuction แล้วสิ่งที่มีความสำคัญต่อการเล่าเรื่องก็คือ ลำดับก่อน – หลัง ของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น เพราะถือเป็น Logic ของตัว Text ในการเล่าเรื่อง และการจัดลำดับของหน่วยเหล่านี้ ก็มีผลต่อการ สร้างความหมายให้กับผู้รับสาร นั่นก็คือ Fact เกิดจากการ editing ของเราเอง

สรุปก็คือ Syntagmatic Analysis จากตัว Text ได้ให้ความหมายระดับผิวหน้า (Manifest) ในขณะที่ Paradigmatic Analysis จะให้ความหมายแฝงเร้นในระดับลึก (Latent) แก่ตัว Text Manifest Structure จะอธิบายว่ามีอะไรเกิดขึ้นบ้าง และ Latent Structure อธิบาย Text นั้น เกี่ยวกับเรื่องอะไร

โดยสรุปทั่วไปแล้ว โครงสร้างของการเล่าเรื่องนั้น จะประกอบไปด้วยองค์ประกอบ พื้นฐาน 7 ประการด้วยกัน อันได้แก่

<sup>1.</sup> แก่นความคิดหลักของเรื่อง (Theme)

แก่นความคิดหลักนั้น นับเป็นอีกหนึ่งองค์ประกอบที่มีความสำคัญต่อเรื่องเล่า โดยเฉพาะ เมื่อต้องการวิเคราะห์ถึงใจความสำคัญของเรื่อง เราจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องจับใจความสำคัญของ เรื่องไว้ให้ได้ มิเช่นนั้นแล้วจะไม่อาจรู้ถึงแนวคิดหลักที่ผู้เล่าต้องการถ่ายทอดให้ทราบ

#### 2. โครงเรื่อง (Plot)

โครงเรื่องเป็นวิธีการที่ผู้เขียนนำมาใช้ในการเล่าเรื่อง และจัดแจงกับเหตุการณ์ที่ปรากฏ ขึ้น

### 3. ฉากของการเล่าเรื่อง (Scene)

ฉาก (Scene) คือ เวลา และสถานที่ ที่เกิดเหตุการณ์ ฉากนั้น จัดได้ว่าเป็นองค์ประกอบที่มี ความสำคัญต่อการเล่าเรื่อง ทั้งนี้เพราะการเล่าเรื่องคือ การถ่ายทอดเหตุการณ์ที่มีความต่อเนื่องกัน และเหตุการณ์ที่ต่อเนื่องกันนี้เอง จะปรากฏขึ้นโดยปราสจากสถานที่ไม่ได้ นอกจากนี้ฉากยังมี ความสำคัญในการบ่งบอกถึงความหมายบางอย่างของเรื่อง และมีอิทธิพลต่อความคิดหรือการ กระทำของตัวละครได้ด้วยเช่นกัน

### 4. ตัวละครของการเล่าเรื่อง (Character)

ลอเรนซ์ เพอร์รีน (อ้างใน ฉลองรัตน์ ทิพย์พิมาน, 2539) ได้ให้ความหมายของคำว่า "ตัวละคร" ว่า เป็นบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องสัมพันธ์กับเรื่องราวที่นำมาเล่า ซึ่งมีความหมาย ครอบคลุมถึง ลักษณะบุคลิกภาพของของตัวละครนี้ค้วย คังนั้นจึงสามารถกล่าวได้ว่า สำหรับการ เล่าเรื่องในเพลงชาติไทยแล้วนั้น บุคคลที่มีส่วนเกี่ยวข้องสัมพันธ์กับเรื่องราวที่นำมาเสนอ ก็คือ ประชาชนคนไทยเอง ทั้งนี้ตัวละครสามารถจำแนกออกตามความสำคัญของบทบาทได้ 2 ประเภท คือ ตัวละครสำคัญ (main or principle character) ได้แก่ ตัวละครที่เกี่ยวข้องกับโครงเรื่องมาก ที่สุด และตัวละครรองหรือตัวประกอบ (minor or subordinate character) ที่ช่วยในการคำเนิน เรื่อง (ทองสุข เกตุโรจน์, 2519)

### 5. ความขัดแย้ง (Conflict)

นอกเหนือจากการศึกษาโครงเรื่องโดยการแบ่งลำดับเหตุการณ์และแบ่งภาวะการณ์ตาม ท้องเรื่องแล้ว ความขัดแย้งก็เป็นอีกส่วนหนึ่งที่ได้รับการนำมาศึกษาอยู่เสมอ ทั้งนี้ก็เพราะเมื่อ ทำการศึกษาความขัดแย้งก็จะทำให้เข้าใจเรื่องราวได้กระจ่างชัดยิ่งขึ้น อีกทั้งโดยแท้จริงแล้วเรื่องเล่า คือการสานเรื่องราวบนความขัดแย้ง เช่นที่ มูลเลอร์ และวิลเลี่ยมส์ (Muller and Williams 1985, 42–43) ได้ให้อธิบายไว้ว่า "โครงเรื่องคือการลำดับเหตุการณ์หรือพฤติกรรมอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเหตุการณ์ หรือพฤติกรรมนั้นจะมีการพัฒนาขึ้นท่ามกลางความขัดแย้งต่างๆ" เช่นเดียวกับ ปริญญา เกื้อหนุน

(2537: 24) ที่ได้ให้ความเห็นไว้ว่า "ความขัดแย้งเป็นองค์ประกอบสำคัญอย่างหนึ่งของโครงเรื่องที่ สร้างปมปัญหา การหาหนทางแก้ไขปัญหา ความขัดแย้งของตัวละคร คือความเป็นปริปักษ์ต่อกัน หรือความไม่ลงรอยในพฤติกรรม การกระทำ ความคิด ความปรารถนา หรือความตั้งใจของตัวละคร ใบเรื่อง"

### 6. สัญลักษณ์พิเศษ (Symbol)

สำหรับการเล่าเรื่องโดยส่วนมากนั้นมักมีการใช้สัญลักษณ์พิเศษ (Symbol) เพื่อสื่อ ความหมายอยู่เสมอ ซึ่งปัทมวดี จารุวร (2538: 164) ได้ให้ความหมายถึงสัญลักษณ์พิเศษไว้ว่าคือ "การใช้สัญลักษณ์ในการสื่อความหมายทั้งในรูปของคำพูดและภาพ" สำหรับสัญลักษณ์พิเศษที่ มักพบเห็นกันได้ทั่วไปนั้น มีอยู่ด้วยกัน 2 ชนิด คือ สัญลักษณ์ทางภาพ และสัญลักษณ์ทางเสียง

- 1. สัญลักษณ์ทางภาพ คือองค์ประกอบของภาพที่ถูกนำเสนอซ้ำๆ อาจเป็นวัตถุ สถานที่ หรือ สิ่งมีชีวิต เช่นสัตว์ หรือบุคคลก็ได้ สัญลักษณ์อาจเป็นภาพเพียงภาพเดียว หรือเป็นกลุ่มของ ภาพที่เกิดจากการตัดต่อ
- 2. สัญลักษณ์ทางเสียง คือเสียงต่างๆ ที่ถูกใช้เพื่อแสดงความหมายอื่นๆ เพื่อเปรียบเทียบ ความหมาย หรือเพื่อแสดงวัตถุประสงค์ของตัวละคร ไม่ใช่การใช้เพื่อสร้างอารมณ์ร่วมกับตัวละคร และเรื่องราวอื่นๆ

### 7. มุมมองในการเล่าเรื่อง (Point of View)

มุมมองเป็นสิ่งที่มีความสำคัญมากในเล่าเรื่อง หากมีการเปลี่ยนมุมมองก็เท่ากับว่าเรื่องราว ที่นำมาเล่าก็จะเปลี่ยนแปลงตามไปด้วย ความหมายที่นักเขียนต้องการจะสื่อก็จะถูกบิดเบือนไป การเลือกมุมมองในการเล่าเรื่องนั้น เพลินตา (2534) กล่าวว่า ผู้เขียนจะต้องเลือกมุมมองที่ สามารถสื่อความหมายให้กับเรื่องราวนั้นได้ตรงกับความต้องการของผู้เขียนเอง เฮ็นรี่ เจมส์ (Henry James) (อ้างถึงใน เพลินตา, 2534) กล่าวว่า มุมมองในการเล่าเรื่องเป็นมากกว่ากลวิธีใน การเขียนเรื่องให้สัมฤทธิ์ผล เพราะมุมมองนั้นเป็นตัวการที่แท้จริงที่มีบทบาทอย่างมากในการเข้า ไปกำหนดทิศทางเรื่องราวที่นำมาเสนอ นอกจากนี้แล้วมุมมองยังเป็นได้ทั้งเรื่องราวและแก่นของ เรื่องได้พร้อมๆ กัน

มุมมองในการเล่าเรื่องโดยคำจำกัดความแล้ว หมายถึง การมองเหตุการณ์ การเข้าใจ พฤติกรรมของตัวละครในเรื่องผ่านสายตาของตัวละครตัวใดตัวหนึ่ง หรืออาจหมายถึง การที่ผู้เล่า มองเหตุการณ์จากวงในใกล้ชิดหรือจากวงนอกในระยะห่างๆ ซึ่งทั้งนี้เองแต่ละมุมมองนั้นอาจจะ ส่งผลต่อความน่าเชื่อถือที่แตกต่างกัน มุมมองในการเล่าเรื่องมีความสำคัญต่อการเล่าเรื่องอย่างยิ่ง เนื่องจากมุมมองมีผลทั้งต่อความรู้สึก และการชักจูงอารมณ์ของผู้รับ

ดังนั้น ในการศึกษาความรุนแรงแบบแนบเนียนและปัญหาจริยธรรมในเกมปังข่าออนไลน์ นี้ ผู้วิจัยจะได้ดำเนินวิธีการศึกษาในเชิงสัญญะวิทยาในส่วนที่ได้กล่าวมาแล้ว เพื่อวิเคราะห์วิธีการ สร้างและถ่ายทอดความหมายของความรุนแรงโดยผ่านทางสัญญะทุกชนิด การเล่าเรื่อง กฎกติกา มารยาท ตัวละคร ฉาก มุมมองในการเล่าเรื่อง สัญลักษณ์พิเศษต่าง ๆ และการถ่อยทอดด้วยเสียง เช่นคำพูด เพลง เทคนิคการใช้เสียงประกอบ ว่าสัญญะต่าง ๆ ที่ส่งผ่านมานั้นมีความหมายและ ซ่อนความรุนแรงอยู่อย่างไร

### 2.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. พนมกร ตังทัตสวัสดิ์ (2548) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "ความรุนแรงและปัญหาจริยธรรมใน เกมออนไลน์ "แร็กนาร็อค" (Violence and Immorality in Ragnarok Online Game)

จากการศึกษาวิจัยในเรื่องนี้พบว่าเกมแร็กนาร็อคออนไลน์นั้นมีเนื้อหาความรุนแรงและ เนื้อหาที่ขัดศีลธรรมจรรยาปรากฏอยู่ ในด้านต่าง ๆ ดังนี้คือ การปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครกับตัว ละคร การปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครกับเกม ฉาก และสัญลักษณ์พิเศษ อีกทั้งยังพบว่าแกนหลัก (theme) ของเกมออนไลน์แร็กนาร็อคเต็มไปด้วยความรุนแรงและสิ่งที่ขัดต่อศีลธรรมจรรยา ซึ่งพบ ในหลาย ๆ ด้าน การดำเนินเรื่องราวของเกมทำให้ตัวละครจะสามารถดำรงอยู่ในเกมได้นั้นต้องใช้ ความรุนแรง จนเกิดเป็นบรรทัดฐานขึ้นในเกม ซึ่งความรุนแรงที่ปรากฏในเกมแร็คนาร็อคนั้นเป็น ความรุนแรงที่อยู่ในลักษณะค่อนข้างเปิดเผย โจ่งแจ้ง ไม่ปิดบัง แต่ก็ซ่อนความรุนแรงบางอย่างไว้ ในความน่ารักของตัวการ์ตูน อย่างเป็นที่น่าสังเกต

งานวิจัยชิ้นนี้มีความโคดเด่นในเรื่องของเนื้อหาและรูปแบบเกมนั้นมีความรุนแรงอยู่จริง
และในงานวิจัยชิ้นนี้ศึกษาในเรื่องของความรุนแรงโดยตรง ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าเนื้อหาเรื่องความรุนแรง
ในงานวิจัยชิ้นนี้นั้นมีความเกี่ยวข้องกับความรุนแรงที่ผู้วิจัยจะนำมาศึกษา ซึ่งผู้วิจัยจะศึกษาความ
รุนแรงแบบแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่ ซึ่งผู้วิจัยมีความเห็นว่ามีอันตรายมากยิ่งกว่าความรุนแรงแบบ
โจ่งแจ้ง ซึ่งพนมกรยังไม่ได้ศึกษาไว้

ผู้วิจัยยังทราบมาด้วยว่าเกมออนไลน์แร็กนาร็อกนั้นก่อให้เกิดปัญหาหลาย ๆ ด้านตามมาใน เด็กและเยาวชน ดังที่เกยปรากฏเป็นข่าวในหน้าหนังสือพิมพ์หลายครั้ง ในกรณีของเกมปังย่า ออนไลน์นั้นความรุนแรงยังอยู่ในลักษณะของการซ่อนที่แนบเนียนกว่าเกมแร็กนาร็อคออนไลน์ มาก

2. **ประกายทิพย์ นิยมรัฐ (2547)** ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "ปัจจัยทางจิตสังคมและความรู้สึก แสวงหาสิ่งตื่นเต้นเร้าใจที่สัมพันธ์กับพฤติกรรมการเล่นเกมออนไลน์ของนักเรียนมัธยมศึกษา ตอนต้นในกรุงเทพมหานคร"

งานวิจัยชิ้นนี้เป็นเชิงปริมาณ มีผลการวิจัยดังนี้ ความชุกของพฤติกรรมการเล่นเกม ออนไลน์ในช่วง 6 เดือน ของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นในกรุงเทพมหานครเป็นร้อยละ 43.7 และปัจจัยด้านจิตสังคมด้านประวัติการใช้ยาเสพติด รายได้รวมของครอบครัวและจำนวนเพื่อน สนิทมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการเล่นเกมออนไลน์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ0.01 นักเรียนมีเกรดเฉลี่ยในภาคการศึกษาที่ผ่านมาดีจะเล่นเกมออนไลน์มากกว่าอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05 และปัจจัยด้านความรู้สึกแสวงหาตื่นเต้นเร้าใจระดับปานกลางและสูงมีความสัมพันธ์กับ พฤติกรรมการเล่นเกมออนไลน์ที่ระดับ0.01

ผู้วิจัยพบว่าความชุกของเด็กมัธยมหรืออยู่ในช่วงวัยรุ่นนั้น มีสูงถึงเกือบร้อยละ 50 แสดง ให้เห็นถึงความสำคัญในแง่ของปริมาณในการเล่น ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าเด็กและเยาวชนควรได้รับการ แนะนำอย่างถูกวิธีในการเล่นเกม และการศึกษาครั้งนี้ควรจะใช้เด็กและเยาวชนเป็นกลุ่มตัวอย่าง ศึกษา

3. **สุกิจ ใววัฒนากร (2542)** ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นที่มีต่อภาพความรุนแรงในการ เสนอข่าวอาชญากรรมและข่าวอุบัติภัยในสื่อมวลชนของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย"

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงความคิดเห็นที่มีต่อภาพหรือข่าวความรุนแรง ที่ ปรากฏในข่าวประเภทอาชญากรรมและข่าวอุบัติภัยที่นำเสนอผ่านสื่อมวลชนในมุมมองของผู้รับ สารซึ่งเป็นวัยรุ่นจากนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายจาก 6 โรงเรียนได้แก่ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี โรงเรียนเซนต์จอห์น โรงเรียนสายน้ำผึ้ง โรงเรียนเขมะสิริอนุสสรณ์ โรงเรียนเทพศิรินทร์และ โรงเรียนปทุมคงคา

ผลการวิจัย จากการสำรวจความคิดเห็นต่อความรุนแรงในสื่อมวลชนไม่แตกต่างกัน กล่าวคือ ทั้งวัยรุ่นเพศชายและเพศหญิงมีความคิดเห็นว่าการนำเสนอความรุนแรงในสื่อมวลชน ปัจจุบันนี้นั้นมีความเหมาะสมดีแล้ว ไม่มากหรือไม่น้อยจนเกินไป แต่ในความรุนแรงที่นำเสนอ นั้นยังมีบางสิ่งบางอย่างที่ยังต้องมีการปรับปรุงแก้ไข นั่นคือสื่อมวลชนควรที่จะเพิ่มความเข้มงวด ในการเสนอความรุนแรง โดยการเซนเซอร์หรือตัดทอนความรุนแรงให้น้อยลงกว่าที่เป็นอยู่ใน ปัจจุบัน นอกจากนี้ยังควรที่จะกำหนดกฎหมายห้ามลงภาพบางชิด เช่นภาพศพ ซึ่งจากการวิจัย พบว่า ในมุมมองของวัยรุ่นนั้นภาพประเภทนี้ส่งผลกระทบต่อความรู้สึกอย่างเด่นชัด แต่ถึงอย่างไร ก็ตาม กลุ่มวัยรุ่นก็ยังต้องการให้มีการนำเสนอภาพข่าวหรือข่าวความรุนแรงในสื่อมวลชนต่อไป เพราะการเสนอข่าวจะได้มีความสมจริง และเป็นข้อคิดเตือนได้

ผู้วิจัยจะนำความรู้จากงานวิจัยชิ้นนี้ไปใช้เพื่อวิเคราะห์และประเมินในเรื่องของการ ปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เล่นโดยผ่านตัวละครในเกมปังย่าออนไลน์

4. **อุราเพ็ญ ตรียางค์กุล (2535)** ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "จริยธรรมของผู้ผลิตข่าวอาชญากรรม ทางโทรทัศน์ต่อการเสนอข่าวความรุนแรง"

งานวิจัยฉบับนี้มีวัตถุประสงค์ 3 ประการคือ 1.) เพื่อศึกษากระบวนการการคัดเลือกข่าว การถำดับความสำคัญ และการรายงานข่าวอาชญากรรมของสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีช่อง 3 และ สถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง7 2.) เพื่อทำการเปรียบเทียบวิธีการนำเสนอข่าวของสถานีโทรทัศน์ ทั้งสองแห่ง ทั้งส่วนภาพเหตุการณ์และบทข่าวอาชญากรรมในคดีเดียวกัน และ 3.) เพื่อวิเคราะห์ หาเกณฑ์ทางจริยธรรมที่ผู้ผลิตข่าวอาชญากรรมทางสถานีโทรทัศน์ทั้งสองแห่งใช้ประเมินความ รุนแรงในข่าวอาชญากรรม

ผลการวิจัยพบว่า กลุ่มผู้บริหารงานข่าวเท่านั้นที่มีบทบาทต่อการคัดเลือกข่าว และลำคับ ความสำคัญของข่าวอาชญากรรม แต่ในส่วน "ความรุนแรง" ที่ปรากฏในข่าวนั้น กลุ่มผู้ผลิตข่าว อาชญากรรมทุกคนมีส่วนกำหนด

การเสนอภาพข่าวอาชญากรรมของสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 3 ปรากฏความรุนแรง มากกว่าของสถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7 แต่สถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7 ใช้ภาษาที่เพิ่ม สีสันเน้นย้ำความรุนแรงมาใช้ในการรายงานข่าวมากกว่าสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 3

เกณฑ์ทางจริยธรรมที่กลุ่มผู้ผลิตข่าวอาชญากรรมทางสถานีโทรทัศน์ทั้งสองแห่งใช้
ประเมิน "ความรุนแรง" ในข่าวอาชญากรรมนั้นเป็นไปในทิศทางเคียวกัน คือไม่อาจยับยั้งกลุ่ม
ผู้ผลิตข่าวอาชญากรรมให้ผลิตข่าวอาชญากรรมตามครรลองของจริยธรรมได้ ดังจะเห็นได้จากผล
การเปรียบเทียบข่าวที่มีความขัดแย้งต่อหลักการทางพุทธศาสนาทั้งนี้เพราะกฎระเบียบดังกล่าว ทั้ง
ที่เป็นในลักษณะความสำนึกทางจริยธรรม และข้อกำหนดทางจรรยาบรรณเป็นเพียงสัญญา
ประชาคมที่ไม่มีผลบังคับทางกฎหมาย

ผู้วิจัยเห็นว่าเนื้อหาของงานวิจัยชิ้นนี้ มีผลในการวัดและประเมินเกณฑ์ทางจริยธรรมในสื่อ ได้ ซึ่งผู้วิจัยจะได้นำมาใช้ในงานวิจัยชิ้นนี้ด้วย

5. **Brad Bushman (2001)** ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "Effect of Violent Video Games on Aggressive Behavior, Helping Behavior, Aggressive Thought, Angry Feelings And Physiological Arousal"

พบว่าจากการใช้การจำแนกแยกแยะจาก 85 รายงานการค้นคว้าเรื่องของผลกระทบของ ความรุนแรงในวิดีโอเกม พบว่าเกมที่มีความรุนแรงเพิ่มระดับความก้าวร้าว พฤติกรรมก้าวร้าว ความคิดที่ก้าวร้าว ความรู้สึกโกรธ ปลุกกระตุ้นความรู้สึกฉุนเฉียว และลดพฤติกรรมที่มี ประโยชน์ต่อตัวเองลง ผลกระทบนี้เกิดในทั้งเด็กและผู้ใหญ่ เพศหญิงและเพศชาย ยังมีความ รุนแรงอีกมากมาย เช่นผลกระทบที่หนักหนาขึ้น และผลจากความรุนแรงในวิดีโอเกมยังเพิ่มการ เสียเวลาอีกด้วย เนื้อหาจากงานวิจัยชิ้นนี้ผู้วิจัยจะนำมาต่อยอดในเรื่องของความรุนแรงที่ได้พบในการ ปฏิสัมพันธ์กันระหว่างตัวละครได้

6. Hannes Hogni Vilhjalmsson (2004) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "Animating Conversation in online games"

พบว่าเมื่อผู้เล่นเข้าไปพัวพันเกี่ยวกับการสนทนากับอีกคนหนึ่ง บ่อยครั้งผ่านทางหน้าต่าง การChat ภาพกกราฟิกแสดงบุคลิกตามแบบไม่ได้ถูกแสดงให้น่าสนใจ งานวิจัยฉบับนี้จะนำเสนอ การใช้แบบของการสื่อสารแบบเห็นหน้าค่าตากันไปสู่การกำเนิดของพฤติกรรมการใช้อวัจนภาษา แบบเสมือนจริงและโดยอัตโนมัติ ในรูปภาพแสดงบุคลิกยืนยันโดยสิ่งที่เกิดขึ้นในการสนทนา งานวิจัยสามารถอธิบายอย่างถึงจุด ของการปรับระบบ XML เป็นโครงสร้างที่ทำให้สิ่งเหล่านี้ เป็นไปได้ และรายงานบนการสึกษาผู้ใช้นั้นแสดงได้ว่าภาพแสดงบุคลิกแบบไหนมีความหมาย หรือบ่งบอกว่าสามารถพัฒนาการสนทาออนไลน์ได้

งานวิจัยชิ้นนี้แสดงให้เห็นถึงพฤติกรรมการใช้ Emoticon เพื่อแสดงบุคลิกของผู้ใช้ ซึ่ง สามารถนำความรู้นี้มาใช้ประกอบในการวิเคราะห์ในเรื่องของการปฏิสัมพันธ์ของตัวละครในเกม ได้

Karen E Soeters, Katinka van Schaik (2006) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "Children's experiences on the Internet"

พบว่าเด็กมากต่อมากนั้นสามารถที่จะใช้อินเตอร์เน็ตได้ หลาย ๆ เว็บไซต์นั้นให้ ประสบการณ์ที่สวยงามแก้เด็ก แต่ก็มีเว็บไซต์ที่เต็มไปด้วยอันตราย และไม่ใช่พ่อแม่ทั้งหมดและ การศึกษาจะช่วยเตือนเด็ก ๆ เหล่านั้นที่สามารถเปิดเว็บไซต์ออนไลน์ที่มีเนื้อหาไม่เหมาะสมได้

ยังมีคำถามอื่นๆเกิดขึ้นอีกใช่หรือไม่ และนั่นก็คือคำถามที่ว่า "อะไรคือสิ่งรบกวนการ ออนไลน์ของเด็ก ๆ" ใช่เรื่องเพศ และอายุที่แตกต่างกันและสิ่งที่สำคัญมากคืออะไรที่เด็ก ๆ ทำเมื่อ พบกับสิ่งรบกวนนั้นหรือข้อมูลที่ไม่ดีเหล่านั้นหรือไม่ วิจัยฉบับนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อที่จะอธิบายถึง ประเด็นนั้น ๆ งานวิจัยได้สำรวจทั้งประสบการณ์ในแง่ดีและแง่ลบของเด็ก ๆ ชาวเนเธอร์แลนด์บน เว็บไซต์ โดยใช้การยืนยันจากการสำรวจ เด็กที่มีอายุ 8 – 13 ปี จำนวน 391 คน ที่มีการเล่น อินเตอร์เน็ตที่บ้าน เด็กส่วนใหญ่ที่มีประสบการณ์ในแง่บวกนั้นเล่นเกม ใช้ ICQ และ Chat เกือบ 50 % ของการตอบคำถามนั้น มีประสบการณ์ในแง่ลบบนอินเตอร์เน็ต เด็กส่วนใหญ่ตอบอย่าง บ่อยครั้งว่าพบภาพลามกเป็นประจำ ซึ่งเป็นสาเหตุของความรุนแรง ไวรัสคอมพิวเตอร์ และ เครื่องของพวกเขาพังเสียหาย

จะเห็นได้ว่าเด็กทราบว่าอะไรคือประสบการณ์ดีและร้าย เด็กสามารถจำแนกได้ และ ผลการวิจัยก็แสดงให้เห็นถึงความถี่ในการพบความรุนแรงที่เกิดขึ้นทางอินเตอร์เน็ต ซึ่งผู้วิจัยจะนำ ความรู้นี้ไปใช้เพื่อประเมินความรุนแรงที่เกิดขึ้นในเกมปังย่าออนไลน์

8. Farrar, Kirstie M. (2006) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "Contextual Features of Violent Video Games, Mental Models, and Aggression"

พบว่าจากการทดลองโดยวางแผนเพื่อสำรวจผลกระทบภายใน 2 ตัวอย่างของการจัดการใน เกมออนไลน์และออกแบบการทดลองแบบ 2(บุคคลที่3 กับ บุคคลแรก) x 2(มีเลือดกับไม่มีเลือด) x 2(เพศ) สรุปได้ว่า งานวิจัยชิ้นนี้ต้องการที่จะเข้าใจว่าถ้าการกระทำการในเกม และการรับรู้เรื่อง ผลกระทบและความก้าวร้าวที่ตามมา ผู้ที่เล่นเกมในเงื่อนไขว่าต้องมีเลือดนั้นมีเป้าหมายเป็นความ ก้าวร้าวทางกายภาพ และเมื่อผู้เล่นเข้ามามีส่วนร่วมมากและหมกมุ่นในเกมแล้ว รายงานการวิจัยจะ แสดงข้อมูลการต่อต้านและความก้าวร้าวทางกายภาพ เพื่อจะหาข้อถกเถียงที่เป็นการบอกเรื่องราว ในแง่ลึกของความรุนแรงในสื่อ

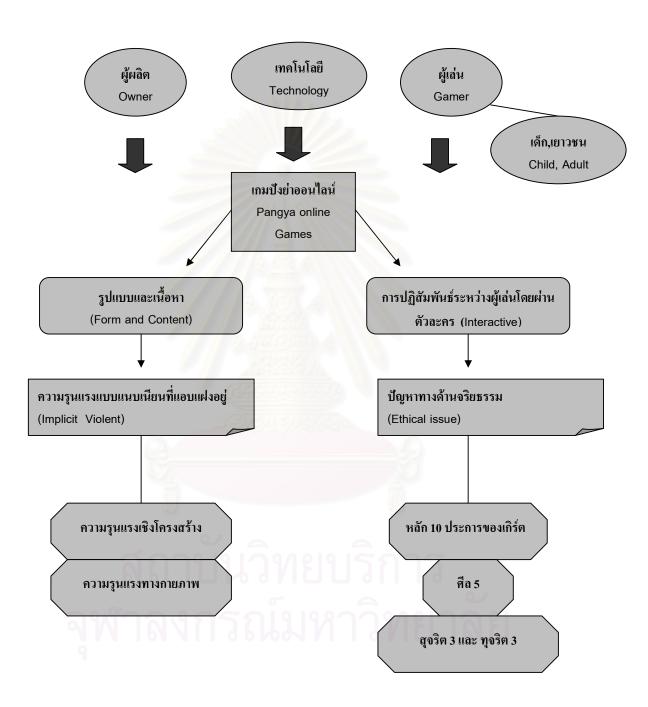
งานวิจัยชิ้นนี้บ่งบอกถึงความรุนแรงในเกมที่มีอยู่มาก และผู้เล่นที่หมกมุ่นมีการกระทำ หรือการปฏิสัมพันธ์ในเกมอย่างก้าวร้าว ซึ่งผู้วิจัยจะนำความรู้นี้ไปเป็นเครื่องมือในการวัดความ รุนแรงที่เกิดขึ้น

จากการศึกษาวิจัยที่กล่าวมาข้างต้น แสดงให้เห็นถึงความรุนแรงที่มากมายในอินเตอร์เน็ต เกม และสื่ออื่น ๆ และกลุ่มที่มีการใช้อินเตอร์เน็ตมากที่สุดก็คือเด็ก จากการศึกษาวิจัยของ Karen E Soeters, Katinka van Schaik ที่พบว่าเด็กมากมายมีความสามารถเข้าไปใช้อินเตอร์เน็ตได้ และ เด็กส่วนใหญ่พบสิ่งที่มีความรุนแรงปะปนอยู่ในอินเตอร์เน็ตมาก และเด็กส่วนใหญ่นั้นเล่นเกม Chat และ ใช้ ICQ การศึกษาวิจัยของ Brad Bushman ก็พบอีกว่าเกมที่มีความรุนแรงปะปนอยู่มาก จะเพิ่มระดับความก้าวร้าวรุนแรงแก่ผู้เล่น จะเห็นได้ว่าความรุนแรงนั้นไม่ได้ส่งผลดีใด ๆ เลยต่อผู้ เล่น หรือผู้ใช้อินเตอร์เน็ต เด็กจะเกิดประสบการณ์ในแง่ลบ และเพิ่มความก้าวร้าวรุนแรง ทั้งนี้ ผู้ผลิตสื่อ ก็ไม่ได้มีความยับยั้งชั่งใจในเรื่องของจรรยาบรรณในการผลิต จะเห็นได้จากงานวิจัยของ อุราเพ็ญ ตรียางค์กุล ที่ผู้ผลิตข่าวอาชญากรรมแม้จะเห็นว่าผิดในเรื่องของความรุนแรงในการ นำเสนอภาพข่าว แต่ก็ไม่ได้ทำให้ความรุนแรงนั้นลดลงเลย ผู้ผลิตข่าวขาดความยับยั้งชั่งใจ และ กระทำผิดจรรยาบรรณ ก่อให้เกิดผลกระทบต่อความรู้สึกของผู้อ่าน ซึ่งผู้ผลิตเห็นว่าไม่มีผลบังคับ ทางกฎหมาย

จากข้อสรุปข้างต้น ผู้วิจัยมีความเห็นว่า เกมปังย่าออนไลน์นั้นเป็นเกมที่มีเด็กและเยาวชน นิยมเล่นกันมาก ซึ่งหากในเนื้อหาของเกมนั้นมีความรุนแรงแอบแฝงอยู่ ทั้งแบบโจ่งแจ้งและแบบ แนบเนียน ซึ่งไม่เป็นคุณประโยชน์ต่อผู้เล่น ทั้งยังกระตุ้นส่งเสริมความก้าวร้าวรุนแรงให้เพิ่มมาก ขึ้น ทั้งยังทำให้สิ่งที่ผิดหลักจริยธรรมอันดีงาม ซึ่งเป็นเครื่องยึดถือเพื่อให้สังคมสงบสุขนั้น กลายเป็นเรื่องธรรมดา และไม่มีความผิด ผู้วิจัยจึงจำเป็นต้องศึกษาวิจัยว่า ความรุนแรงที่แอบแฝง มาอย่างแนบเนียนและสิ่งที่ขัดต่อหลักจริยธรรมในเกมปังย่าออนไลน์นั้นคืออะไร เด็กและเยาวชน ควรถูกปลูกฝังในเรื่องจริยธรรมอย่างถูกต้อง และผู้ผลิตควรที่จะรักษาจรรยาบรรณไว้ให้เข้มแข็ง เพื่อสังคมของเราจะได้มีความสงบสุข และความดีงามเพิ่มมากขึ้น ซึ่งผู้วิจัยจะได้นำเอาแนวคิด ทั้งหมดที่กล่าวมานั้น มาใช้ควบคู่ไปกับการศึกษาวิจัยด้วย



#### Conceptual Framework



### บทที่ 3

#### ระเบียบวิธีวิจัย

การศึกษาวิจัยเรื่อง "ความรุนแรงที่แอบแฝงมาอย่างแนบเนียนและปัญหาจริยธรรมในเกม ปังย่าออนไลน์" นั้น เป็นการศึกษาวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative research) ซึ่งจะทำการศึกษา วิเคราะห์ลักษณะของเนื้อหาและรูปแบบภายในเกมเป็นหลัก ถึงความรุนแรงที่แอบแฝงมาอย่าง แนบเนียน และวิเคราะห์ปัญหาทางด้านจริยธรรมที่ผู้เล่นได้แสดงออกมาโดยผ่านตัวละครในเกม โดยกำหนดขอบเขตของการศึกษาไว้ดังนี้

#### 3.1 ขอบเขตของการศึกษา

- 1. ผู้วิจัยจะทำการศึกษาเฉพาะเซิร์ฟเวอร์เกมปังย่าออนไลน์ของประเทศไทยเท่านั้น
- 2. ผู้วิจัยกำหนคระยะเวลาในการเก็บข้อมูลไว้ในช่วงเคือนธันวาคมถึงเคือนมกราคม เป็น ระยะเวลา 2 เคือนกับ เพราะในระยะเวลาที่ผ่านมา เกมปังย่าออนไลน์ไม่ได้มีความเปลี่ยนแปลง เกิดขึ้นมากนัก ดังนั้นการเก็บข้อมูลนี้จึงสามารถกำหนดเก็บข้อมูลในระยะเวลาใดก็ได้ในการศึกษา จากนั้นวิเคราะห์และสรุปผลอีกเป็นเวลา 2 เคือนตั้งแต่เคือนกุมภาพันธ์ถึงเคือนเมษายน รวม ระยะเวลาการศึกษาวิจัยทั้งสิ้น 4 เคือน
- 3. ผู้วิจัยจะทำการศึกษารูปแบบและเนื้อหาของเกมปังย่าโดยเน้นไปที่การค้นหาความ รุนแรงทั้งแบบแนบเนียนและแบบชัดเจนโจ่งแจ้ง ที่อยู่ภายในเกมเท่านั้น

### 3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ผู้วิจัยนำมาใช้ในการศึกษานั้นต้องมีความเกี่ยวเนื่องกับประเด็นที่ผู้วิจัยต้องการ ศึกษา คังนี้

ประเด็นที่ต้องการศึกษา 1. ลักษณะ และ กลวิธีในการสร้างความรุนแรงทั้งแบบแนบเนียนและ โจ่งแจ้งในรูปแบบและเนื้อหาของเกมปังย่าออนไลน์ ใช้การวิเคราะห์ในเชิงคุณภาพแบบ Textual Analysis หรือ แบบวิเคราะห์ตัวบท โดยใช้การวิเคราะห์เชิงสัญญะวิทยา

2. ลักษณะของปัญหาด้านจริยธรรมที่เกิดขึ้นในเกมและการปฏิสัมพันธ์ กันระหว่างตัวละครในเกมปังย่าออนไลน์ ใช้การวิเคราะห์ในเชิงคุณภาพแบบวิเคราะห์ตัวบท ใน การวิเคราะห์เชิงสัญญะวิทยา และการสังเกตแบบมีส่วนร่วม

### 3.3 วิธีการเก็บข้อมูล

ผู้วิจัยแจกแจงข้อมูลออกมาเพื่อความสะควกในการเก็บข้อมูล ซึ่งข้อมูลที่ผู้วิจัยต้องการเก็บ ไปศึกษานั้นมีคังนี้ รูปแบบและเนื้อหา

- 1. คน หรือ ตัวละครในเกม
- 2. ฉาก
- 3. อุปกรณ์พิเศษที่ใช้ในเกมรวมถึงเสื้อผ้าและของใช้
- 4. กฎกติกามารยาท
  - -โดยผู้วิจัยจะแยกแยะข้อมูลลงในตาราง

#### ตัวละคร

ชื่อของผู้เล่น	ชื่อของตัว	ชุดที่สวมใส่	อุปกรณ์พิเศษที่ใช้	ระดับความสามารถ
	ถ <mark>ะคร</mark>			
ชื่อที่ผู้เล่นตั้ง	ชื่อข <mark>องตัว</mark>	รูปภาพของเสื้อ	ไม้ตี และลูก ที่ใช้	ระดับความสามารถ
ไว้หรือ	ละคร <mark>ที่ผู้</mark>	กางเกง รองเท้าและ	ในเกม	ของตัวละครที่แสดง
กำหนดไว้ใช้	เล่นใช้	อื่น ๆ ที่ประดับไว้		ในเกม หรือระดับ
ในเกม		บนตัวละคร		ความสามารถของตัว
		1255550		ละคร

ตารางที่ 3.1 : แสดงตัวอย่างตารางการเก็บข้อมูลตัวละคร

ฉาก

ผู้วิจัยจะเก็บข้อมูลจากเอกสารและจัดเรียงชื่อของสถานที่หรือสนาม ชื่อของสนามของเกม รายละเอียดของฉากที่มีอยู่ทั้งหมดในเกม รวมทั้งอธิบายส่วนประกอบ ลักษณะ และที่ตั้ง รวมถึง สิ่งที่สะท้อนถึงความรุนแรงและสิ่งที่ขัดต่อจรรยาบรรณ

### อุปกรณ์พิเศษ

อุปกรณ์พิเศษ	ชื่อเฉพาะ	คุณสมบัติ	ตัว	คำอธิบาย
			ละครที่	
			สามารถ	
			ใช้ได้	
รูปของอุปกรณ์	ชื่อของ	คุณสมบัติที่	ชื่อของ	รายละเอียคของอุปกรณ์พิเศษ
	อุปกรณ์	เกมกำหนด	ตัว	
	นั้น	ในอุปกรณ์	ละครที่	
		นั้น	ใช้	
			อุปกรณ์	
			นั้นได้	

ตารางที่ 3.2 : แสคงตัวอย่างตารางการเก็บข้อมูลอุปกรณ์พิเศษ

### กฎกติกามารยาท

ผู้วิจัยจะเก็บข้อมูล โดยการศึกษาจากเอกสารที่เกี่ยวข้อง และการสังเกตจากรูปแบบและ เนื้อหาภายในเกม และจัดเป็นหมวดหมู่ซึ่งเรียกว่าเป็น "ชุดของกฎกติกามารยาท" การปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละคร

## พฤติกรรมที่ตัวละครแสดงออกมา โดยแบ่งออกเป็น

- 1 การพูดคุยกัน
- 2 การใช้สัญลักษณ์พิเศษ(Emoticon)
- 3 การหาผลประโยชน์
- 4 สิ่งที่แสดงออกถึงความรุนแรงและผิดหลักจริยธรรม

การกระทำ	ความหมาย	ความถี่	ข้อสังเกต
พฤติกรรมและการ	ตีความหมายพฤติกรรมนั้น	จำนวน	้ ข้อสังเกตจาก
ปฏิสัมพันธ์ต่าง ๆ ของตัว	รถมหาว	ครั้งที่	พฤติกรรมและการ
ละคร	0 0 0 0 0 0 0 1 1 1 0	กระทำ	ปฏิสัมพันธ์ต่าง ๆ
		พฤติกรรม	ของตัวละคร
		นั้น	หรือบันทึกที่เกี่ยวกับ
			ความรุนแรงและสิ่งที่
			ขัดหลักจริยธรรม

ตารางที่ 3.3 : แสดงตัวอย่างตารางการเกียข้อมูลพฤติกรรมและการปฏิสัมพันธ์ของตัวละคร

#### สัญลักษณ์พิเศษ (Emoticon)

สัญลักษณ์	ชื่อของสัญลักษณ์	ความหมาย
รูปภาพ	ชื่อเฉพาะตามที่	การตีความหมายของสัญลักษณ์พิเศษนั้น
สัญลักษณ์	เกมกำหนด	
พิเศษ		
(emoticon)		

ตารางที่ 3.4 : แสดงตัวอย่างตารางการเก็บข้อมูลสัญลักษณ์พิเศษ

โดยทั้งหมดนี้ผู้วิจัยจะเก็บข้อมูล โดย

- 1. การสังเกตแบบมีส่วนร่วม ผู้วิจัยจะเข้าไปมีส่วนร่วมทั้งในการเล่นเกมและการพูดคุย ปฏิสัมพันธ์ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ชัดเจนและไม่ถูกบิดเบือนไปจากความเป็นจริง
- 2. ผู้วิจัยเลือกวันเวลาที่มีคนเล่นจำนวนมาก คือช่วง 18.00-22.00น. เป็นเวลา 4 ชั่วโมง และเลือกวัน ศุกร์ เสาร์ อาทิตย์ เป็นวันที่เก็บข้อมูล
- 3. ผู้วิจัยเก็บข้อมูลที่ได้ลงตารางที่ได้ออกแบบไว้ บันทึกการเล่นทุกครั้งลงแผ่นซีดี โดย บันทึกผ่านกล้องวิดีโอ และบันทึกภาพที่หน้าจอขณะเล่นเท่านั้น

วันที่	เวลา ผู้เล่น		ลักษณะตัวละคร
วันที่เล่น	เวลาที่เข้า	ชื่อของผู้เล่นที่เข้า	ประเภทของตัวละคร ความสามารถ และ
เกม	ร่วมในการ เล่นเกม	มาร่วมเล่นด้วย	สัญลักษณ์พิเศษที่ตัวละครใช้

ตารางที่ 3.5 : แสดงตัวอย่างตารางการบันทึกเวลาในเก็บข้อมูล

### 3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยจะใช้การวิเคราะห์รูปแบบและเนื้อหาแบบวิเคราะห์ตัวบทในส่วนต่าง ๆ โดยผู้วิจัยจะ วิเคราะห์ข้อมูลที่ได้แจกแจงไว้แล้ว คือ

- 3.4.1 รูปแบบและเนื้อหา
- 3.4.2 การปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เล่นด้วยกัน และ พฤติกรรมที่ตัวละครแสดงออกมา ผู้วิจัยจะวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้การวิเคราะห์เชิงสัญญะวิทยา (Semiotics) โดย
  - 1) วิเคราะห์ Sign ทุกชนิด
- 1.1) Manifest Analysis คือ การวิเคราะห์โดยการตีความเบื้องต้น หรือตีความ โดยผิวเผิบ

1.2) Latent Analysis คือ การวิเคราะห์โดยการตีความในเชิงลึก วิเคราะห์สิ่งที่ แฝงเร็นอยู่

ซึ่งผู้วิจัยกาดว่าจะได้เห็นความรุนแรงแบบแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่ จากการวิเคราะห์โดย การตีกวามในเชิงลึก ซึ่งผู้วิจัยได้ให้ความหมายในเรื่องของความรุนแรงเพื่อใช้ในการแบ่งประเภท ของความรุนแรงและเพื่อเป็นหลักเกณฑ์ในการวิเคราะห์และตีกวามดังนี้

#### <u>ความรุนแรงทางกายภาพ</u> ได้แก่

- ก. ความรุนแรงทางกาย หมายถึง ความรุนแรงที่เกิดจากการทำร้ายร่างกาย การทำให้เกิด การแตกหักเสียหายทางกาย หรือวัตถุภายนอก
- ข. ความรุนแรงทางวาจา หมายถึง ความรุนแรงที่เกิดจากการสื่อสารซึ่งกันและกันโดยไม่ สุภาพ สร้างความร้าวฉานและความขัดแย้งให้เกิดขึ้น
- ค. ความรุนแรงทางใจ หมายถึง ความรุนแรงที่เกิดขึ้นจากการกระทำทั้งทางกายและทาง
   วาจา อันส่งผลให้เกิดความเสร้าสะเทือนใจ สร้างความเจ็บช้ำน้ำใจให้กับตนเองและบุคคลอื่น
- ง. ความรุนแรงทางเพศ หมายถึง ความรุนแรงที่เกิดขึ้นจากการกระทำหรือสัญลักษณ์ บางอย่างที่มีความหมายในเรื่องเพศ ส่อพฤติกรรมทางเพศที่ไม่ดีไม่ควร และไม่เหมาะสม อาจจะ ส่งผลให้เกิดการล่วงละเมิดทางเพศตามมาได้
- จ. ความรุนแรงทางความคิด หมายถึง ความรุนแรงอันเกิดขึ้นจากความคิดที่รุนแรงได้ แสดงออกมาทางพฤติกรรมและการแสดงออกต่าง ๆ ที่มีความหมายถึงความคิดที่รุนแรง ความ รุนแรงทางความคิดนี้ เป็นความรุนแรงแบบแนบเนียน ที่ไม่อาจมองอย่างผิวเผินได้ เป็นการ แสดงออกที่แสดงความคิดในเรื่องของการทำลาย ทำร้ายซึ่งกันและกัน หรือการเอาชนะ การมี อำนาจเหนือผู้อื่น
- ฉ. ความรุนแรงในการใช้เชิงเปรียบเทียบ หมายถึง ความรุนแรงอันเกิดจากการสร้าง
   ความหมายในเชิงเปรียบเทียบ จากพฤติกรรมต่าง ๆ ที่แสดงออกมา เป็นการใช้สัญลักษณ์ หรือ
   พฤติกรรม ที่เปรียบเทียบให้ความหมายในเรื่องของการทำร้าย ทำลายจิตใจ การประชดประชัน
   กระทบกระเทียบเปรียบเปรย ส่งผลให้เกิดความขัดแย้งตามมา

### ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ได้แก่

- ก. ความรุนแรงอันเกิดจากความเพลิดเพลินโดยขาดความสำนึกผิดชอบ หมายถึง การ แสวงหาความเพลิดเพลินอย่างขาดความสำนึกและความไม่ยั้งกิดกับสังคม ทำให้สิ้นเปลืองเวลา และเงินทอง ซึ่งทำให้เกิดการผิดศีลธรรมต่าง ๆ ตามมามากมาย
- ข. ความรุนแรงอันเกิดจากการพาณิชย์ที่ขาดศีลธรรม หมายถึง การพาณิชย์หรือธุรกิจที่ชู กำไรอยู่เหนือสิ่งอื่นใด เช่นสุขภาพของผู้เกี่ยวข้องและสิ่งแวดล้อม หรือเป็นความไม่รับผิดชอบต่อ ความเป็นธรรมและความสงบสุขในสังคม ส่งผลให้เกิดความวุ่นวายต่าง ๆ ตามมา

- ค. ความรุนแรงที่เกิดจากลัทธิทหาร หมายถึง เป็นความโน้มเอียงที่จะใช้แสนยานุภาพ ทางการทหารเพื่อแก้ปัญหาและใช้อำนาจในการทำลายล้าง
- ง. ความรุนแรงที่เกิดจากลัทธิวัตถุนิยม หมายถึง ความรักในเงิน ความปรารถนาในเนื้อ หนัง การนิยมของฟุ่มเฟือย ซึ่งก่อให้เกิดความรู้สึกกลัวและไม่มั่นคง ทำลายจิตวิญญาณและ จริยธรรมความกล้าหาญ
- จ. ความรุนแรงที่เกิดจากลัทธิอวดตัว หมานถึง การอวดตัวจนเกินหน้าที่ของตน การอวด ตัวจนทำลายความคิดผู้อื่น ทำลายการกระจายอำนาจ และทำลายความร่วมมือกันในกลุ่ม
- ฉ. ความรุนแรงอันเกิดจากความเหลื่อมล้ำกันและโครงสร้างของสังคม หมายถึง ความ เหลื่อมล้ำกันระหว่างผู้คนในสังคมซึ่งเกิดจากระบบทุนนิยม อันทำให้เกิดความขัดแย้งและแก่งแย่ง ชิงดีกันในสังคมส่วนรวม

ผู้วิจัยได้สร้างแบบเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการวัดความรุนแรงทางกายภาพออกมาได้ดังนี้

Mano suria ideem mano	ความ	ความ	ความ	ความ	ความ	ความ
การแสดงออกหรื <mark>อ</mark>	รุนแรง	รุนแรง	รุนแรง	รุนแรง	รุนแรง	รุนแรงใน
ความหมาย	ทาง	ทาง	ทางวาจา	ทางใจ	ทาง	การใช้เชิง
	เพศ	กายภาพ			ความคิด	เปรียบเทียบ
1.พฤติกรรมและสัญลักษณ์	/	SC (9) 97777				
ที่มีความหมายในเรื่องเพศ			4			
2.พฤติกรรมและสัญลักษณ์						
ที่แสดงความหมายในการ		/				
ทำร้ายร่างกายซึ่งกันและกัน		,				
3.พฤติกรรมและสัญลักษณ์	) =					
ที่แสดงความหมายในการ	1917	19/18/	7	ากร		
แสดงออกอย่างรุนแรงใน		6				
การพูดหรือการสื่อสาร	158	1111	กาวา	181	าละ	
4.พฤติกรรมหรือสัญลักษณ์				,	1016	
ที่แสดงความหมายในการ				/		
ทำร้ายกันทางจิตใจหรือการ						
แสดงออกที่ทำให้เกิดการ						
ทำร้ายจิตใจซึ่งกันและกัน						

5.พฤติกรรมหรือสัญลักษณ์				
ที่แสดงออกถึงความหมาย				
ของความรุนแรงในเรื่อง			/	
ของการโอ้อวคตนเอง การ			/	
แสคงออกเพื่อแสคง				
ความคิดที่รุนแรงออกมา				
6.พฤติกรรมหรือสัญลักษณ์				
ที่ถูกสร้างขึ้นมาโดยผู้สร้าง				
สร้างขึ้นเพื่อใช้เชิง				/
เปรียบเทียบ ซึ่งแสดงออก				,
ถึงความรุนแรงออกมา				

ตารางที่ 3.6: แสดงแบบเกณฑ์ในการวัดเรื่องความรุนแรงทางกายภาพ

# ผู้วิจัยได้สร้างแบบเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการวัดความรุนแรงเชิงโครงสร้างออกมาได้ดังนี้

	ความ	การ	ลัทธิ	ลัทธิ	ลัทธิ	ความ
d	11 11 14 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					0.1
การแสดงออกหรือ	เพลิคเพลิน	พาณิชย์ที่	ทหาร	วัตถุ	อวคตัว	เหลื่อมถ้ำ
ความหมาย	โดยขาด	ขาด		นิยม		กันใน
	ความ	ศีลธรรม	2			โครงสร้าง
-2	สำนึกผิด		U.			ของสังคม
	ชอบ					
1.พฤติกรรมของผู้เล่นและ	/	7	ารก	7		
ระบบของเกมที่เอื้อให้เกิด	/	/		/	0	
การฟุ่มเฟื้อย	ารณ	21981	าวท	817	128	
2.พฤติกรรมที่แสดง						
แสนยานุภาพและ			/			
ความหมายทางการทหาร						
3.ระบบของเกมที่เอื้อหนุน		/				/
ต่อระบบทุน		/				/
4.พฤติกรรมหรือการ						

_			,	•		
แสดงออกอย่างโฮ้อวด						
และคาบเกี่ยวในเรื่องของ						
ความคิดที่รุนแรง						
5.สัญลักษณ์หรืออุปกรณ์						
พิเศษที่แสดงออกถึง						
ความหมายของความ		Mar			/	
รุนแรงในเรื่องของการโอ้					/	
อวดตนเอง การแสดงออก						
เพื่อแสดงความคิดที่		Ť.				
รุนแรงออกมา						
6.สัญลักษณ์ที่ถูกสร้าง						
ขึ้นมาโคยผู้สร้างให้ค่าของ						
ความสามารถไว้อย่ <mark>าง</mark>						
แตกต่างกัน โดยค่ <mark>าข</mark> อง		284				,
อุปกรณ์ก็แตกต่างกันตาม		3)11114				
ความสามารถด้วย						
7.การแสวงหา	Westerne.					
ผลประ โยชน์ของผู้เล่น		70000		_ /		
โดยไม่คำนึงถึงคุณค่าทาง	/			/		
ศีลธรรมและจริยธรรม						

ตารางที่ 3.7: แสดงแบบเกณฑ์ในการวัดเรื่องความรุนแรงเชิงโครงสร้าง

2. วิเคราะห์การเล่าเรื่อง (Narrative) คือ 1.แก่นเรื่อง 2.สัญลักษณ์พิเศษ 3.ตัวละคร 4.ฉาก 5. มุมมองในการเล่าเรื่อง

ซึ่งผู้วิจัยกาดว่าจะได้เห็นสิ่งที่แสดงถึงกวามรุนแรงแบบแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่ และกวาม รุนแรงแบบโจ่งแจ้งหรือเปิดเผย รวมถึงสิ่งที่ผิดหลักจริยธรรมซึ่งเป็นปัญหาทางด้านจริยธรรม ภายในเกมปังย่าออนไลน์ อยู่ในการเล่าเรื่องของเกมด้วย

ในการวิเคราะห์และตีความนั้น ผู้วิจัยจะใช้ความรู้ที่ได้จากทฤษฎีความรุนแรง มาเป็น เกณฑ์ในการวัดและประเมินลักษณะของความรุนแรงต่าง ๆ รวมถึงเปรียบเทียบความรุนแรงทั้ง 2 แบบระหว่างความรุนแรงแบบแนบเนียนและความรุนแรงแบบโจ่งแจ้ง และใช้แนวคิดเรื่องการ สื่อสารผ่านคอมพิวเตอร์มาใช้ในการวิเคราะห์เพื่อประเมินการปฏิสัมพันธ์กันระหว่างผู้เล่นโดยผ่าน ทางตัวละคร โดยใช้แนวคิดเรื่องจริยธรรมมาเป็นเกณฑ์ในการหาสิ่งที่ขัดต่อหลักจริยธรรมหรือ ปัญหาจริยธรรมในเกม และการปฏิสัมพันธ์ ทั้งนี้การวิเคราะห์และตีความทั้งหมดนี้ต้องใช้วิธี วิเคราะห์เชิงสัญญะวิทยาดังที่กล่าวมาข้างต้น

#### 3.5 การนำเสนอข้อมูล

ผู้วิจัยจะนำเสนอผลการวิจัย โดยนำเสนอตามแนวทางดังที่ได้ตั้งวัตถุประสงค์ไว้ ดังนี้
1. นำเสนอลักษณะของความรุนแรงเพื่อให้เห็นถึงลักษณะของความรุนแรง และกลวิธีการสร้าง
ความแนบเนียนในเกมปังย่าออนไลน์ รวมทั้งลักษณะของปัญหาจริยธรรม หรือ สิ่งที่ผิดหรือขัด
ต่อหลักจริยธรรม ที่เกิดขึ้นในเกมปังย่าออนไลน์

- 1.1 ความรุนแรงทางกายภาพ
  - 1.1.1 ความรุนแรงแบบแนบเนียนแอบแฝง
  - 1.1.2 ความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งหรือเปิดเผย
- 1.2 ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง
- 2. นำเสนอผลการวิเคราะห์ลักษณะของความรุนแรงระหว่างความรุนแรงแบบแนบเนียนที่แอบแฝง อยู่ กับความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งหรือเปิดเผย

การนำเสนอผลการวิจัยทั้ง 2 ข้อคังกล่าวนั้น จะเสนอในรูปแบบของการวิเคราะห์ เชิงสัญญะวิทยา ทั้งการวิเคราะห์ Sign และ Narrative คังนี้

- 1. การวิเคราะห์ตัวละคร
- 2. การวิเคราะห์ฉาก
- 3. การวิเคราะห์อุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ
- 4. การวิเคราะห์สัญลักษณ์พิเศษต่าง ๆ
- 5. การวิเคราะห์แก่นเรื่อง
- 6. การวิเคราะห์โครงสร้างของเกม และในรูปแบบของการตีความจากเนื้อหาในเกมดังนี้
  - 1. กฎกติกามารยาท
    - 1.1 ที่เกมกำหนด
    - 1.2 ที่ผู้เล่นกำหนด
  - 2. การปฏิสัมพันธ์กันระหว่างตัวละคร
    - 2.1 การพูดคุยกัน
    - 2.2 การหาผลประโยชน์

# 2.3 การกระทำที่แสดงถึงความรุนแรงและการผิดหลักจริยธรรม

4. นำเสนอข้อสรุปและอภิปรายผล รวมถึงแสดงข้อเสนอแนะจากการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ด้วย



# บทที่ 4 ความรุนแรงแบบแนบเนียนในเกมปังย่าออนไลน์

งานวิจัยชิ้นนี้ มุ่งวิเคราะห์ข้อมูลในรูปแบบและเนื้อหา รวมทั้งการปฏิสัมพันธ์ของผู้เล่น ในเกมปังย่าออนไลน์ เพื่อค้นหารูปแบบของความรุนแรงแบบแนบเนียนทางกายภาพและความ รุนแรงเชิงโครงสร้าง ซึ่งผู้วิจัยได้นิยามไว้ว่าเป็นความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ที่เกิดจากความ เหลื่อมล้ำกันทางวัตถุและเศรษฐกิจที่เข้ามาส่งผลกับผู้เล่นและในสังคมเกมปังย่าออนไลน์โดยตรง

ซึ่งการวิเคราะห์ข้อมูลในบทที่ 4 นี้จะนำเสนอทั้งข้อมูลและผลการวิเคราะห์ข้อมูล ถึง ความรุนแรงที่พบในเกม ซึ่งมีทั้งความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งและแบบแนบเนียน ซึ่งเป็นลักษณะของ ความรุนแรงทางเพศ ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง และความรุนแรงทางกายภาพ อีกทั้งยังนำเสนอ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้านปัญหาทางจริยธรรมออกมาให้เห็นอย่างชัดเจน ดังนี้

# 4.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่<mark>ยวกับความรุนแรงแนบเนียนทางกายภาพหรื</mark>อเชิงพฤติกรรม

### 4.1.1 การวิเคราะห์ตัวละครและการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละคร

### 4.1.1.1 ตัวละคร นูริ



ภาพที่ 4.1 : แสดงตัวละครนูริ

นูริเป็นตัวละครของเพศชาย และเป็นตัวละครตัวแรกที่จะได้เมื่อสมัครเข้าเล่นเกม

ผู้เล่นจะสวมบทบาทเป็นตัวละครโดยเป็นตัวแทนลักษณะของเด็กผู้ชายอายุประมาณ 15 ปี ที่ชอบความสนุกสนาน และความท้าทาย มีประสบการณ์ในการเล่นกอล์ฟมา 1 ปี เข้าสู่เกาะปังย่า 2 เดือน ไม้กอล์ฟที่ชำนาญคือ หัวไม้เหล็ก ชอบที่จะหวดลูกกอล์ฟให้ใกลเท่าที่เขาจะทำได้ แถมนู ริยังหลงเสน่ห์ในกีฬากอล์ฟอย่างมาก วันหนึ่งนูริได้รู้เข้าถึงเรื่องราวของหมู่เกาะปังย่าจากพิพพิ้น นู ริจึงได้ตัดสินใจที่จะเข้าร่วมการแข่งขันของเกาะปังย่า จุดเด่นของนูริอยู่ที่บุคลิกที่นุ่มนวล สุขุมเยือก

เย็น ประกอบกับการเล่นที่ละเอียดอ่อน พื้นฐานการเล่นที่ได้ฝึกฝนมาเป็นอย่างดี ทำให้นูริสามารถ ควบคุมลูกกอล์ฟได้อย่างแน่นอนและแม่นยำ

บุคลิกท่าทางการแสดงออกของนูริอาจแบ่งได้เป็นตามแต้มที่ได้ และลักษณะการตี ดังนี้ ก. บุคลิกของนูริเมื่อได้แต้มพาร์

นูริจะยกไม้กอล์ฟพาดบ่า แล้วยื่นแขนอีกข้างหนึ่งออกไปข้างหน้าแล้วชูนิ้วหัวแม่มือขึ้น พร้อมกับก้มหน้าเล็กน้อย และกางขาออกนิดหน่อย ซึ่งลักษณะเช่นนี้ คล้ายกับเป็นการโอ้อวด ตัวเอง ว่าทำได้เยี่ยม หรือมีความหมายเท่ากับ "นายแน่มาก" ซึ่งแต้มพาร์นี้ ตามกติกาแล้วเป็น แต้มที่ไม่บวกหรือลบ หรือเป็นแต้ม 0 นั่นเอง ซึ่งก็เท่ากับเป็นการทำพอดีตัว ไม่ดีมาก และก็ไม่ ร้าย



ภาพที่ 4.2 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครนูริเมื่อได้แต้มพาร์

### ข. บุคลิกของนูริเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้

นูริจะโยนไม้ขึ้นไป โดยไม้จะหมุนหนึ่งรอบแล้วร่วงลงมา นูริจะคว้าไม้เอาไว้ แล้วเหวี่ยง ไม้ขึ้นจากซ้ายลงมาขวา และเหวี่ยงขึ้นจากขวาลงมาซ้าย ไขว้กันอย่างละครั้ง และกางขาออกกว้าง ย่อตัวลงเล็กน้อย รวมทั้งกัดฟัน เหมือนท่าซามูไรแกว่งคาบฟาดฟันไปมาด้วยความเด็ดเดี่ยว ซึ่ง ลักษณะเช่นนี้ เป็นการโอ้อวดตัวเองด้วยความรุนแรงอย่างเห็นได้ชัด มีความหมายว่าทำได้ดีมาก หรือมีความหมายเท่ากับ การบ่งบอกด้วยท่าทางว่า "สะใจมาก" แต้มเบอร์ดี้นี้ ตามกติกาแล้ว เป็น แต้ม -1 ซึ่งเป็นคะแนนที่ทำได้ดี ในเกมปังย่า



ภาพที่ 4.3 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครนูริเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้

ค. บุคลิกของนูริเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล

นูริจะกำมือทั้งสองข้างแน่น แล้วย่อตัวลงด้วยความดีใจจนตัวสั่น แล้วยืดตัวขึ้นชูกำปั้นขึ้นข้าง หนึ่ง



ภาพที่ 4.4 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครนูริเมื่อ ได้แต้มอีเกิ้ล

ง. บุคลิกของนูริเมื่อไค้แต้มอาบาทรอส และโฮลอินวัน

นูริจะมีท่าทางเดียวกัน คือ นูริจะวิ่งเทคตัวแล้วกระโดดตีลังกากลับหลัง จากนั้นยืนตัว ตรงชูกำปั้นขึ้นสองข้างแล้วมีน้ำตาไหลลงมาด้วยความดีใจ



## ภาพที่ 4.5 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครนูริเมื่อได้แต้มโฮลอินวัน

# จ. บุคลิกของนูริเมื่อได้แต้มโบกี้

นูริจะยืนก้มหน้าทิ้งมือทั้งสองข้างแนบลำตัวแล้วสั่นด้วยความเสียใจ นั่งคุกเข่า จากนั้นทรุคลง



ภาพที่ 4.6 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครนูริเมื่อได้แต้มโบกี้

จะเห็นได้ว่า ลักษณะของพฤติกรรมของตัวละครดังกล่าว มีความโอ้อวคเมื่อได้รับชัยชนะ
และ อ่อนแอเมื่อได้รับความพ่ายแพ้ ซึ่งเป็นพฤติกรรมที่มีความรุนแรงทางความคิดอย่างมาก การ
แข่งขันควรมีน้ำใจนักกีฬา มีแพ้มีชนะ ไม่ควรโอ้อวดตนเองให้อยู่เหนือผู้อื่น และควรถ่อมตัว
เมื่อได้รับความพ่ายแพ้กีควรที่จะมีกำลังใจในการลุกขึ้นสู้อีกครั้ง ไม่ควรแสดงออกทางอารมณ์
จนกระทั่งเกิดการปะทะกันอย่างรุนแรง สิ่งเหล่านี้ผัวิจัยเห็นว่าเป็นความรุนแรงแบบแนบเนียนที่
พบในพฤติกรรมที่ตัวละครแสดงออก และพบในตัวละครทุกตัว

# การปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละคร

นูริ vs นูริ	มักจะแข่งกัน และพูคจาไม่ค่อยคีต่อกัน ไม่ช่วยเหลือกัน โอ้อวคซึ่งกันและ
ล์	กันว่าใครดีกว่า แล้วใช้อุปกรณ์อะไรบ้าง
นูริ vs ฮานะ	นูริมักจะพูดคุยกับฮานะอย่างดีและสุภาพ เมื่อคุยไปสักพักก็จะเริ่มจึบและขอ
ลพา	เบอร์โทรศัพท์
นูริ vs คู	เมื่อรู้จักกันได้สักพัก หากคูเป็นผู้ชายด้วยกันมักจะเหน็บแนมคูเมื่อคูหยุดนิ่ง
	ไปเป็นเวลานาน ๆ หรือตีพลาด มีการพูดจาส่อเสียดหยาบคาย เช่น "ปวด
	หนัก" บ้าง "ไปขึ้" บ้าง เป็นต้น
นูริ vs เซซิเลีย	ชอบ และจีบเซซิเลียตั้งแต่ครั้งแรกที่พบ
นูริ vs อาเธอร์	ขอคำปรึกษา เรื่องการเล่น เพราะอาเธอร์มักจะเก่งกว่า แต่บางครั้งนูริบางตัวก็
	ไม่ชอบอาเธอร์ มีการพูดค่าทอ หยาบคาย จนกระทั่งจบเกม

นูริ vs แม๊กซ์	เล่นกันค้วยดี ไม่ค่อยมีปัญหากัน เพราะส่วนใหญ่นูริชื่นชมในตัวแม๊กซ์อยู่ แล้ว
นูริ vs อาริน	มีการพูคคุยทักทาย สวัสดีพร้อมกับใช้อีโมติคอน แนะนำตัว จากนั้นคุยเรื่อง สัพเพเหระ แล้วนูริจะเริ่มจีบเอรินเมื่อคุยไปได้สักพัก

ตารางที่ 4.1 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครนูริกับตัวละครอื่น ๆ

จากพฤติกรรมและการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ ผู้วิจัยพบว่า การกระทำของตัว ละครนูริมีการใช้ความรุนแรงโดยการพูดคำหยาบอยู่บ่อยครั้ง และการพูดที่ไม่สุภาพ รวมถึงการ ล่วงละเมิดทางเพศกับตัวละครอื่น ๆ ที่เป็นเพศหญิง ตัวละครนูริมักจะชอบใช้ยาวิเศษ และท่าไม้ ตายบ่อยครั้ง รวมถึงเสื่อผ้าและเครื่องประดับต่าง ๆ ของนูริ ซึ่งนูริมักจะแต่งกายอย่างครบเครื่อง เสมอ ๆ กล่าวคือ นูริที่แต่งกายครบ หรือมีอุปกรณ์ทุกอย่างที่เอื้อให้มีคุณสมบัติที่ดี เรียกได้ว่าเป็น "ตัวเก่ง" ในเกมก็ว่าได้ จึงมีลักษณะของการโอ้อวดอยู่บ่อยครั้ง รวมถึงการแสดงอารมณ์ที่ชัดเจน โดยการใช้คำพูดประกอบอีโมติกอน อย่างไม่สุภาพอีกด้วย

จากการวิเคราะห์ลักษณะทางกายภาพและพฤติกรรมรวมถึงการปฏิสัมพันธ์ต่าง ๆ ของตัว ละครนูริ ผู้วิจัยพบว่า ตัวละครนูริมีความรุนแรงปรากฏอยู่ดังนี้

- 1) ตัวละครนูริเป็นตัวละครที่มีการใช้มากที่สุด เนื่องจากเป็นตัวละครแรกของเพศชายที่เกม มอบให้ โดยลักษณะทางกายภาพของนูรินั้น เป็นเด็กชายที่มีวัยเพียง 15 ปี ร่างกายแข็งแรง บุคลิก ท่าทางกล้าหาญ แต่จากพฤติกรรมที่แสดงออกมานั้น นูริมีความโอ้อวดและรุนแรง กระหาย อยากจะเอาชนะ และเกลียดความพ่ายแพ้ ซึ่งนูริแสดงออกมาอย่างชัดเจน
- 2) ตัวละครนูริมีนิสัยหยาบคาย ชอบใช้คำพูดที่รุนแรง และชอบที่จะล่วงละเมิดทางเพศกับ ตัวละครที่เป็นเพศหญิง มีความกระหายทางเพศ ต้องมีการพูดจาจีบกันทุกครั้ง
- 3) นูริชอบการโกงโดยการใช้ยาวิเศษ และอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ซึ่งคุณสมบัติของยาวิเศษที่นูริ ชอบใช้นั้น มักจะเป็นยาวิเศษที่ทำให้เกิดท่าพิเศษที่มีความรุนแรง ที่เรียกว่า "ท่าโทมาฮอร์ค"

## 4..1.1.2 ตัวละครฮานะ



ภาพที่ 4.7 : แสดงตัวละครฮานะ

เป็นตัวละครของเพศหญิง และเป็นตัวละครตัวแรกที่จะได้เมื่อสมัครเข้าเล่นเกม

ผู้เล่นสวมบทบาทตัวละครที่มีความเรียบร้อยและน่ารัก เป็นตัวแทนลักษณะของเด็กผู้หญิง อายุ 14 ปี ที่ไร้เดียงสา และรักสวยรักงาม ปีมีประสบการณ์ในการเล่นกอล์ฟมา 1 ปี เข้าสู่เกาะปัง ย่า 2 เดือน ไม้กอล์ฟที่ชำนาญคือหัวไม้เหล็ก ได้รับเชิญชวนเข้าสู่หมู่เกาะปังย่าโดยคุม่า เธอได้ พยายามอย่างหนักที่จะพัฒนาทักษะการเล่นของเธอ ในโลกอันสวยงามแห่งนี้ ฮานะเป็นคนที่มี ความสุขุมและเยือกเย็นในการเล่นได้อย่างคงเส้นคงวา แต่ว่าอาจจะมีกำลังที่น้อยไปนิด แต่เธอก็ฝึก ทักษะอื่นมาทดแทนนั่นคือการตีลูกโค้งต่างๆ ได้อย่างใจ

บุคลิกท่าทางการแสดงออกของฮานะอาจแบ่งได้เป็นตามแต้มที่ได้ และลักษณะการตี ดังนี้

# ก. บุคลิกของฮานะเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้

ฮานะจะเอามือมาปิดปากด้วยความเหลือเชื่อ แล้วก็จะแสดงท่าทางดีใจ โดยเอามือทั้งสอง ข้างใจวัไว้ข้างหลัง แล้วแอ่นตัวหันมายิ้ม



ภาพที่ 4.8 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครฮานะเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้

## ข. บุคลิกของฮานะเมื่อได้แต้มพาร์

ฮานะจะเอามือเท้าสะเอวแล้วกวักมือ คล้ายกับเรียกให้ดู แล้วยืดแขน ออกไปแล้วชูสองนิ้วพร้อมกับเอียงตัวไปอีกฝั่ง



ภาพที่ 4.9 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครฮานะเมื่อได้แต้มพาร์

# ค. บุคลิกของฮานะเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล

ฮานะจะเอามือทั้งสองข้างจับกันไว้ข้างหลังแล้วบิคตัวยื่นขาก้าวออกมายาว ๆ ทีละข้าง แล้วหมุนตัว จากนั้นเหวี่ยงแขนวาดเป็นวง ขึ้นมาทำมือตะเบ๊ะที่ศรีษะ โดยย่อตัวลงเล็กน้อย มืออีกข้างกำมืองอข้อสอกอยู่ข้างสะเอว



ภาพที่ 4.10 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครฮานะเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล

# ง. บุคลิกของฮานะเมื่อได้แต้มอาบาทรอส และโฮลอินวัน

ฮานะจะกระโดดไปข้าง ๆ ซ้ายที่ขวาที แล้วชูสองนิ้วไว้ที่ระดับหมวก ทั้งสองข้าง แล้ว ก่อย ๆ เอามือทั้งสองมากุมเอาไว้ที่ข้างแก้มแล้วแนบแก้มลงไป หลับตาพริ้มอย่างมีความสุข



ภาพที่ 4.11 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครฮานะเมื่อได้แต้มโฮลอินวัน

จ. บุคลิกของฮานะเมื่อได้แต้มโบกี้
 ฮานะจะกำมือทั้งสองข้างที่ทิ้งไว้ข้างลำตัวแล้วกระทืบเท้าจากนั้นกำมือทั้งสองข้างขึ้นมา
 ขยับไปมาที่ข้างหูทั้งสอง อย่างโกรธจัด แล้วทิ้งลงไปพร้อมกับกระทืบเท้า



ภาพที่ 4.12 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครฮานะเมื่อได้แต้มโบกี้

พฤติกรรมที่ฮานะแสดงออกนั้น มีความคล้ายคลึงกับตัวละครนูริ ในเรื่องของการโอ้อวด ตัวเองและ ความจ้าวอารมณ์ ซึ่งเป็นความรุนแรงแบบแนบเนียนดังที่ได้กล่าวไว้

# การปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละคร

<u> </u>	
ฮานะ vs นูริ	ฮานะมักจะเป็นคนเรียบร้อยและมักจะเล่นอย่างเคียว และจะคุยกับนูริเฉพาะ
	เรื่องการเล่นเท่านั้น มีส่วนน้อยที่กิดจะจีบนูริก่อน
ฮานะ vs ฮานะ	จะคุยเรื่องการเล่น และการทำแต้มเท่านั้น
ฮานะ vs คู	แข่งกันทำแต้ม

ฮานะ vs เซซิเลีย	ชื่นชมเซซิเลีย เพราะเซซิเลียสวย มักจะกล่าวชมหรือชื่นชม
ฮานะ vs อาเธอร์	ฮานะมักเรียกอาเธอร์ว่าพี่ หรือไม่ก็ลุง ให้ความเคารพเพราะแก่กว่า และเก่ง
	กว่า
ฮานะ vs แม๊กซ์	ฮานะมักจะอยากรู้จักแม๊กซ์ก่อน ชวนแม๊กซ์คุยตลอด
ฮานะ vs อาริน	คุยกันได้ดีทุกเรื่อง ไม่ว่าจะเรื่องเกมหรือเรื่องอื่น ๆ เหมือนผู้หญิงคุยกัน

ตารางที่ 4.2 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครฮานะกับตัวละครอื่น ๆ

จากพฤติกรรมและการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ ผู้วิจัยพบว่า การกระทำของตัวละคร ฮานะมักจะสุภาพ และเป็นกันเองกับผู้เล่นคนอื่น ๆ ตัวละครนี้มีการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ อย่างสุภาพ และมีน้ำใจ รวมถึงการพูดคุยที่ให้ความสนิทสนมและความเคารพกับตัวละครที่อยู่ใน วัยที่สูงกว่า และระมัดระวังในการมีปฏิสัมพันธ์กับตัวละครที่เป็นเพศชายในบางครั้ง ความรุนแรง ที่พบในตัวละครฮานะคือการใช้อุปกรณ์พิเศษและท่าพิเศษเหมือนตัวละครนูริ แต่ไม่บ่อยครั้งเท่า เป็นไปในลักษณะที่ตามน้ำ หากตอนนั้นตัวละครอื่นใช้ท่าไม้ตาย ตัวละครนี้ก็จะใช้ท่าไม้ตายค้วย และยังรวมไปถึงการใช้ยาวิเศษ

จากการวิเคราะห์ลักษณะทางกายภาพและพฤติกรรมรวมถึงการปฏิสัมพันธ์ต่าง ๆ ของตัว ละครฮานะ ผู้วิจัยพบว่า ตัวละครฮานะมีความรุนแรงปรากฏอยู่ดังนี้

- 1) ตัวละครบูริเป็นตัวละครที่มีการใช้มากที่สุด เนื่องจากเป็นตัวละครแรกของเพศหญิงที่เกม มอบให้ โดยลักษณะทางกายภาพของฮานะนั้น เป็นเด็กผู้หญิงที่มีวัยเพียง 14 ปี ร่างกายแข็งแรง บุคลิกท่าทางกล้าหาญ แต่จากพฤติกรรมที่แสดงออกมานั้น ฮานะมีความโอ้อวดและรุนแรง กระหายอยากจะเอาชนะ และเกลียดความพ่ายแพ้ ซึ่งฮานะได้แสดงออกมาอย่างชัดเจน แต่ความ รุนแรงนี้เป็นความรุนแรงแบบแนบเนียน เพราะถือเป็นความรุนแรงทางความคิด ดังที่ได้กล่าว เอาไว้ข้างต้น
- 2) ตัวละครอานะมีนิสัยน่ารักสดใส ไม่ชอบใช้คำพูดที่รุนแรง แต่ฮานะชอบการโกงโดยการ ใช้ยาวิเศษ และอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ซึ่งคุณสมบัติของยาวิเศษที่ฮานะชอบใช้นั้น มักจะเป็นยาวิเศษ ที่ทำให้เกิดท่าพิเศษที่มีความรุนแรง ที่เรียกว่า "ท่าโทมาฮอร์ค" เช่นเดียวกับนูริ

## 4.1.1.3 ตัวละครคู



ภาพที่ 4.13 : แสคงตัวละครคู

-เป็นตัวละครที่จะต้องซื้อมาด้วยแต้มสะสมหรือแต้มจากบัตร -เป็นตัวแทนลักษณะของเด็กผู้หญิงอายุประมาณ 11 ปี มีความน่ารักและคุร้าย ชอบความรุนแรง

มีประสบการณ์รู้เรื่องเกี่ยวกับปังย่า 7 เดือน ส่วนไม้กอล์ฟที่ชำนาญคือ หัวไม้เหล็ก เธอมีนิสัยที่ดื้อ รั้น เป็นเด็กผู้หญิงที่มีความน่ารักและมีเสน่ห์อยู่ในตัวมาก เธอเป็นลูกสาวคนเดียวของผู้ที่มี ชื่อเสียงและมีอำนาจในเกาะปังย่า ตัวเธอนั้นมีพละกำลังมหาสาล สามารถยกและลากอาวุธหนักๆ อย่างปืนใหญ่ได้ด้วยมือเดียว ในการต่อสู้ของพ่อครั้งสุดท้าย ทำให้พ่อของเธอนั้นหายไปอย่างไร้ ร่องรอย ทำให้ผู้คนในเกาะปังย่าคิดว่าพ่อเธอนั้นเป็นคนที่ขึ้งลาด หลบหนีการต่อสู้ ดังนั้นเธอจึง ต้องออกตามหาพ่อและไขปริสนาว่า ทำไมพ่อของเธอจึงหายตัวไปจากการต่อสู้

บุคลิกท่าทางการแสดงออกของคูอาจแบ่งได้เป็นตามแต้มที่ได้ และลักษณะการตี ดังนี้ ก. บุคลิกของคูเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้

คูจะเต้นส่ายเอวไปมาพร้อมกับแกว่งมืออยู่ข้างลำตัว แล้วเต้นกระเด้งหน้ากระเด้งหลัง



ภาพที่ 4.14 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครกูเมื่อ ได้แต้มเบอร์ดี๋

# ข. บุคลิกของคูเมื่อได้แต้มพาร์คูจะควงไม้กอล์ฟเหมือนควงกระบองจีน แล้วเสียบไว้ที่ข้างหลัง (ตรงเอว) แบบเฉียง



ภาพที่ 4.15 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครคูเมื่อได้แต้มพาร์

ค. บุคลิกของคูเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล

คูจะมีปืนใหญ่โผล่มาข้าง ๆ แล้วคูจะดึงเชือกจุดปืนใหญ่ให้ระเบิดออกไป



ภาพที่ 4.16 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครคูเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล

ง. บุคลิกของคูเมื่อได้แต้มอาบาทรอส และโฮลอินวัน

คูจะมีท่าทางเดียวกันคือ คูจะหมุนแล้วเทคตัวกระโคคกลับหลังแล้วลงมาแอ่นตัวไป ข้างหน้าเล็กน้อย แล้วยิ้มด้วยความดีใจ



ภาพที่ 4.17 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครคูเมื่อ ได้แต้มโฮลอินวัน

# จ. บุคลิกของคูเมื่อได้แต้มโบกี้

คูจะค่อย ๆ ลากปืนใหญ่ออกไปจากกรีนไปพลางก้มหน้าร้องให้ไปพลาง



ภาพที่ 4.18 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครคูเมื่อ ได้แต้มโบกี้

พฤติกรรมของคู ค่อนข้างจะมีความรุนแรงทางกายภาพอยู่อย่างโจ่งแจ้ง เพราะมีการใช้ อาวุธที่อันตรายเข้ามาร่วมในการแสดงออกถึงความคิดภายในใจ ในเรื่องของการโอ้อวด และความ เสียใจ เป็นความรุนแรงทางความคิดที่คูโจ่งแจ้งชัดเจน

# การปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละคร

คู vs นูริ	คุยเรื่องไม้ตี และการตี ว่าควรใช้แบบใด และการเล่นในสนามเป็นส่วนใหญ่
คู vs ฮานะ	น้อยรายที่คูจะจีบฮานะ แต่ก็ยังมีให้เห็น ถ้าคูเป็นผู้เล่นชาย แต่ส่วนใหญ่คู
	มักจะเล่นกับฮานะด้วยดี ถึงแม้จะชอบอวดบ้างก็ตาม
คู vs คู	แข่งกันอย่างคุเคือค อาจเพราะเป็นตัวละครเคียวกัน จึงต้องการแสคง
	ความสามารถให้เห็นกันอย่างเต็มที่

คู vs เซซิเลีย	เล่นอย่างสุภาพ หากดูเป็นผู้ชายก็จะจีบเซซิเลียตั้งแต่แรกพบ
คู vs อาเธอร์	มีการคุยเล่นกันมากกว่ากับนูริ ไม่ค่าทอหยาบคาย แต่เล่นกันด้วยดี และ
	สนุกสนาน
คู vs แม๊กซ์	ไม่มีการพูดคุยกันเท่าไหร่ มีบ้างคือเรื่องของการเล่นในสนามเท่านั้น
คู vs อาริน	ตอนแรกไม่มีการทักทายกัน แต่เมื่ออารินทำแต้มได้ดี คูจึงเริ่มอยากรู้จักมาก
	ขึ้น จึงค่อยถามชื่อ และพูดคุยด้วย ส่วนใหญ่คุยถึงเรื่องการเล่นในสนาม

ตารางที่ 4.3 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครคูกับตัวละครอื่น ๆ

จากพฤติกรรมและการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ ผู้วิจัยพบว่า การกระทำของตัวละคร กู มีลักษณะคล้ายเด็ก กล่าวคือ ตัวละครจะได้รับความเอ็นดู หรือความสนใจจากตัวละครอื่น ๆ มาก ดังนั้นจึงมีลักษณะช่างพูดช่างคุย และกล้าแสดงออก จึงมักกีการใช้ความรุนแรงโดยการใช้ คำพูดหยาบคายในบางครั้ง เมื่อเกิดความไม่พอใจ ตัวละครคูมีการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ อย่างสนุกสนาน ชอบที่จะถามเกี่ยวกับเรื่องการเล่นและการตี และชอบที่จะแสดงความสามารถที่ ตัวเองมี โดยการใช้ท่าพิเสษต่าง ๆ อย่างมากมาย ดังนั้นตัวละครนี้จะใช้ท่าที่มีความรุนแรงมาก และใช้ยาวิเสษและอุกรณ์พิเสษมากเช่นเดียวกับนูริ

จากการวิเคราะห์ลักษณะทางกายภาพและพฤติกรรมรวมถึงการปฏิสัมพันธ์ต่าง ๆ ของตัว ละครคู ผู้วิจัยพบว่า ตัวละครคูมีความรุนแรงปรากฏอยู่ดังนี้

- 1) ตัวละครคูเป็นตัวละครที่มีนิยมการใช้กันมาก เนื่องจากเป็นตัวละครเพศหญิงที่คูน่ารักน่า เอ็นคู แต่ผู้เล่นจะต้องซื้อมาด้วยเงินในเกมหรือเงินคุ๊กกี้เท่านั้น โดยลักษณะทางกายภาพของคูนั้น เป็นเด็กหญิงที่มีวัยเพียง 11 ปี ร่างกายแข็งแรง บุคลิกท่าทางกล้าหาญ แต่จากพฤติกรรมที่แสดง ออกมานั้น คูมีความโอ้อวดและรุนแรง กระหายอยากจะเอาชนะ และเกลียดความพ่ายแพ้ ซึ่งคู แสดงความรุนแรงออกมาอย่างชัดเจนในลักษณะทางกายภาพ
- 2) ตัวละกรคูมีนิสัยที่ชอบใช้ความรุนแรง จึงอาจมีการใช้คำพูดที่รุนแรงในบางครั้ง และชอบ ที่จะล่วงละเมิดทางเพศกับตัวละครที่เป็นเพศหญิง มีความกระหายทางเพศ ต้องมีการพูดจาจีบกัน แต่ก็ไม่ทุกครั้ง
- 3) คูชอบการโกงโดยการใช้ยาวิเศษ และอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ซึ่งคุณสมบัติของยาวิเศษที่คู ชอบใช้นั้น มักจะเป็นยาวิเศษที่ทำให้เกิดท่าพิเศษที่มีความรุนแรง ที่เรียกว่า "ท่าโทมาฮอร์ค" และ ยาวิเศษอื่น ๆ ด้วย
- 4) คูมักแสดงออกด้วยท่าทางการตีที่มีความรุนแรง และใช้แรงมาก ซึ่งเป็นความรุนแรงแบบ โจ่งแจ้งที่คูแสดงออกมาขณะเล่น

## 4.1.1.4 ตัวละครเซซิเลีย



ภาพที่ 4.19 : แสดงตัวละครเซซิเลีย เป็นตัวละครที่จะต้องซื้อมาด้วยแต้มสะสมหรือแต้มจากบัตร

ผู้เล่นสวมบทบาทเป็นตัวละคร โดยเป็นตัวแทนลักษณะของผู้หญิงอายุประมาณ 27 ปีที่มี ความเซ็กซี่และเฉลียวฉลาด เป็นลักษณะของผู้หญิงเก่ง มีประสบการณ์ในการเล่นกอล์ฟมา 1 ปี เข้าสู่เกาะปังข่าเป็นระยะเวลา 8 เดือน ไม้กอล์ฟที่ชำนาญคือหัวไม้ เธอชอบเรื่องที่เกี่ยวกับ เครื่องจักรกลต่างๆ มีความมั่นใจในตัวเองสูง เวลาที่เธอตัดสินใจจะมีความรวดเร็วและเฉียบขาด และด้วยรูปร่างหน้าตาที่สวยเป็นเหตุทำให้เธอนั้น ชอบตกเป็นข่าวลือกับพวกแฟนคลับของเธอ

บุคลิกท่าทางการแสดงออกของเซซิเลียอาจแบ่งได้เป็นตามแต้มที่ได้ และลักษณะการตี ดังนี้

ก. บุคลิกของเซซิเลียเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้
 เซซิเลียจะเหน็บไม้ไว้ที่ข้างตัวแล้ววาดแขนออกมางอข้อสอกกำมือไว้ข้างหน้า



ภาพที่ 4.20 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครเซซิเลียเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้

บุคลิกของเซซิเลียเมื่อ ได้แต้มพาร์
 เซซิเลียจะหมุนตัวแล้วเท้าสะเอวชูสองนิ้ว



ภาพที่ 4.21 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครเซซิเลียเมื่อได้แต้มพาร์

ค. บุคลิกของเซซิเลียเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล

เซซิเลียจะเอามือมาปิดปากตัวเองทั้งสองข้าง เหมือนกับไม่อยากเชื่อ แล้วกระโดดเล็กน้อย พร้อมกับยกแขนสองข้างขึ้นอย่างดีใจ แล้วจึงเอามาประสานกันไว้ด้านหน้าดังเช่นในภาพ



ภาพที่ 4.22 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครเซซิเลียเมื่อ ได้แต้มอีเกิ้ล

บุคลิกของเซซิเลียเมื่อได้แต้มอาบาทรอส และโฮลอินวัน
 เซซิเลียจะเต้นรำท่าส่านสะโพกสะบัดขา ไปรอบ ๆ ตัวแล้วชูมือขึ้นดังที่เห็นในภาพ



ภาพที่ 4.23 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครเซซิเลียเมื่อ ได้แต้ม โฮลอินวัน

# บุคลิกของเซซิเลียเมื่อได้แต้มโบกี้

เซซิเลียจะยกมือขึ้นมาแบออกด้านหน้าตัวเองเหมือนกับถามว่า "อะไรกัน" จากนั้นปล่อยมือลง อย่างหมดแรง



ภาพที่ 4.24 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครเซซิเลียเมื่อได้แต้มโบกี้

การแสดงออกทางพฤติกรรมของเซซิเลียนั้น มักจะแสดงออกมาอย่างเซ็กซี่ หรือยั่วยวน ทางเพศ การเต้นส่ายเอว หรือสะโพก ก็เป็นการเน้นในเรื่องความสวยงามด้านสรีระ ตัวละครเซซิ เลียมีการแสดงออกที่ขับเน้นทางเพศมาก ถือเป็นความรุนแรงที่พบอย่างโจ่งแจ้ง ถึงแม้จะมีความ โอ้อวดตนเองอยู่ แต่มีการขับเน้นทางเพศที่เหนือกว่า

# การปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละคร

เซซิเลีย vs นูริ	เซซิเลียมักจะถูกนูริจีบก่อน	แต่เธอมักจะไม่ค่อยชอบนูริเท่าใหร่	เซซิลัย
	มักจะไม่ชอบคุยกับนูริ		

เซซิเลีย vs ฮานะ	เซซิเลียมักจะชอบฮานะ พูดคุยกันอย่างสุภาพและมีมนุษยสัมพันธ์เสมอ
เซซิเลีย vs คู	เซซิเลียไม่ค่อยคุย เพราะคูจะคุยเก่งกว่า เมื่อพบกัน
เซซิเลีย vs เซซิเลีย	มักจะชื่นชมกันและกัน และคุยเรื่องอุปกรณ์พิเศษที่ใช้แตกต่างกัน รวมถึง
	เรื่องความสามารถ
เซซิเลีย vs อาเธอร์	เล่นกันด้วยดี และสุภาพ
เซซิเลีย vs แม๊กซ์	เช่นเคียวกับอาเธอร์
เซซิเลีย vs อาริน	ต่างคนต่างเล่น

ตารางที่ 4.4 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครเซซิเลียกับตัวละครอื่น ๆ

จากพฤติกรรมและการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ ผู้วิจัยพบว่า การกระทำของตัวละคร เซซิเลียมักจะถือตัวกับผู้เล่นอื่น ๆ ตัวละครนี้มักจะไม่ค่อยมีปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ แต่หาก เป็นตัวละครเพศหญิงด้วยกัน ก็จะพูดอย่างสุภาพ และเป็นมิตร ความรุนแรงที่พบในตัวละครเซซิ เลียคือ เซซิเลียมักจะแต่งกายไม่เรียบร้อย มักจะโชว์เนื้อหนัง และแสดงความยั่วยวนทางเพศมาก ตัวละครเซซิเลียที่พบทุกตัวจะต้องมีความเซ็กซี่ และเธอดุจะภูมิใจกับสิ่งนั้นอีกด้วย

จากการวิเคราะห์ลักษณะทางกายภาพและพฤติกรรมรวมถึงการปฏิสัมพันธ์ต่าง ๆ ของตัว ละครเซซิเลีย ผู้วิจัยพบว่า ตัวละครเซซิเลียมีความรุนแรงปรากฏอยู่ดังนี้

- 1) ตัวละครเซซิเลียเป็นตัวละครที่ผู้เล่นค่อนข้างนิยมใช้ เนื่องจากเป็นตัวละครเพศหญิงที่มี ความเซ็กซี่ หรือมีการขับเน้นทางด้านสรีระอยู่สูง โดยลักษณะทางกายภาพของเซซิเลียนั้น เป็น หญิงสาวที่มีอายุ 27 ปี ร่างกายอ้อนแอ้น บุคลิกท่าทางยั่วยวนทางเพศ จากพฤติกรรมที่แสดง ออกมานั้น เซซิเลียมีความโอ้อวดอยู่บ้าง แต่ความรุนแรงที่พบนั้นเป็นความรุนแรงในลักษณะของ การขับเน้นทางเพศของเซซิเลียมากที่สุดการกระหายอยากจะเอาชนะ และเกลียดความพ่ายแพ้ ซึ่ง เซซิเลียแสดงออกมานั้นไม่มากเท่ากับตัวละครที่มีอายุน้อย
- 2) ตัวละครเซซิเลียมีนิสัยเรียบร้อย ไม่ค่อยพูดมากนัก ใช้คำพูดที่สุภาพ และมักจะถูกล่วง ละเมิดทางเพศโดยตัวละครที่เป็นเพศชาย อาจเพราะตัวละครมีการขับเน้นทางเพศมาก แต่เซซิเลีย ชอบการ โกง โดยการใช้ยาวิเศษเช่นเดียวกับตัวละครคู และอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ซึ่งคุณสมบัติของยา วิเศษที่คูชอบใช้นั้น มักจะเป็นยาวิเศษที่ทำให้เกิดท่าพิเศษที่มีความรุนแรง ที่เรียกว่า "ท่าโทมา ฮอร์ค"
- 3) ตัวละครเซซิเลียนิยมใช้อุปกรณ์พิเศษ ชนิคเสื้อผ้าเครื่องประดับที่มีความเซ็กซี่ หรือมีการ ขับเน้นทางเพศสูง เป็นความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งที่พบในตัวละครนี้

## 4.1.1.5 ตัวละครอาเธอร์



ภาพที่ 4.25 : แสดงตัวละครอาเธอร์ เป็นตัวละครที่จะต้องซื้อมาด้วยแต้มสะสมหรือแต้มจากบัตร

ผู้เล่นสวมบทบาทตัวละครโดยเป็นตัวแทนลักษณะของผู้ชายอายุประมาณ 41 ปี มีความ เด็ดขาดและอารมณ์ร้อน เงียบขรึมและคุดัน มีประสบการณ์ในการทำงานอยู่ในสนามกอล์ฟ เท่านั้น เข้าสู่เกาะปังย่า 3 เดือน ไม้กอล์ฟที่ชำนาญคือหัวไม้ มาช่วยงานที่เกาะปังย่าได้ก็เพราะคำ เชิญของโลโล่ (แคคคี้) ซึ่งสมัยก่อนเขามีอาชีพเป็นตำรวจ ถึงแม้ว่าเขาเข้ามาทำงานที่ปังย่าได้ไม่ถึง 3 เดือน เขาก็เป็นนักกีฬามือโปรคนหนึ่ง แต่ว่าเขามีนิสัยใจร้อน และเป็นคนแปลกๆ จึงชอบทำ เรื่องผิดพลาดอยู่เสมอแต่ก็จะมีเรื่องที่คาดไม่ถึงมาให้แปลกใจอยู่เสมอ ท่าที่เขาถนัดมากก็คือการใช้ ลูก Power Spin

บุคลิกท่าทางการแสดงออกของอาเธอร์อาจแบ่งได้เป็นตามแต้มที่ได้ และลักษณะการตี ดังนี้

ก. บุคลิกของอาเธอร์เมื่อได้แต้มเบอร์ดี้
 อาเธอร์จะยกมือขึ้นชูดังเช่นในภาพ ด้วยท่าทางดีใจ



ภาพที่ 4.26 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอาเธอร์เมื่อได้แค้มเบอร์ดี้

ข. บุคลิกของอาเธอร์เมื่อได้แต้มพาร์

อาเธอร์จะเอามือทุบอกตัวเองคังเช่นในภาพ เหมือนบอกว่า "ทำคีมาก" แล้วจึงเอามือลง



ภาพที่ 4.27 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครอาเธอร์เมื่อ ได้แต้มพาร์

ค. บุคลิกของอาเธอร์เมื่อได้แต้มอีเกิ้ล

อาเธอร์จะย่อตัวลงเล็กน้อยก่อนจะพุ่งตัวออกไปข้างหน้าแล้วบิคตัวทำท่าทางคังเช่นในภาพ



ภาพที่ 4.28 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครอาเธอร์เมื่อ ได้แต้มอีเกิ้ล

ง. บุคลิกของอาเธอร์เมื่อได้แต้มอาบาทรอส และ โฮลอินวัน

อาเธอร์จะบิคตัวทำท่าทางเหมือนได้แต้มอีเกิ้ลก่อน จากนั้นฟุบตัวลงกับพื้น เอามือข้างหนึ่งจับ หมวก แล้วลุกขึ้นมาเอามือจับหมวกทั้งสองข้างจากนั้นบิคตัวไปทางซ้าย ทำท่าชี้นิ้วไปข้างหน้า ตัวเอง เหมือนกับ จะโชว์ให้ดู หรือ ให้ "จับตาดูให้ดี" และทำท่าเดียวกันอีกครั้งเมื่อหันตัวไป ทางขวาจากนั้นหันมาข้างหน้าเหมือนเดิมแล้วยกมือขึ้นชูดังภาพ



ภาพที่ 4.29 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอาเธอร์เมื่อ ได้แต้ม โฮลอินวัน

จ. บุคลิกของอาเธอร์เมื่อได้แต้มโบกี้
 อาเธอร์นั้นเมื่อได้แต้มโบกี้จะมีลักษณะที่คุร้ายรุนแรงกว่าตัวละครอื่น คือ การแสดงท่าทางไม่
 พอใจโดยการทิ้งไม้ลงกับพื้นอย่างฉุนเฉียว



ภาพที่ 4.30 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครอาเธอร์เมื่อได้แต้มโบกี้

ตัวละครอาเธอร์มักจะแสดงอารมณ์โกรธเมื่อตีเสียแต้มออกมาอย่างโจ่งแจ้ง ตัวละครมี ความน่าเกรงขามอยู่ส่วนหนึ่ง เมื่อมารวมกับท่าทางการแสดงออกของตัวละคร ก็จะเห็นได้ว่าตัว ละครอาเธอร์มีลักษณะของความรุนแรงทางกายภาพอยู่มาก ลักษณะของการโอ้อวคตนเองนั้นก็ แสดงบุคลิกของความเป็นผู้ใหญ่ ไม่โอ้อวคเท่าตัวละครที่มีอายุน้อย

# การปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละคร

อาเธอร์ vs นูริ	ส่วนใหญ่อาเธอร์มักจะข่มนูริ เพราะแก่กว่า หรือไม่ก็จะไม่พูดอะไร เล่น
	กันอย่างเงียบ ๆ

อาเธอร์ vs ฮานะ	ไม่พูดอะไร ถ้าไม่ใช่คนรู้จัก และคุยเรื่องการเล่นในสนามบ้าง	
อาเธอร์ vs คู	มักจะพูดคุยกันอย่างสนิทสนม อาเธอร์มักจะชมว่าคูน่ารัก	
อาเธอร์ vs เซซิเลีย	อาเธอร์จะชอบเล่นกับเซซิเลีย เพราะเป็นตัวละครที่ดูเหมาะสมกัน	
	ความสัมพันธ์จึงเป็นไปในทางที่ดีเสมอ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการพูดคุยกัน	
	หรือ การเล่นก็ตาม	
อาเธอร์ vs อาเธอร์	ไม่ค่อยพบ ที่พบก็มักจะไม่ค่อยพูดคุยกัน เล่นกันอย่างต่างคนต่างเล่น	
อาเธอร์ vs แม๊กซ์	คล้ายกับแข่งกันเล่น และโชว์ความสามารถของตัวละครที่โคดเด่นกว่า	
อาเธอร์ vs อาริน	อาเธอร์ชอบคุยกับอารินอย่างสนิทสนม มีบ้างที่จีบอาริน	

ตารางที่ 4.5 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครอาเธอร์กับตัวละครอื่น ๆ

จากพฤติกรรมและการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ ผู้วิจัยพบว่า การกระทำของตัวละคร อาเธอร์มีการใช้ความรุนแรงโดยการข่มผู้อื่น เนื่องจากเป็นตัวละครที่มีลักษณะของคนที่มีอายุสูง กว่าตัวละครอื่น ๆ ตัวละครมักจะใช้คำว่าพี่ เรียกคนอื่น ๆ ว่าน้อง และแสดงความโอ้อวดของการ เป็นรุ่นพี่ ตัวละครมีลักษณะนิสัยที่ชอบใช้ความรุนแรง ดังนั้นตัวละครจึงมักจะพูดจาหยาบคาย ไม่สุภาพ ในช่วงที่ตัวเองเล่นพลาด แม้จะไม่ใช้กับตัวละครอื่น แต่เป็นการสบถออกมาเพื่อระบาย อารมณ์ เป็นการใช้ความรุนแรงเพื่อแก้ปัญหา และลักษณะของตัวละครไม่ค่อยเก็บอารมณ์ ร่างกายที่ดูใหญ่โต ไว้หนวด มีบุคลิกที่ดุดัน รวมถึงเมื่อตัวละครใส่ชุดตำรวจ หรือทหาร ครบชุด เรียกได้ว่าเป็นตัวละครที่มีความรุนแรงอย่างมาก เพียงแค่เห็นก็สร้างความน่าเกรงขามให้กับผู้เล่น คนอื่น ๆ

จากการวิเคราะห์ลักษณะทางกายภาพและพฤติกรรมรวมถึงการปฏิสัมพันธ์ต่าง ๆ ของตัว ละครอาเธอร์ ผู้วิจัยพบว่า ตัวละครอาเธอร์มีความรุนแรงปรากฏอยู่ดังนี้

- 3) ตัวละครอาเธอร์เป็นตัวละครที่มีความนิยมเช่นเดียวกัน เนื่องจากเป็นตัวละครเพศชายที่มี ความเคร่งขรึม และมีลักษณะทางกายภาพที่สูงวัย โดยลักษณะทางกายภาพของอาเธอร์นั้น เป็น ผู้ชายที่มีอายุ 41 ปี ร่างกายแข็งแรง บุคลิกมีความเคร่งขรึม น่ากลัว คุดัน จากพฤติกรรมที่แสดง ออกมานั้น อาเธอร์มีความโอ้อวดและรุนแรง และเกลียดความพ่ายแพ้มากที่สุด อาเธอร์แสดง ความดกรธออกมาอย่างรุนแรงเมื่อตีเสียแต้ม และแสดงออกมาอย่างชัดเจน โจ่งแจ้ง
  - 4) ตัวละครอาเธอร์มีนิสัยคุดัน ชอบใช้คำพูดที่รุนแรง และข่มผู้อื่น
- 3) ชอบการโกงโดยการใช้ยาวิเศษ และอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ซึ่งคุณสมบัติของอุปกรณ์ที่อา เธอร์ชอบใช้และสวมใส่ มักจะแสดงออกถึงความมีอำนาจ และความหมายทางการทหาร และ ตำรวจ ซึ่งมีความหมายในการใช้ความรุนแรง ซึ่งเป็นความรุนแรงแบบแนบเนียนทางกายภาพ ที่ แฝงอยู่

4) ยาวิเศษที่อาเธอร์ชอบใช้นั้น มักจะเป็นยาวิเศษที่ทำให้เกิดท่าพิเศษที่มีความรุนแรง ที่ เรียกว่า "ท่าโทมาฮอร์ค" เช่นเดียวกับตัวละครอื่น ๆ

## 4.1.1.6 ตัวละครแม๊กซ์



ภาพที่ 4.31 : แสดงตัวละครแม๊กซ์ เป็นตัวละครที่จะต้องซื้อมาด้วยแต้มสะสมหรือแต้มจากบัตร

ผู้เล่นสวมบทบาทเป็นตัวละคร โดยเป็นตัวแทนลักษณะของผู้ชายอายุประมาณ 23 ปี มี ความเข้มแข็งสมชาย เป็นลักษณะของผู้ชายที่มีความเด็ดเคี่ยว มีเสน่ห์ จ้าวอารมณ์ ชอบความท้า ทายสูง เป็นลักษณะของชายหนุ่มที่อยู่ในวัยเจริญเติบโตเต็มที่ มีประสบการณ์ในการเล่นเทนนิส 9 ปี และได้เข้าสู่เกาะปังย่า 1 เดือน ไม้กอล์ฟที่ชำนาญคือหัวไม้

แม็กซ์เป็นนักเทนนิสระดับมือโปรมาจากประเทศอังกฤษ ถึงแม้ว่าเขา จะเป็นนักเทนนิสที่ มีชื่อเสียงมาก แต่เขาก็มีความฝันที่ซ่อนอยู่ เนื่องจากในสมัยเด็กๆ ทางครอบครัวของเขามีฐานะที่ไม่ ค่อยดีนัก เขาเลยหันมาเอาดีทางด้านการเล่นกีฬา ด้วยแรงกายที่ขยันและบวกกับพรสวรรค์ในการ ฝึกซ้อม ทำให้เขานั้นประสบความสำเร็จอย่างรวดเร็ว อีกหนึ่งความฝันที่เขาฝันมาโดยตลอดก็คือ การได้ขับเครื่องบินรบ และต่อมาเขาได้เก็บเงินจนสามารถซื้อเครื่องบินส่วนตัวมาขับ ถึงแม้ว่าจะ ไม่ใช่เครื่องบินรบอย่างที่เขาต้องการ แต่เขาก็ภาคภูมิใจเป็นอย่างมาก และในเวลาที่เขามีเรื่องไม่ สบายใจ เขาก็ชอบที่จะขับเครื่องบินส่วนตัวท่องเที่ยวไปเรื่อยๆ วันหนึ่งขณะที่เขาขับเครื่องบินอยู่ เครื่องบินเกิดขัดข้องจนทำให้เขาไม่สามารถบังคับเครื่องได้ จึงตกลงไปในทะเล แต่โชคดีที่ได้ชาว โครโนสช่วยเหลือเขาไว้ได้จึงรอดตาย เขาจึงได้มาพักที่เมืองปังข่ามากกว่า 1 เดือนแล้ว แต่ดู เหมือนว่าเขาไม่อยากกลับไปโลกของเขาเลย และเขาก็ได้ตัดสินใจหันมาจับไม้กอล์ฟ ฝึกฝนกีฬา ขอดนิยมของเกาะปังข่า เพื่อเข้าร่วมแข่งขันในรายการที่เก่าแก่ของเกาะปังข่า และเขาก็ได้เป็นหนึ่ง ในคาวรุ่งทุ่งแรงเลยทีเดียว

บุคลิกท่าทางการแสดงออกของแม๊กซ์อาจแบ่งได้เป็นตามแต้มที่ได้ และลักษณะการตี ดังนี้

ก. บุคลิกของแม๊กซ์เมื่อได้แต้มเบอร์ดี้

แม๊กซ์เมื่อได้แต้มเบอร์ดี้จะเอามือข้างหนึ่งจับมืออีกข้างหนึ่งเพื่อตรวจสอบ แล้วกำมือลง แสดงท่าทางแห่งชัยชนะ ดังภาพ



ภาพที่ 4.32 : แสคงพฤติกรรมของตัวละครแม๊กซ์เมื่อได้แต้มเบอร์ดี้

ข. บุคลิกของแม๊กซ์เมื่อได้แต้มพาร์

แม๊กซ์จะมีไม้เทนนิสอยู่ในมือ แล้วทำท่าหวคลูกออกไป โดยลูกเทนนิสจะลอยออกไป อย่างแรง



ภาพที่ 4.33 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครแม๊กซ์เมื่อได้แต้มพาร์

ค. บุคลิกของแม๊กซ์เมื่อได้แต้มอีเกิ้ล
 แม๊กซ์จะทำท่าเสริฟท์จากกรีน แล้วเสริฟท์ลูกออกไปอย่างสวยงาม จากนั้นกำมือแสดง
 ท่าทางแห่งชัยชนะดังภาพ



ภาพที่ 4.34 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครแม๊กซ์เมื่อ ได้แต้มอีเกิ้ล

ง. บุคลิกของแม๊กซ์เมื่อได้แต้มโฮลอินวัน หรือ อาบาทรอส
 แม๊กซ์จะยื่นมืออกมาด้านหน้าแล้วกางนิ้วทั้งสิบออกจากนั้นกระดิกนิ้วพร้อม ๆ กัน แล้ว
 ประสานมือทั้งสองข้างยกมาไว้ระดับศรีษะข้างซ้ายและขวาอย่างละครั้ง จากนั้น วาดแขน ออกเป็นวงกว้างดังภาพ



ภาพที่ 4.35 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครแม๊กซ์เมื่อ ไค้แค้ม โฮลอินวัน

จ. บุคลิกของแม๊กซ์เมื่อได้แต้มโบกี้

แม๊กซ์จะปัดแขนของตัวเองลงอย่างเจ็บใจแล้วทิ้งลงข้างตัวดังภาพ



ภาพที่ 4.36 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครแม๊กซ์เมื่อได้แต้มโบกี้

จากการสังเกต พฤติกรรมของแม๊กซ์นั้น มีลักษณะเก็บกดความรู้สึกอยู่มาก เพราะถึงแม้ จะแพ้หรือชนะ สีหน้าของแม๊กซ์จะนิ่งเฉยตลอดเวลา เป็นบุคลิกของนักกีฬาที่เข้มแข็งและเก็บกด ความรู้สึกเอาไว้ การแสดงท่าทางที่ดี คือแต้มที่ดี การแสดงท่าทางที่ดูเคร่งเครียด เก็บกดคือแต้มที่ เสีย การแสดงออกของแม๊กซ์เป็นการแสดงออกถึงความคิดภายในที่ค่อนข้างจะใจเย็นและเก็บ ความรู้สึกได้ดี ถึงแม้จะมีลักษณะของการโอ้อวดตัวเองอยู่บ้าง แต่ก็ไม่มากนัก คังนั้นจึงไม่พบ ความรนแรงใด ๆ จากพฤติกรรมแบบออโตแมติคในตัวละครแม๊กซ์

# การปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละคร

94		
แม๊กซ์ vs	นูริ	ต่างคนต่างเล่น แม๊กซ์มักจะคอยตอบคำถามนูริเสมอ
แม๊กซ์ vs	ฮานะ	แม๊กซ์มักจะเงียบเฉยกับฮานะ และพูดจาไม่ดีด้วย
แม็กซ์ vs	ମୃ	คุยเรื่องการเล่นในสนามเป็นส่วนใหญ่
แม็กซ์ vs	เซซิเลีย	แม๊กซ์มักจะเฉย ๆ แต่เซซิเลียชอบคุยกับแม๊กซ์
แม็กซ์ vs	อาเธอร์	ต่างคนต่างเล่น
แม็กซ์ vs	แม๊กซ์	ต่างคนต่างเล่น บางครั้งกี่คุยเรื่องอุปกรณ์พิเศษ
แม๊กซ์ vs	อาริน	คุยกันบ้างเรื่องอุปกรณ์พิเศษ หรือการเล่นในสนาม

ตารางที่ 4.6 : ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครแม๊กซ์กับตัวละครอื่น ๆ

จากพฤติกรรมและการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ ผู้วิจัยพบว่า การกระทำของตัวละคร แม๊กซ์ มีการใช้ความรุนแรงในการปฏิสัมพันธ์โดย แม๊กซ์มักจะเงียบบรึม เพราะบุคลิกของแม๊กซ์ เป็นตัวละครที่แอบแฝงความรุนแรงอยู่แล้ว การแต่งตัวที่มักจะเปลือยท่อนบน และมีรอยสักต่าง ๆ รวมถึงการสวมสร้อยคอที่เป็นเงิน กางเกงขายาวหนัง หรือไม่ก็สวมชุดกีฬาเทนนิส เป็นตัวละครที่ แหวกออกจากเกมกีฬากอล์ฟเป็นอย่างมาก เมื่อตัวแม๊กซ์มีการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ แม๊กซ์

จะเงียบบรึม แต่เมื่อมีการพูดจากัน แม๊กกลับพูดจาไม่สุภาพ และอารมณ์รุนแรง ไม่กลัวใคร และ ชอบโทษผู้อื่น เพราะตัวละครแม๊กซ์เป็นตัวละครที่มีคุณสมบัติที่ดี อารมณ์ร้อน ไม่ชอบรอ และ รีบเร่งอยู่ตลอดเวลา มักก่นค่าคนที่ช้า ตัวละครนี้แสดงออกอย่างป่าเถื่อน รุนแรง ไม่ชอบการ สมาคมกับผู้อื่น

จากการวิเคราะห์ลักษณะทางกายภาพและพฤติกรรมรวมถึงการปฏิสัมพันธ์ต่าง ๆ ของตัว ละครแม๊กซ์ ผู้วิจัยพบว่า ตัวละครแม๊กซ์มีความรุนแรงปรากฏอยู่ดังนี้

- 1) ตัวละครแม๊กซ์เป็นตัวละครที่มีการนิยมใช้ เนื่องจากเป็นตัวละครเพศชายที่มีลักษณะทาง กายภาพขับเน้นลักษณะของสีระที่สวยงามของเพศชาย โดยลักษณะทางกายภาพของแม๊กซ์ นั้น เป็นผู้ชายที่มีอายุ 23 ปี ร่างกายแข็งแรง บุคลิกท่าทางเงียบขรึม ความรุนแรงที่พบ เป็นความรุนแรงทางเพศเท่านั้น
- 2) ตัวละครแม๊กซ์มีนิสัยเงียบบรึม ชอบใช้คำพูดที่รุนแรง และหยิ่งยโส ถึงแม้พฤติกรรมแบบ ออโตแมติกจะไม่มีความโอ้อวคมากนัก แต่จากการปฏิสัมพันธ์แม๊กซ์เป็นตัวละครที่ แสดงออกทางการปฏิสัมพันธ์อย่างโอ้อวค เป็นความรุนแรงทางกายภาพที่โจ่งแจ้งจาก พฤติกรรมในการปฏิสัมพันธ์กัน
- 3) ตัวละครแม๊กซ์ ชอบการโกงโดยการใช้ยาวิเศษ และอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ เหมือนตัวละคร อื่น ๆ ซึ่งกุณสมบัติของยาวิเศษที่แม๊กซ์ชอบใช้นั้น มักจะเป็นยาวิเศษที่ทำให้เกิดท่าพิเศษที่มีความ รุนแรง ที่เรียกว่า "ท่าโทมาฮอร์ค" เช่นเดียวกัน

## 4.1.1.7 ตัวละครอาริน



ภาพที่ 4.37 : แสดงตัวละครอาริน เป็นตัวละครที่จะต้องซื้อมาด้วยแต้มสะสมหรือแต้มจากบัตร

ผู้เล่นสวมบทบาทตัวละคร โดยเป็นตัวแทนลักษณะของผู้หญิงอายุประมาณ 20 ปีมีความ น่ารักและเซ็กซี่ เป็นลักษณะของผู้หญิงเรียบร้อย อารมณ์อ่อนไหว เป็นลักษณะของหญิงสาวที่อยู่ ในวัยเจริญเติบโตเต็มที่ มีประสบการณ์รู้เรื่องเกี่ยวกับปังย่า 9 เดือน ไม้กอล์ฟที่ชำนาญ: หัวไม้ เหล็ก "อาริน" เป็นชื่อของลูกสาวนักเวทย์ตัวเล็กๆ คนหนึ่งที่เกิดมาพร้อมกับเวทมนต์ เธอเรียนจบ จากโรงเรียน สอนเวทมนต์ "WizWiz" ภายใน 10 ปี ทำให้เธอขึ้นชื่อว่ามีความ สามารถทางด้าน เวทมนต์มาก "อาริน" มีความสามารถเฉพาะตัวไม่เหมือนใคร ในการเสก นกพิราบให้กลายเป็นไม้ กอล์ฟได้ แต่เธอสามารถทำแบบนี้ได้ก็แค่ตอนเธออารมณ์ดีเท่านั้นนะ เมื่อไม่นานมานี้เธอได้พบกับ "แม๊กซ์" ในขณะที่เขากำลังตีกอล์ฟอยู่ที่ปังย่า "อาริน" ตกหลุมรัก "แม๊กซ์" ทันที ดังนั้นเธอจึงเข้า ร่วมแข่งขันปังย่ารุ่นอายุ 20 ปี เพื่อที่จะได้พบกับ "แม๊กซ์" อีกครั้ง "อาริน" นั่งนับวันเฝ้ารอให้วัน ของการแข่งขันมาถึงเร็วๆ เธอขยันฝึกซ้อมอย่างหนัก เพราะกลัวจะอับอายต่อหน้า "แม๊กซ์" ในวัน แข่งขัน แต่ "อาริน" ไม่เคยรู้เลยว่า "แม๊กซ์" เองก็แอบมองดูเธออยู่ห่างๆ เพราะสนใจในตัวเธออยู่ ไม่น้อยเหมือนกัน

บุคลิกท่าทางการแสดงออกของอารินอาจแบ่งได้เป็นตามแต้มที่ได้ และลักษณะการตี ดังนี้

ก. บุคลิกของอารินเมื่อได้แต้มเบอร์ดี้

อารินจะบิคตัวนิค ๆ อย่างเหนียมอายแล้วเค้นกางแขนคังรูปไปรอบ ๆ



ภาพที่ 4.38 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอารินเมื่อ ได้แต้มเบอร์ดี้

ข. บุคลิกของอารินเมื่อได้แต้มพาร์

อารินจะใช้ส้นเท้ากระแทกกับไม้กอล์ฟ ไม้กอล์ฟจะกระเค้งขึ้นมาเป็นนกดังภาพ



ภาพที่ 4.39 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอารินเมื่อได้แต้มพาร์

ค. บุคลิกของอารินเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล

อารินจะจับนกของตัวเอง แล้วเหวี่ยงไปมารอบ ๆ ตัวอย่างดีใจ



ภาพที่ 4.40 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอารินเมื่อได้แต้มอีเกิ้ล

ง. บุคลิกของอารินเมื่อได้แต้มอาบาทรอส และ โฮลอินวัน
 อารินจะกระโดดตัวอย่างดีใจแล้วเต้นสะบัดเท้า ต่อด้วยเต้นแท็บเล็กน้อยแล้วค่อยเอามือมา
 ชูสองนิ้วข้างหู



ภาพที่ 4.41 : แสดงพฤติกรรมของตัวละครอารินเมื่อ ได้แต้ม โฮลอินวัน

จ. บุคลิกของอารินเมื่อใค้แต้มโบกี้
 ดูเหมือนอารินจะไม่ค่อยพอใจนัก เมื่อได้แต้มโบกี้ เธอจึงโมโหฉุนเฉียวและเท้าสะเอว
 อย่างโกรธเคือง



ภาพที่ 4.42 : แสคงพฤติกรรมของตัวละกรอารินเมื่อได้แต้มโบกี้

จากพฤติกรรมที่อารินแสดงออกนั้น มีการขับเน้นทางเพศอย่างเห็นได้ชัด เวลาที่อาริน ขยับร่างกาย หน้าอกจะขยับตามไปด้วย และการเต้น หรือหมุนของอารินมีลักษณะยั่วยวนทางเพศ เป็นการขับเน้นด้านสรีระอย่างเห็นได้ชัด แต่ลักษณะของการโอ้อวดจนเองของอารินแทบจะไม่มี อยู่เลย เป็นลักษณะของการดีใจเล็ก ๆ น้อย ๆ หรือโมโหตัวเอง นิดหน่อย ไม่มากนัก เป็นบุคลิก ที่น่ารักและดึงดูดใจทางเพศอย่างมาก

# การปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละคร

อาริน vs นูริ	อารินจะเป็นฝ่ายถูกจีบเสมอ จึงอาจคุยกับนูริในเชิงชู้สาวบ้าง และไม่คุยบ้าง
อาริน vs ฮานะ	คุยกันอย่างสนิทสนม และคุยเรื่องต่าง ๆ มากมาย

อาริน vs คู	คูมักจะโอ้อวด อารินจึงมักจะเงียบ ๆ เล่นอย่างสุภาพเรียบร้อยเสมอ
อาริน vs เซซิเลีย	ต่างคนต่างเล่น
อาริน vs อาเธอร์	อารินมักจะคุยกับอาเธอร์อย่างเป็นกันเอง และชอบขอคำปรึกษาจากอาเธอร์
	ในเรื่องการเล่นเกม หรือเรื่องอื่น ๆ ในเกม
อาริน vs แม๊กซ์	มีบ้างที่อารินจะเป็นฝ่ายจีบแม๊กซ์ก่อนเพราะตามเนื้อเรื่องอารินชอบแม๊กซ์อยู่
	ผู้ที่สวมบทบาทตัวละครนี้ เมื่อพบแม๊กซ์ก็มักจะพูดจาหยอกเย้าในเชิงชู้สาว
	หรือไม่ก็ให้ความสนิทสนมอยู่ส่วนหนึ่งแล้ว
อาริน vs อาริน	เล่นกันด้วยดี และสุภาพ ส่วนใหญ่จะอวดกันในเรื่องของการแต่งตัวและ
	ความสามารถ

ตารางที่ 4.7: ตารางแสดงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวละครอารินกับตัวละครอื่น ๆ

จากพฤติกรรมและการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ ผู้วิจัยพบว่า การกระทำของตัวละคร อารินมีความสัมพันธ์และการปฏิสัมพันธ์กับตัวละครอื่น ๆ อย่างคื แต่อารินมักจะมีปฏิสัมพันธ์เชิง ชู้สาวกับตัวละครที่เป็นเพสชายอยู่บ่อย ๆ เนื่องเพราะบุคลิกลักษณะของตัวละครนี้คู่อ้อนแอ้นน่ารัก และสวยสมวัย ทั้งยังมีการขับเน้นที่เค่นมากของสรีระ รวมถึงการเคลื่อนไหวต่าง ๆ ที่มีความ ยั่วยวนทางเพส ซึ่งมีมากกว่าตัวละครเซซิเลีย คังนั้น ตัวละครอารินที่ไม่ถือตัว มีมนุษยสัมพันธ์ที่ คีจึงมักถูกตัวละครอื่นที่เป็นเพสชายจีบ อารินเองก็ไม่รังเกียจ และยังพูดคุยด้วยอย่างเป็นธรรมชาติ จนกลายเป็นการปฏิสัมพันธ์กันเชิงชู้สาวมาก บ่อยครั้งที่ผู้วิจัยพบว่า ตัวละครอารินนี้ไม่ว่าจะเล่น อยู่ในเกมประเภทใค ก็มักจะมีการปฏิสัมพันธ์เชิงชู้สาวเสมอ ถึงแม้บางครั้ง หากมีการพูดจาไม่ สุภาพหรือล่วงละเมิดทางเพสเกินไป อารินจะไม่คุยด้วยก็ตาม ตัวละครอื่นก็จะพยายามที่จะมี ปฏิสัมพันธ์ค้วยเสมอ เป็นตัวละครที่มีความจึงคูดใจต่อเพสเดียวกันและเพสตรงข้ามเป็นอย่างยิ่ง เป็นตัวละครที่มีผู้ใช้เยอะที่สุดรองจากนูริและฮานะอีกด้วย เป็นตัวละครที่มีความรุนแรงทางเพส ไม่ว่าจะเป็นพฤติกรรมหรือการแต่งกายก็ตาม จะมีลักษณะยั่วยวนทางเพสเสมอ

จากการวิเคราะห์ลักษณะทางกายภาพและพฤติกรรมรวมถึงการปฏิสัมพันธ์ต่าง ๆ ของตัว ละครอาริน ผู้วิจัยพบว่า ตัวละครอารินมีความรุนแรงปรากฏอยู่ดังนี้

- 1) ตัวละครอารินเป็นตัวละครที่มีการนิยมใช้มากที่สุดรองจากฮานะและนูริ เนื่องจากเป็นตัว ละครที่มีการชิงโชคจากการเล่นเกมซึ่งคล้ายกับการแจกตัวละครให้เล่นด้วย และเป็นเพราะลักษณะ ทางกายภาพของอารินที่ดึงดูดใจด้วย โดยลักษณะทางกายภาพของอารินนั้น เป็นเด็กผู้หญิงที่มีอายุ 20 ปี ร่างกายสมส่วน บุคลิกท่าทางอ้อนแอ้นน่ารัก แต่จากพฤติกรรมที่แสดงออกมานั้น อารินมี ความขับเน้นทางเพสและยั่วยวนอย่างมาก เป็นความรุนแรงทางเพสที่อารินแสดงออกมาอย่าง ชัดเจน
  - 2) ตัวละครอารินเป็นตัวละครที่เป็นเพศหญิงที่มีความเย้ายวนทางเพศ ดังนั้นมักจะถูก

ล่วงเกินทางเพศอยู่เสมอ ต้องมีการพูดจาปฏิสัมพันธ์กันเชิงชู้สาวทุกครั้งที่อารินเข้าเล่นเกม นับว่า เป็นตัวละครที่มีความรุนแรงทางเพศอยู่มาก แม้ว่าในการปฏิสัมพันธ์ก็ตาม

3) อารินชอบการโกงโดยการใช้ยาวิเศษเหมือนตัวละครอื่น ๆ และอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ซึ่ง โดยเฉพาะเสื้อผ้าเครื่องประดับก็ล้วนมีความรุนแรงทางเพศอยู่อย่างโจ่งแจ้ง คุณสมบัติของยาวิเศษ ที่อารินชอบใช้นั้น มักจะเป็นยาวิเศษที่ทำให้เกิดท่าพิเศษที่มีความรุนแรง ที่เรียกว่า "ท่าโทมา ฮอร์ค" เช่นเดียวกับตัวละครอื่น ๆ

จากการสังเกตผู้วิจัยพบว่า ลักษณะและบทบาทของตัวละคร ไม่เพียงแต่เป็นเด็กวัยรุ่นอายุ น้อยเท่านั้น มีทั้งวัยหนุ่มสาว และวัยผู้ใหญ่อีกด้วย และบุคลิกของตัวละครก็จะแตกต่างกันไปตาม ลักษณะของวัย รวมถึงลักษณะนิสัยด้วย ลักษณะและบุคลิกของตัวละครนี้เอง ที่ผู้วิจัยพบว่า มี ลักษณะของความรุนแรงทั้งแบบโจ่งแจ้งและแบบแนบเนียนปรากฎอยู่

จะเห็นได้ว่าลักษณะของสรีระของตัวละคร ที่กำหนดตามวัยนั้น คูสมจริงและมีการขับ เน้นให้มากขึ้นไปอีก ลักษณะของเด็กวัยรุ่นอายุน้อย คูสดใสน่ารักก็จริง แต่เมื่อคูเปรียบเทียบกับ ตัวละครในวัยหนุ่มสาว จะเห็นข้อแตกต่างอย่างชัดเจน ลักษณะของหน้าอกของเพศหญิง ลักษณะ ของลำตัวช่วงบนของเพศชาย ที่เน้นให้เค่นชัดขึ้นมา รวมถึงท่อนขายาวเรียวที่ตัวละครมักแต่งกาย ไม่ปิดปังส่วนนั้นเท่าใดนัก เป็นความรุนแรงทางกายภาพ ซึ่งผู้วิจัยได้นิยามเอาไว้ว่าเป็นความ รุนแรงจากการกระทำทางกาย หรือความรุนแรงเชิงพฤติกรรม ที่คูผิวเผินแล้ว ตัวละครมีความ น่ารักสดใส แต่แท้จริงมีความรุนแรงทางเพศปรากฏอยู่อย่างเด่นชัด

ในลักษณะของตัวละครนั้น ผู้วิจัยไม่พบเห็นความรุนแรงทางกายภาพมากนัก เพราะ ลักษณะของตัวการ์ตูนเป็นแบบสดใสน่ารัก และมีความแตกต่างทางบุคลิกภาพกันอยู่อย่างชัดเจน

จากเนื้อหาของเกม ตัวละครตัวนี้เริ่มแรกเดิม มีเครื่องแต่งกายที่ธรรมดา (ตามภาพ) เสื้อยืด และกางเกงขาสั้น รองเท้าแตะ ซึ่งดูโดยรวมตามกาละเทศะแล้วไม่ใช่เครื่องแต่งกายที่สามารถไป เล่นกีฬาได้ เป็นเครื่องแต่งกายที่ใช้แต่งอยู่กับบ้านเท่านั้น

แต่หลังจากที่ตัวละครเริ่มเข้าสู่การเล่นเกม ผู้เล่นจะสามารถใช้ความสามารถ และเรียนรู้ ความสามารถทำให้มีความสามารถเพิ่มขึ้นได้ หรือทำทุกอย่างได้เท่าเทียมกัน แต่ระบบจะช่วยให้ คนที่มีความสามารถสูงแล้วเท่านั้น หรือการพัฒนาเครื่องมือให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นที่จะ ได้เปรียบ ส่วนการใช้ยา หรือท่าเทคนิคพิเศษ ผู้เล่นสามารถใช้ได้ตั้งแต่แรกเริ่มทีเดียว ดังนั้น ลักษณะของความรุนแรงแบบแนบเนียนทางกายภาพของตัวละครนี้ อาจไม่แตกต่างกันเท่าไหร่นัก ถึงแม้จะแต่งกายหรือมีอุปกรณ์เสริมแตกต่างกัน

จากการสังเกตของผู้วิจัยพบว่า เครื่องแต่งกายของตัวละครนี้จะมีลักษณะเป็นหลายใสตล์ แตกต่างกัน แต่ก็มีลักษณะเหมือนวัยรุ่นทั่วไป ตัวละครได้มีการขับเน้นในเรื่องของสรีระ หรือ เป็นการขับเน้นทางเรื่องเพศมาก ซึ่งแสดงออกถึงความรุนแรงทางเพศอย่างชัดเจน ตัวละครเพศ ชายจะมีการขับเน้นในเรื่องของกล้ามเนื้อที่สมบูรณ์ แข็งแรง ดึงดูดทางเพศ ตัวละครเพศหญิงก็จะ เน้นในเรื่องของหน้าอกที่ใหญ่ผิดปกติ และเวลาขยับก็จะเต้นขึ้นลงให้เห็นอย่างชัดเจน เป็นการขับ เน้นทางเพศอย่างตั้งใจ และดึงดูดใจทางเพศจนเกินไป การใส่กางเกงหรือกระโปรงที่สั้นเกินไป ของเพศหญิง เป็นต้น รวมถึงท่าทางการแสดงออกของตัวละครเหล่านั้น ก็พบเป็นความรุนแรง ทางกายภาพ

จากตารางการวิเคราะห์สัญลักษณ์พิเศษ ประเภทตัวละครข้างต้น จะเห็นได้ว่า รูปแบบ ของการเป็นลักษณะตัวแทน หรือความหมายของตัวละครนั้น ๆ เน้นหนักไปทางเรื่องเพศและ ความรุนแรงทางกายภาพ อันได้แก่ ความเข้มแข็งที่เป็นลักษณะของผู้ชาย ที่จ้าวอารมณ์ และความ ใจร้อนคุดัน ตัวละครชอบความท้าทาย การต่อสู้ แม้จะเป็นเพียงแก่เด็กหญิงอายุ11ปีเท่านั้น รวมถึงการที่ตัวละครหลายตัวจะต้องใช้แด้มสะสมในการซื้อ ดังนั้นโครงสร้างของความเหลื่อมล้ำ ภายใต้ระบบทุนก็ยังคงมือยู่ ตัวละครที่มีลักษณะพิเศษและโดดเด่นจะมีราคาแพงและมีลักษณะ สวยงาม ชักชวนให้ผู้เล่นเกิดความต้องการ คนที่มีเงินมาก ก็สามารถซื้อบัตรเกม นำมาแลกแต้ม สะสมเพื่อมาซื้อได้

จากการสังเกตแบบมีส่วนร่วมของผู้วิจัย พบว่า ผู้เล่น 1 คน สามารถเป็นเจ้าของตัวละคร ได้มากกว่า 1 ตัว และพบว่าผู้เล่นหลาย ๆ คน ใช้ตัวละครหลายตัวละครในการเล่น และที่ถูกนิยม มากที่สุด คือตัวละครเด็กหญิง ชื่อ "คู" ซึ่งมีความน่ารักแต่โมโหร้าย มีพละกำลังมากและชอบใช้ ความรุนแรง

นอกจากความหมายของตัวละครที่แอบแฝงไปด้วยความรุนแรงแล้ว ยังมีสัญลักษณ์พิเศษ ประเภทอื่น ๆ ที่เมื่อนำมาเชื่อมโยงเข้ากับตัวละครแล้วยิ่งทำให้เห็นความรุนแรงที่แอบแฝงเอาไว้ มากขึ้น

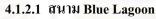
จากการวิเคราะห์ข้างต้น ลักษณะที่พบอย่างเด่นชัดและมีลักษณะที่เป็นรูปแบบซ้ำ ๆ ใน เรื่องของความรุนแรงที่มาจากตัวละคร มีดังนี้

- 1. ตัวละครมีความรุนแรงทางเพศ โดยเฉพาะตัวละครเพศหญิง เป็นการขับเน้นในเรื่องของสรีระที่ ทำให้เค่นจนผิดปกติ และมีลักษณะคึงคูดทางเพศมาก สำหรับเพศหญิงแล้วเป็นการไม่เหมาะสมที่ จะขับเน้นในลักษณะคังกล่าวจนเกินงาม ทำให้เกิดเป็นการหมิ่นเหม่ในเรื่องของจริยธรรมอันดึงาม ด้วย
- 2. พบความรุนแรงเชิงโครงสร้างที่เน้นเรื่องการโอ้อวคตัวเองและเน้นเรื่องอารมณ์จนเกินไป

- 3. ท่าทางและพฤติกรรมของตัวละครแสดงการทำลาย และยั่วยุทางเพศ เกมกีฬาควรเล่นอย่างมี น้ำใจ และไม่ควรแสดงออกในทางไม่ดีไม่งาม
- 3. มีความหมิ่นเหม่ในเรื่องของจริยธรรมโดยเป็นลักษณะของการแสดงออกอย่างไม่เหมาะสม

## 4.1.2 การวิเคราะห์ฉาก

ฉากของเกมปังย่าออนไลน์และฉากสนาม ที่ผู้วิจัยนำมาวิเคราะห์มีดังนี้





ภาพที่ 4.43 : แสดงภาพฉากสนาม Blue Lagoon

Blue Lagoon เป็นสนามระดับ A ซึ่งเป็นสนามระดับง่าย เหมาะสำหรับผู้เล่นมือใหม่ หรือ ในผู้เล่นทุกระดับนิยมมาเก็บ Hole In One กันในหลุม 2, 6, 16 หรือสามารถทำแต้ม Albatross ได้ ง่าย ที่หลุม 15 สนามนี้ผู้เล่นส่วนใหญ่ที่มีทักษะที่ดีแล้ว จะวางลูกและทำการยิง (หรือการตีโดย ใช้ท่าโทมาฮอร์ก) ได้แทบทุกหลุม เพราะไม่ก่อยมีสิ่งกิดขวางที่เป็นอุปสรรคในการตี จึงไม่แปลก เลยที่สนาม Blue Lagoon จะเป็นที่นิยมของผู้เล่นส่วนใหญ่

ฉากของสนามนี้ จะเป็นฉากโทนสีเขียว ซึ่งเป็นสีของแฟร์เวย์ รัฟฟ์ และต้นไม้ ซึ่งเป็น ต้นมะพร้าว และมีทะเลและท้องฟ้าสีคราม สิ่งก่อสร้างก็จะเป็นลักษณะของบังกะโลริมทะเล รวมถึงมีภูเขาไฟและประภาคาร ที่เป็นสิ่งก่อสร้างที่มีขนาดใหญ่ ในสนามนี้ ผู้เล่นจะต้องตีข้าม เกาะ หรือข้ามน้ำทะเลเสียเป็นส่วนใหญ่ ความรุนแรงทางกายภาพแทบจะไม่พบเจอเลย

4.1.2.2 สนาม Blue Water



ภาพที่ 4.44 : แสดงภาพฉากสนาม Blue Water

ฉากในสนามนี้จะมีลักษณะคล้ายสนาม Blue Lagoon แต่เป็นสนามที่มีลักษณะความยาก ระดับ AA ซึ่งมีความยากปานกลาง ไม่ง่ายและไม่ยากจนเกินไป และแทบจะไม่พบเห็นความ รุนแรงทางกายภาพเลย

4.1.2.3 สนาม Sepia Wind



ภาพที่ 4.45 : แสดงภาพฉากสนาม Sepia Wind

เป็นฉากที่มีลักษณะเป็นชนบท จะเป็นฉากโทนสีส้ม ซึ่งเป็นลักษณะของแสงอาทิตย์ตอน เย็น ๆ ไม่ว่าต้นไม้หรือสิ่งก่อสร้างก็จะเป็นโทนสีส้ม และสีน้ำตาลเป็นส่วนใหญ่ มีสิ่งก่อสร้างที่ เป็นบ้านคน และ กังหันลมทุกขนาด มีแอ่งน้ำทั้งเล็กและใหญ่ และเป็นสนามที่มีความยากระดับ AA เช่นเดียวกับ สนาม Blue Water ความรุนแรงทางกายภาพที่จะพบในฉากนี้ จะเป็นฉากที่มี เส้นทางของแม่น้ำที่เป็นลาวา ไหลลงมาเป็นทาง กั้นกลางระหว่างกรีนกับแฟร์เวย์ ซึ่งผู้เล่นจะต้อง ตีข้ามไป การเล่นในสนามที่ที่มีความเสี่ยงที่จะเกิดอันตรายสูงนั้น เป็นความรุนแรงทางกายภาพที่ เห็นได้ชัดเจน เพราะสนามมีความเสี่ยงสูง ไม่ปลอดภัยกับผู้เล่น

4.1.2.4 สนาม Wind Hill



ภาพที่ 4.46 : แสดงภาพฉากสนาม Wind Hill

มีลักษณะคล้ายกับสนาม Sepia Wind แต่มีความยากอยู่ในระดับ AAA ถือว่าเป็นสนามที่ อยู่ในระดับที่ยากที่สุด มีอุปกรณ์หรือสิ่งก่อสร้างที่คอยกีดขวางเส้นทางการตีมากมาย ผู้เล่นจะต้อง ใช้ความสามารถและทักษะในการตีสูง เป็นสนามที่ไม่ก่อยได้รับความนิยมเท่าใดนัก

4.1.2.5 สนาม Wiz Wiz



ภาพที่ 4.47 : แสดงภาพฉากสนาม Wiz Wiz

มีลักษณะคล้ายกับเมืองแห่งเวทย์มนต์ เป็นสถานที่เรียนของตัวละครในเกาะปังย่า เป็น สนามที่มีสิ่งก่อสร้างกิดขวางมากมาย ทั้งภูเขา และฉากสนามที่เป็นหน้าผาสูงชัน มองลงไป ข้างล่างไม่เห็น มีกังหันลมขนาดใหญ่ คอยกิดขวางการตีในแต่ละสนาม เป็นสนามที่ไม่เหมาะใน การตีกอล์ฟ และมีความเสี่ยงสูงที่จะเกิดอุบัติเหตุที่ไม่คาดคิดขึ้นได้ ไม่ว่าจะเป็นการตีไปติด โรงเรียน หรือตีไปติดภูเขา หรือตีตกหน้าผา ผู้เล่นต้องตีลูกข้ามหน้าผาหลายต่อหลายครั้ง สนาม ที่มีความเสี่ยงเช่นนี้ ผู้วิจัยเห็นว่าเป็นฉากสนามที่มีความรุนแรงแบบแนบเนียนทางกายภาพ ที่ เกิดขึ้นในเกมปังย่าออนไลน์นี้

4.1.2.6 สนาม Blue moon



ภาพที่ 4.48 : แสดงภาพฉากสนาม Blue moon

ความรุนแรงแบบแนบเนียนทางกายภาพที่เห็นในสนามนี้ คือการที่ฉากในสนามเป็นฉากที่ เล่นในระยะเวลากลางคืน แสงไฟที่มีในสนามอาจไม่เพียงพอต่อการตี และเป็นเวลาที่ไม่เหมาะใน การเล่นกีฬาชนิดนี้ ผู้เล่นต้องตีข้ามเกาะ ข้ามทะเล ในช่วงเวลากลางคืนเช่นนี้ ไม่มีความปลอดภัย และไม่เหมาะสมอย่างยิ่ง ในสนามนี้ ก็มีความรุนแรงทางกายภาพแบบนี้แฝงอยู่

4.1.2.7 สนาม West Wiz



ภาพที่ 4.49 : แสดงภาพฉากสนาม West Wiz

ฉากของสนามนี้ เป็นลักษณะคล้ายกับสนามWiz Wiz แต่มีสิ่งก่อสร้างน้อยกว่า และมี ระดับความยากที่ง่ายกว่า คือ ระดับ AA เท่านั้น แต่เป็นฉากหน้าผาสูงชันเช่นกัน

4.1.2.8 สนาม Silvia Cannon



ภาพที่ 4.50 : แสดงภาพฉากสนาม Silvia Cannon

เป็นฉากที่มีความรุนแรงแบบแนบเนียนทางกายภาพอยู่สูงมากกว่าสนามอื่น ๆ เพราะเป็น ฉากของสนามที่มีเรื่อรบและเครื่องบินรบเป็นฉากหลัก ผู้เล่นจะต้องตีข้ามระหว่างเรือลำหนึ่งไปยัง อีกลำหนึ่ง หรือ ตีจาก ที่ช็อต ข้ามเรือรบ หรือเครื่องบินรบ ไปยังกรีนที่อยู่ฝั่งตรงข้าม และใน สนามนี้ ยังมีการยิงปืนใหญ่ที่เป็นลำแสงพุ่งออกไป และเมื่อไหร่ที่ยิงลำแสงนั้น ทิศทางและแรง ของลมก็จะเปลี่ยนเป็นลมที่แรงที่สุด ทันที เรียกได้ว่า การยิงปืนใหญ่นั้นเป็นการเปลี่ยนแปลงทิศ ทางการเล่นได้ทันที ความรุนแรงทางกายภาพที่เห็นได้ชัดในฉากนี้ แม้จะมีความแนบเนียนตรงที่ ไม่ใช่การมาฟาดฟันกัน หรือ มารบกันโดยตรง แต่ก็เป็นการตีในสถานที่ที่แฝงนัยยะสำคัญของ การรบเอาไว้ การรบราฆ่าฟัน ย่อมเป็นความรุนแรงทางกายภาพตามที่ผู้วิจัยได้ตั้งข้อสันนิษฐาน เอาไว้

4.1.2.9 สนาม White Wiz



ภาพที่ 4.51 : แสดงภาพฉากสนาม White Wiz

เป็นฉากของสนามที่ปกคลุมไปด้วยหิมะ ที่ทับถมกันในช่วงคริสมาสต์ หรือฤดูหนาว จะ มีต้นสนขนาดใหญ่อยู่ข้างสนาม และพื้นน้ำแข็งที่มีร่องรอยการแตก แต่ก็สามารถตีลูกลงไปได้ ความรุนแรงทางกายภาพที่แนบเนียนของสนามนี้ คือสนามที่ปกคลุมไปด้วยหิมะนั้น ไม่ใช่สนาม ที่จะสามารถเอาไว้เล่นกอล์ฟได้ เป็นเรื่องของความเหมาะสม เป็นช่วงระยะเวลา ที่น้ำเกาะตัวเป็น น้ำแข็ง และหนาวเย็นมาก

4.1.2.10 สนาม Ice Cannon



ภาพที่ 4.52 : แสดงภาพฉากสนาม Ice Cannon

ความรุนแรงแบบแนบเนียนทางกายภาพที่เห็นในฉากนี้ อาจเรียกได้ว่าเป็นฉากของสนาม Silvia Cannon เลยก็ว่าได้ เพียงแต่ สนามนี้ปกกลุมไปด้วยน้ำแข็งเท่านั้น และความยากง่ายของ สนามก็จะลดลงน้อยกว่า และยังเป็นฉากที่ได้รับความนิยมสูง เพราะเป็นฉากที่สามารถตีลูกให้ ใหลไปตามรางของภูเขาน้ำแข็ง ที่มีมากมาย ในสนามนี้ ภูเขาน้ำแข็งเป็นภูเขาที่ตีไปแล้วสามารถ ทำให้ลูกกระเด้งไปมาได้ จึงทำให้ลูกวิ่งไปไกลกว่าแรงที่ตีได้หลายเท่า ความรุนแรงในการตีที่เกิด จากสนามนี้จึงมีมากกว่าสนามอื่น ๆ

4.1.2.11 สนาม Shining Sand



ภาพที่ 4.53 : แสดงภาพฉากสนาม Shining Sand

เป็นสนามที่เต็มไปด้วยทะเลทราย และสิ่งก่อสร้างที่เป็นซากปรักหักพัง คล้ายกับจำลอง เมืองโบราณที่อยู่ท่ามกลางทะเลทราย ซากปรักหักพังเช่นนี้ แฝงนัยยะของเมืองโบราณ ความ ลึกลับ น่าค้นหา และ ประวัติศาสตร์ การตีกอล์ฟในสถานที่นี้คือการผจญภัย(Adventure) สิ่งที่ ผู้วิจัยสังเกตเห็นในฉากของสนามนี้คือ การที่ผู้เล่นจะต้องตีลูก ให้ผ่านสิ่งกิดขวาง ที่เป็นรูป กระจกโบราณ และกระจกนั้นจะช่วยเร่งความเร็วของลูกให้ได้ไปไกลขึ้น ผู้เล่นต่างนิยมตีลูก เพื่อให้ไปขนกระจกนั้น เพื่อที่จะได้รับสิทธิประโยชน์สูงสุด และเป็นผู้ชนะ แต่ในความเป็นจริง แล้ว การกระทำเช่นนั้นอาจก่อความเดือดร้อนเสียหายให้กับซากปรักหักพัง หรือของโบราณที่เป็น สิ่งของที่ต้องอนุรักษ์ หรือรักษาเอาไว้ได้ เป็นสิ่งที่ไม่ควรทำอย่างยิ่ง

4.1.2.12 สนาม Ping Wind



ภาพที่ 4.54 : แสดงภาพฉากสนาม Ping Wind

เป็นสนามที่มีกลิ่นอายของประเทศญี่ปุ่น ซึ่งมีต้นซากุระบานเต็มไปหมด โทนสีของ สนามนี้คือเขียวและชมพู มีลมพัดปลิวไสว ดอกซากุระร่วงไปตามสายลม แสดงถึงความสงบ ร่มเย็น เป็นสนามที่ดูเย็นตาที่สุดภายในเกมปังย่าออนไลน์นี้ และแทบจะไม่เห็นความรุนแรงแบบ แนบเนียนทางกายภาพแฝงอยู่เลย

จะเห็นได้ว่า ฉากหรือสนามทั้งหมดที่อยู่ในเกมปังย่าออนไลน์นั้น มีความหมายอยู่ในฉาก นั้น ๆ ทุก ๆ ฉาก และส่วนใหญ่จะเน้นการท่องเที่ยวผจญภัย ผู้เล่นอยู่ในโลกแฟนตาซีที่ เร้า อารมณ์และตื่นตาตื่นใจ ซึ่งฉากนั้นมีความสมจริงอยู่มาก จึงสามารถทำให้ผู้เล่นมีอารมณ์ร่วมไป กับการเล่นเกมได้ และความรุนแรงที่ผู้วิจัยได้พบในฉากนั้น อยู่ที่ความสมจริงของฉาก หรือ สนามต่าง ๆ นั้นเอง

ในฉากที่เป็นหุบเขาหรือเหว เป็นการผจญภัยที่ตื่นเด้นน่าหวาดเสียว แต่หากเปรียบเทียบ กับความเป็นจริงแล้ว สนามนี้มีความน่ากลัวมาก อาจกระทบถึงความปลอดภัยของผู้เล่น เป็น ความรุนแรงในเรื่องของอารมณ์ ความน่ากลัว น่าหวาดเสียว เป็นความรุนแรงอีกประเภทหนึ่งที่ เกมได้แอบแฝงเอาไว้ในรูปแบบของฉากต่าง ๆ

ฉากที่เป็นเรือรบก็ได้จำลองการรบในลักษณะที่ยิ่งใหญ่ ผู้เล่นเหมือนได้สัมผัสกับความ รุนแรงจากสนามนี้จริง ๆ มีการยิงปืนใหญ่ และเร้าใจดื่นเต้นตลอดเวลา เนื่องจากการ เปลี่ยนแปลงของลมอยู่ตลอด นี่เป็นฉากที่เห็นความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งชัดเจน

บางฉากนั้นจะเห็นว่ามีบ้านเรือนหรือมีผู้คนอาศัยอยู่ จากการสังเกตของผู้วิจัย ในการเล่น บางครั้ง การตีให้ไปชนกับกำแพง ภูเขา ต้นไม้ หรือบ้านเรือน เป็นการเพิ่มคะแนน หรือเพิ่ม แต้มให้กับผู้เล่นได้อีก หากผู้เล่นสามารถตีลงหลุมได้ แต่ในความเป็นจริงนั้น การกระทำเช่นนี้ อาจทำให้ผู้อื่นเคือดร้อน การกระทบต่ออุปกรณ์ต่าง ๆ ในเกมอาจเป็นเรื่องดี แต่ในโลกของความ เป็นจริง มันเป็นการก่อความไม่สงบ และกระทบกระเทือนต่อบุคคลอื่น ถือเป็นความรุนแรงอีก แบบหนึ่ง ที่ผู้เล่นอาศัยอุปกรณ์ในฉาก สร้างความดีความชอบให้ตัวเอง โดยกระทำความรุนแรง กับฉากนั้น

จากการวิเคราะห์ข้างต้น ผู้วิจัยพบว่าความรุนแรงที่พบในฉากของเกมปังย่าออนไลน์นั้น เป็นทั้งความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งที่เห็นได้ชัด และความรุนแรงแบบแนบเนียนในเชิงพฤติกรรมด้วย ดังต่อไปนี้

1) ฉากแสดงการทำลายล้าง คือมีเรื่อรบ และการยิงลำแสงจากปืนใหญ่ จำลองลักษณะการรบทาง ทะเล เป็นอุปกรณ์ที่โคคเค่น มีความหมายถึงการรบและการเปลี่ยนแปลงทุกอย่างด้วยการยิงปืน ใหญ่ หมายถึงการเปลี่ยนแปลงทุกอย่างได้ด้วยความรุนแรง

- 2) ฉากเอื้อให้เกิดความรุนแรง คือการที่ผู้เล่นก่อความเดือดร้อนให้กับบุคคลอื่น หรือการใช้ ประโยชน์จากการกระทำกับฉากอย่างรุนแรง
- 2) ฉากมีความอันตราย เป็นความรุนแรงที่ต้องมองลึกลงไปเพราะเกมได้แอบซ่อนไว้อย่าง แนบเนียน
- 3) การใช้ความรุนแรงในฉากและการหาประโยชน์จากการกระทำความรุนแรงนั้น เป็นสิ่งที่ผิด หลักจริยธรรมอย่างยิ่ง

### 4.1.3 การวิเคราะห์อุปกรณ์พิเศษและสัญลักษณ์พิเศษ

อุปกรณ์พิเศษนี้ หมายถึง เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย ไม้ตีกอล์ฟ ลูกกอล์ฟ และยาวิเศษ ซึ่ง มีลักษณะของความรุนแรงทางกายภาพแฝงอยู่มาก

#### 4.1.3.1 ไม้กอล์ฟ

รูป	ชื่อ	ราคา	คุณสมบัติ
	Dual Feature Set	29900 คุ๊กกี้	-ควบคุมลูกได้ดีที่สุดในจำนวน ไม้ทั้งหมดที่มี - ไม่พบความรุนแรงใด ๆ ใน ลักษณะทางกายภาพของไม้ชนิด นี้
	Air Knight II Set	19900 คุ๊กกี้	- ควบคุมลูกได้ดี - ไม่พบความรุนแรงใด ๆ ใน ลักษณะทางกายภาพของไม้ชนิด นี้
	Spike Hammer Set	97000 ปัง	มีความแรงมากที่สุดในจำนวนไม้ ทั้งหมดที่มี มีทั้งสีทอง และ สีเงิน - มีความรุนแรงทางกายภาพ และมีความหมายเกี่ยวกับการฆ่า ฟัน อาวุธ ใช้เพื่อทำร้ายร่างกาย อย่างเห็นได้ชัด

		a)	T
	Baseball Set	24900 คุ๊กกี้	มีความแรงมาก
			- มีความรุนแรงทางกายภาพ
			และมีความหมายเกี่ยวกับอาวุช
			ใช้เพื่อทำร้ายร่างกาย อย่างเห็น
			ได้ชัด
	SE Afterburner Set	29900 คุ๊กกี้	- มีความแรงและการควบคุมคื
			พอใช้
			- มีความรุนแรงทางกายภาพ
			และมีความหมายเกี่ยวกับยานรบ
			เครื่องใอพ่น ยานอวกาศ
<b>S</b>	SY Afterburner Set	88000 ปัง	- มีความแรงและการควบคุมคื
			พอใช้
	1/// 1/2011		- มีความรุนแรงทางกายภาพ
			และมีความหมายเกี่ยวกับยานรบ
	( ) ( ) ( ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) (		เครื่องใอพ่น ยานอวกาศ
	Family Set	29900 คุ๊กกี้	เหมือน Air Knight II
	A reserve or a second		-มีความรุนแรงทางกายภาพ เป็น
			เครื่องมือช่าง ที่นำมาใช้ผิดที่ผิด
			ทาง มีความหมายในเชิงอาวุธ
			ของมีคม อาวุธหนัก
เหมือน Air Knight	Air Knight I	_ W	ไม้เริ่มต้น
II แต่เป็นสีน้ำเงิน	0 0		- ไม่พบความรุนแรงใด ๆ ใน
เข้ม	างเนาทย		ลักษณะทางกายภาพของไม้ชนิด
0401			นี้

ตารางที่ 4.8 : ตารางแสดงรายละเอียดของไม้กอล์ฟ

จากตาราง ไม้กอล์ฟแต่ละชนิดมีลักษณะที่แตกต่างกัน แต่ลักษณะภายนอกนั้นแสดงออก ถึงความรุนแรงอย่างเด่นชัด ไม่ว่าจะเป็นไม้กอล์ฟที่มีหนาม ไม้กอล์ฟที่เป็นไม้เบสบอล ไม้กอล์ฟ ที่เป็นรูปเครื่องมือช่าง ไม้กอล์ฟเหล่านี้ เป็นความรุนแรงแบบโจ่งแจ้ง แสดงออกถึง ความรุนแรง ทางกายภาพ กล่าวคือ ความหมายของไม้กอล์ฟชนิดนี้ เป็นเรื่องของการทำร้ายร่างกาย การฆ่าฟัน เป็นอาวุธ และเป็นไม้ของกีฬาชนิดอื่น ๆ รวมถึง เครื่องมือช่าง ในบางครั้ง เครื่องมือ หรือไม้ เบสบอล เราก็นำเอามาใช้เป็นอาวุธในการทำร้ายกันและกัน ซึ่งไม่เหมาะสมอย่างยิ่ง

#### 4.1.3.2 ถูกกอล์ฟ

รูป	ชื่อ	ราคา	คุณสมบัติ
	Afro Aztec	3900 คุ๊กกี้	- ได้เงินปังเพิ่มทุกครั้งที่ตีติดปัง
<b>*</b>			ย่า
			- มีความหมายที่รุนแรง เป็น
		l <sub>m</sub>	ลักษณะของศรีษะมนุษย์ ที่
			จะต้องถูกตีอย่างแรง
	Love Love	7900 คุ๊กกี้	- ได้เงินปังเพิ่มทุกครั้งที่ตีติดปัง
			- มีความรุนแรง มีความหมายใน
4			เชิงความรัก สัญลักษณ์ของ
			ความสัมพันธ์ทางเพศ
	Bomber	7900 คุ๊กกี้	- ได้เงินปังเพิ่มทุกครั้งที่ตีติดปัง
1111	/// \$ G A		- มีความรุนแรง มีความหมาย
	Marie		ของลูกระเบิด และการทำลายล้าง
	Blue Star	6900 คุ๊กกี้	- ได้เงินปังเพิ่มทุกครั้งที่ตีติดปัง
	ANNOS ICANOS NA I	300	- มีความหมายเกี่ยวกับควงคาว
	7.27.10/11.2/11.00		ไม่พบความรุนแรงใด ๆ ทาง
	-2100001001000		กายภาพ

ตารางที่ 4.9 : ตารางแสดงรายละเอียดของลูกกอล์ฟ

ในส่วนของถูกกอล์ฟนั้น ผู้วิจัยพบว่า เวลาที่ผู้เล่นได้ใช้ลูกพิเศษเหล่านี้ ซึ่งต้องซื้อมาใช้ ด้วยเงินคุ๊กกี้นั้น ที่ตัวลูกกอล์ฟจะมีเอฟเฟ็คที่คูน่าตื่นเต้น เช่น ลูกกอล์ฟที่มีลักษณะคล้ายลูกระเบิด ก็จะมีการระเบิดเป็นพลุทุกครั้งที่ตีออกไป หรือ ลูกกอล์ฟที่เป็นลูกหัวใจ ก็จะมีแสงสว่างรูปหัวใจ อยู่รอบ ๆ ตัวลูก และที่พบล่าสุดคือลูกกอล์ฟชนิดใหม่ขณะที่เก็บข้อมูล คือลูกกอล์ฟ ที่มีลักษณะ กล้ายศรีษะมนุษย์ และสามารถเปล่งเสียงออกมาได้เมื่อลูกลงหลุม

การใช้ถูกกอล์ฟที่น่าตื่นเต้นเหล่านี้ แม้จะสร้างความเพลิดเพลินได้ส่วนหนึ่ง แต่ใน ขณะเดียวกันยังแสดงความรุนแรงที่เห็นได้อย่างชัดเจนหรือความรุนแรงแบบโจ่งแจ้ง กล่าวคือ ลูก ระเบิดก็เปรียบเสมือนการทำลายล้าง การรบ การทำร้ายซึ่งกันและกัน การระเบิดก็คือความรุนแรง ทางกายภาพหรือเชิงพฤติกรรม การตีลูกระเบิดของผู้เล่นนั้น คือการสร้างความรุนแรงโดยตั้งใจ ขึ้นมาโดยรู้อยู่ก่อนว่า ลูกกอล์ฟนั้นมีความรุนแรงอยู่

#### 4.1.3.3 ยาวิเศษ

<u>រ</u> ូป	ชื่อ	ราคา	กุณสมบัติ
	Afro Tranquillizer (10 ชิ้น)	2890 คุ๊กกี้	ทำให้ความเร็วในการตีลูกช้าลง ผู้เล่นสามารถตีให้ตรงจุคปังย่าได้ ง่ายขึ้น มีโอกาสใช้ติด 100% ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
	Dual Tranquillizer (10 ชิ้น)	2900 คุ๊กกี้	ทำให้ความเร็วในการตีลูกช้าลง ผู้เล่นสามารถตีให้ตรงจุดปังย่าได้ ง่ายขึ้น มีโอกาสใช้ติด 100% ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
	Dual Lucky Pangya (10 ชิ้น)	2900 กุ๊กกี้	ทำให้จุดปังย่างยายใหญ่ขึ้น ทำ ให้สามารถตีติดปังย่าได้ง่ายขึ้น และมีโอกาสทำสำเร็จ 100% ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
	Tranquillizer	30 ปัจ	ทำให้ความเร็วในการตีลูกช้าลง ผู้เล่นสามารถตีให้ตรงจุดปังย่าได้ ง่ายขึ้น แต่ไม่100% (ยาอาจใช้ ไม่ได้เมื่อกดใช้ ผลคือล้มเหลว) ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
	Oblivion Flower (10 ชิ้น)	2900 คุ๊กกี๋	ชคเชยแต้มที่เสียไปเพราะโอบี หรือ หากผู้เล่นตีได้โอบี ไอเทม นี้จะช่วยให้ผู้เล่นได้ตีใหม่อีกครั้ง โดยไม่นับแต้มที่เสียไป ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
	Silent Wind (10 ชิ้น)	2900 คุ๊กกี้	ทำให้เปลี่ยนลมที่มีอยู่ให้เป็นลม ระดับ 1 เฉพาะตอนที่ใช้ ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
4	Power Callipers (10 ชิ้น)	1900 คุ๊กกี้	ล็อก หรือกำหนดแรงที่จะตีเอาไว้ ก่อนลงมือตีได้โดยใช้เครื่องมือนี้ ทำให้เกิดความแม่นยำ

			ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
	Lucky Pangya	40 ปัง	ทำให้จุดปังย่าขยายใหญ่ขึ้น ทำ
~			ให้สามารถตีติดปังย่าได้ง่ายขึ้น
			แต่มีโอกาสล้มเหลวได้ หรือ
			ไม่ใช่ 100% ยาอาจใช้ไม่ได้ผล
			ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
	Miracle Sign	180 ปัง	บอกเส้นทางที่จะพัตต์ลงหลุมได้
			ในไม้เคียว
			ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
*	Strength Boots	130 ปัง	ยาที่ทำให้ใช้ท่าไม้ตายได้ทันที
			โดยไม่ต้องรอพาวเวอร์เกจเต็ม
	9,362,00		ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
2	Curve Mastery	100 ปัง	ยาที่ทำให้ตีลูกโค้งได้โดยไม่ต้อง
	MACANA MACANA		ตีติดปังย่า หรือกดท่าพิเศษ
		8	ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
	Spin Mastery	120 ปัง	ทำให้ลูกวิ่งได้ไกลกว่าเดิม
<b>V</b>			ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
	Pang Mastery (10 ชิ้น)	6900 คุ๊กกี้	ทำให้ได้เงินปังคูณ 2 ทุกครั้งที่
653			เล่นจบเกม
			ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
	Replay Tape (10 ชิ๊น)	2000 คุ๊กกี้	ผู้เล่นสามารถใช้ไอเทมนี้เพื่อดู
			การเล่นในครั้งนั้นซ้ำอีกครั้ง
6161	IUWINE	ווננת	ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ

ตารางที่ 4.10 : ตารางแสดงรายละเอียดของยาวิเศษ

การใช้ยาวิเศษถือเป็นกลโกงอย่างหนึ่ง เนื่องเพราะ ยาวิเศษเป็นอุปกรณ์ในเกมที่เกมสร้าง ขึ้นมาเพื่อให้มีคุณสมบัติตามที่กำหนด โดยมีข้อแม้ว่า ต้องใช้เงินที่ได้มาจากการเล่นเกม หรือ เงิน ที่ได้จากการซื้อบัตรเกมมาซื้อ และใช้ได้ เชนิดต่อการตีหนึ่งครั้ง เช่น การตีหลุม เพาร์ 4 สามารถ ตีได้ 4ครั้ง และจะได้แต้มพาร์ การตีสี่ครั้ง ก็สามารถใช้ยาได้ 4 ชนิด โดยใช้ 1 ชนิดต่อ 1 ครั้ง ยา ดังกล่าว มีคุณสมบัติที่แตกต่างกันไปและไม่มีความรุนแรงทางกายภาพปรากฏอยู่เลย แต่จากการ สังเกตของผู้วิจัย ยาที่ผู้เล่นใช้บ่อยที่สุดจนเรียกได้ว่าเสมือนเป็นของจำเป็นสำหรับการเล่นเกมนี้ไป แล้ว นั่นคือ ยา Strength Boost หรือที่ผู้เล่นเรียกกันจนติดปากว่า ยาแดง เพราะลักษณะเป็นสีแดง

แสดงถึงสามารถใช้พาวเวอร์เกจให้ได้โดยอัตโนมัติ (พาวเวอร์เกจเป็นสีแดง) พาวเวอร์เกจนี้ เป็น แทบสีแดงที่ขึ้นอยู่บนแทบแสดงชื่อและตัวละครของผู้เล่น ผู้เล่นต้องสะสมพาวเวอร์เกจนี้ โดยใช้ การตีแต่ละครั้ง ซึ่งพาวเวอร์เกจจะสามารถทำให้ผู้เล่นสามารถใช้ท่าไม้ตาย หรือท่าที่จะต้องใช้ เทคนิกพิเสษ เช่นการกดปุ่มแอรโรว์บนคีย์บอร์คขึ้นลง ก็จะได้ท่าที่มีชื่อว่า โทมาฮอร์ค (Tomahork) ซึ่งเป็นการตีแบบจุดระเบิด ลักษณะของท่าคือ ลูกจะติดไฟและพุ่งไปด้วยความ รุนแรง จนกระทั่งชนกับพื้นสนามจนเป็นรอยแตกขนาดใหญ่ ซึ่งรายละเอียดก็สามารถดูได้จากกฎ กติกาของเกม

ท่าพิเศษนี้เอง ที่ผู้เล่นได้พลิกแพลงมาเล่นค่กับการตีเพื่อเอาแต้มโฮลอินวัน ซึ่งเป็นแต้ม สูงสุดในการตีกอล์ฟ และด้วยเหตุนี้เอง จึงเกิดการสะสมแต้มโฮลอินวันขึ้น รวมถึงการซื้อยาชนิด นี้มาเล่นเป็นจำนวนมาก การสะสมแต้มโฮลอินวันทำให้ผู้เล่นส่วนหนึ่งได้รับความเดือดร้อนเป็น อย่างมาก เพราะผู้เล่นที่ชอบเก็บแต้ม หากไม่สามารถตีท่าโทมาฮอร์คหรือโฮลอินวันได้ ก็จะ ออกไปจากห้องทันที หรือออกจากเกมกลางคัน ทำให้เกมต้องหยุคลงโคยที่ยังไม่จบเกม ผู้เล่นที่ ออกไปจะต้องเสียแต้มการหลุด ซึ่งเกมก็ได้กำหนดบทลงโทษเอาไว้แล้ว แต่ผู้เล่นจำนวนนี้ก็ยังไม่ หยุคการกระทำนี้ ทั้งยังตั้งชื่อห้องซึ่งเปิดเอาไว้โฮลโดยเฉพาะว่า "ไม่โฮลออก" "หารุกกี้ออกให้" เป็นต้น ซึ่งเป็นการขู่แกมบังคับให้ต้องทำตามกฏนี้เท่านั้น กฏไม่โฮลออกนี้ ผู้เล่นได้ตั้งขึ้นมาเอง จนกลายเป็นที่ยอมรับกันในสังคมเกมปังย่าไปโดยปริยาย พฤติกรรมนี้ หากผู้เล่นไม่ยอมออก ตามที่บอก ผู้เล่นที่เป็นเจ้าของห้อง ก็จะใช้สงครามจิตวิทยากับผู้เล่นคนนั้นทันที เช่นการไม่ตี จนกระทั่งเวลาในการตีหมด และไม่ตีทุกครั้ง ซึ่งใช้เวลานานมากในการรอผู้เล่นคนใดคนหนึ่งตี คังนั้นผู้เล่นอาจทนไม่ใหวต้องออกไปเองและต้องเสียแต้มหลุด บทลงโทษที่เกมกำหนดเอาไว้ได้ หรือกล่าวคือ ผู้เล่นจะต้องเดือดร้อน หากต้องออกจากเกม กลางคันบ่อย ๆ และสิ่งเหล่านี้เองที่ผู้วิจัยเห็นว่าเป็นความรนแรงที่แอบแฝงอย่อย่างแนบเนียน ภายในเกมปังย่าออนไลน์ เพราะดูผิวเผิน การใช้ยาวิเศษ อาจเป็นกฎกติกาที่เกมกำหนดให้ จึงทำ ให้ดูเหมือนว่า เป็นเรื่องถูกต้อง และสมควรกระทำ แต่ความจริงแล้ว การกระทำเช่นนั้นถือว่าเป็น การโกง และทำให้เกิดความไม่ยุติธรรมและการแข่งขันที่แฝงไปด้วยความต้องการการเอาชนะของ ผู้เล่น ก่อให้เกิดความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ที่ผู้เล่นแต่ละคนจะต้องแข่งขันกันเพื่อสร้างความ เหลื่อมล้ำ ของตัวละครให้มากที่สุด เพื่อชัยชนะ และเพื่อที่จะได้มีโอกาสอยู่เหนือผู้อื่น

สิ่งเหล่านี้หากมองในแง่ของจริยธรรม การโกง การไม่เท่าเทียมกันอันเนื่องมากจากกลวิธี ที่ไม่ชอบนั้น ย่อมไม่ถูกหลักจริยธรรมอย่างแน่นอน เกมนี้หากมองลึกลงไปแล้วอาจส่งเสริมให้ผู้ เล่นที่เป็นทั้งเด็กและเยาวชนนั้น ใช้เงินในทางที่ผิดอีกด้วย ทั้งยังไร้คุณค่าทางจริยธรรม ยาวิเศษที่ มากมายจนเรียกได้ว่า "การเล่นเกมจำเป็นต้องใช้ยา เพราะจะสัคนอื่นเก้าไม่ได้" การแสวงหา ผลประโยชน์อันมากมายนี้ของผุ้เล่นโดยไม่สนว่าจะต้องใช้กลวิธีใดก็ตามให้ได้มา กลับน่ากลัวยิ่ง กว่า เกมที่สื่อสารโดยตรง และเปิดเผยอย่างเกมรุนแรงประเภทอื่น ๆ

## 4.1.3.4 เสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครแต่ละตัว

ก. นูริ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อ	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์ เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
)			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	8900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์ เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์ เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	16000 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	4900 กุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์ เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อ	23000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
	~ ~ ~		ความรุนแรงใด ๆ
MA	เสื้อ	1500 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
THE S	เสื้อ	1500 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	21900 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
		- 11 (I)	เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
		30	ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
		N. Company	เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
	0.7		ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	20000 ศุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
110			เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
ลงทาลง	<u> </u>	หาวิจาย	ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
AIN IM.	ALLAPINAL	1 1 9 1 1	ความรุนแรงใด ๆ
н	เสื้อ	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
<u> </u>	<u> </u>	1	1

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
JM G	เสื้อ	17900 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
76			เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
A Property of the Property of	เสื้อ	2900 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	1600 ปัง	เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
	9,3632,91		ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	15000 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
	8020		เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
•		3. 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
	AND CONTRACTOR	30	ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	4900 ปัง	เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้าน ไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	2500 ปัง	เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
<b>60</b>		1200	ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	12000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
		00000	เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
	LICHIELLE	1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
9			ความรุนแรงใด ๆ
	กางเกง	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	กางเกง	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ
	กางเกง	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ
	กางเกง	7900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ
	กางเกง	4900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ
	กางเกง	25000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ
	กางเกง	1400 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใค ๆ
	กางเกง	1400 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ ความรุนแรงใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
1000	กางเกง	22000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้าน ไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
	กางเกง	23000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
.   4			เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
	กางเกง	20000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
	9,300,0		ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
	///////////////////////////////////////		ความรุนแรงใด ๆ
	กางเกง	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
118		× 11 // //	เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
	Value Constitution	3/4	ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
	A. (2) 3.41) 3.41 3.41		ความรุนแรงใด ๆ
73	กางเกง	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
177	กางเกง	2900 ปัง	เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
100	IUM INE	ngni	ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใค ๆ
	กางเกง	15000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
e 2			เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
173	กางเกง	3500 ปัง	เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
	กางเกง	5000 ปัง	เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
	- AMM//	l.	ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
100	กางเกง	13000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้านไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			เป็นรองเท้ากีฬา ไม่พบความ
	80141111 20 1544 (Same)		รุนแรงใค ๆ
	รองเท้า	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
	100000000000000000000000000000000000000	30	เป็นรองเท้าแตะ ที่ใส่ไปเที่ยว
			หรืออยู่บ้านไม่พบความรุนแรง
			ใด ๆแต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
0	รองเท้า	17000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			เป็นรองเท้าแตะ ที่ใส่ไปเที่ยว
			หรืออยู่บ้าน
สถ	าจาจเกิดกล	เริกา	ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
6/16/1	INPANE		เหมาะในการเล่นกีฬา
	รองเท้า	2000	เป็นรองเท้าใส่ในบ้าน
9 20 6	111961911	9/	ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			เป็นรองเท้าหุ้มส้นไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะใน
			การเล่นกีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	รองเท้า	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ก
			เป็นรองเท้ากีฬา และแฟชั่นไม่
			พบความรุนแรงใค ๆ
	รองเท้า	14000 ปัง	เพิ่มก่าอิมแพ็ก
			เป็นรองเท้าแตะใส่ออกไปข้าง
			นอกหรืออยู่บ้านไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
	รองเท้า	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ก
			เป็นรองเท้ากีฬาไม่พบความ
	9,362		รุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	14000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			เป็นรองเท้ากีฬาไม่พบความ
		2	รุนแรงใค ๆ
	รองเท้า	14000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
	4(2)3(9)) (2)		เป็นรองเท้ากีฬาไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	2200 ปัง	เป็นรองเท้ากีฬาไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	5100 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
	2010120101		เป็นรองเท้ากีฬาไม่พบความ
6161	III WILL		รุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	20000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
	LICHIELLE		เป็นรองเท้ากีฬาไม่พบความ
9			รุนแรงใด ๆ
The same of the sa	เครื่องประดับบนศรีษะ	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
	(เขากวาง)		เป็นเครื่องประดับที่ใส่ในงาน
			พิเศษ เช่นงานวันคริสมาสต์ไม่
			พบความรุนแรงใด

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
- S	หมวก	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
		·	เป็นเครื่องประดับที่ใส่ในงาน
			พิเศษ เช่นงานวันคริสมาสต์แต่
			ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา แต่ไม่
			เหมาะในการเล่นกีฬา
1	เครื่องประดับที่อยู่ข้าง	45900 ศุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
	หลัง		พบความรุนแรง เป็นปีกของ
	ปีกของปีศาจร้าย		ปีศาจ แสดงถึงความชั่วร้าย
			รุนแรง
	Head Phone	23000 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าสปืน
0	9302 0		หูฟังแฟชั่นไม่พบความรุนแรง
	//// ( ) ( ) ( )		ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น
4			กีฬา
	หมวก	10900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
	13 (1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.		เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
	(12) NO 11 NO 11 NO 11		ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	หมวก	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าสปิน
			เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	แว่นตาคำ	23000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
	2000		เป็นแว่นตาที่แสดงออกถึงความ
6161	ITHERTH		รุนแรง และใช้เวลาออกไปนอก
- 01-	0		้ บ้าน ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
ลพาล	ากรณมา		
	Head Phone		เพิ่มค่าการ โค้ง
			หูฟังแฟชั่น ไม่พบความรุนแรง
			ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น
			กีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	หมวก		เพิ่มค่าสปิน+เพิ่มค่าการ โค้ง
			เป็นหมวกที่แสดงออกถึงความ
			รุนแรง เป็นหมวกหนังและมี
			ลักษณะของทหารเยอรมัน และ
			อีกความหมายหนึ่งในเรื่องของ
			ความรุนแรง คือ ซาดิสม์
7	ที่กาดผมหูสุนัข		เพิ่มค่าสปิน
• 9			เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
4			สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	หมวก	12000 ปัง	เพิ่มค่าสปิน
			เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
	3. 1546 O)mile		ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	หมวก	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
		20	เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
	25234477477	2	ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	หมวก	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
		N.	เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	หมวกปีกกว้าง	5900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
	2010 1200	เริกา	เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
6/16/1	INPANIE		ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
201922	00501010	2000	แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
ans	หมวก	5700 ปัง	เพิ่มก่าสปิน
			เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	หมวกปีกกว้าง	1100 ปัง	เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	ถุงมือขนาดใหญ่	5300 ปัง	เพิ่มค่าการโค้ง พบความรุนแรงที่แฝงอยู่อย่าง แนบเนียน เป็นถุงมือที่ใช้ใน งานช่าง หรือกระทำการบางอย่าง ที่อาจต้องใช้ความรุนแรง เพราะ ปกป้องมือของตนเองอย่างดี ไม่
	นวม	1500 ปัจ	เหมาะในการเล่นกีฬา พบความรุนแรงแบบโจ่งแจ้ง เป็นนวม ที่ใช้ในกีฬาชกมวย หรือการใส่เพื่อการชกต่อยกัน
	จมูกของสัตว์		เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	สีผม (เขียว)	9000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (แคง)	15000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม ไม่พบความรุนแรงใค ๆ
	สีผม (เหลือง)	12000 ปัง	สีย้อมผม ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (น้ำเงิน)	3000 ปัง	สีย้อมผม ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (คำ)	3000 ปัง	สีย้อมผม ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (น้ำตาล)	3000 ปัง	สีย้อมผม ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

ตารางที่ 4.11 : ตารางแสดงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครนูริ

ข. ฮานะ

ข. ฮ เนธ		1	
รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อและกระโปรง	24900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			เป็นชุดเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงาน
			สวน หรืองานครัว ไม่พบความ
		l <sub>es</sub>	รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
<b>OF</b>	เสื้อและกระโปรง	25000 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			เป็นชุดเครื่องแต่งกายประจำชาติ
<b>8</b>			จีน (กี่เพ้า) เป็นเครื่องแต่งกายที่
			แสดงความรุนแรงทางเพศ เพราะ
	2 2 2 2 2		เป็นชุดที่โชว์ต้นขา จนมากเกินไป
	เสื้อ	8900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
1			เสื้อนักเรียนญี่ปุ่นไม่พบความ
	THE STATE OF THE S	× 11 / 1	รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
	ANNE CONTRACTOR	30	เล่นกีฬา
	เสื้อ	21900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
	4334	6	เสื้อยืด ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	N. Contraction	เพิ่มพาวเวอร์+เพิ่มค่าสปิน
(1)			เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
	0.7		สัตว์ ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
สถ	าจาจเกิดกอ	เริกา	และยังมีความรุนแรงในลักษณะ
6/1 6 1	INPANI		ของการขับเน้นทางเพศ
Sum	เสื้อ	4900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
101	111961911	U I I ME	เสื้อนักเรียนญี่ปุ่น ไม่พบความ
9			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
	เสื้อ	1500 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
125			เสื้อยืดที่มีลักษณะเป็นชุดกีฬา ไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อ	1500 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			เสื้อยืดที่มีลักษณะเป็นชุดกีฬา ไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	24000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
Z P			เสื้อนักเรียนญี่ปุ่น ไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
2	เสื้อ	24000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			เสื้อคล้องคอ แฟชั่น ใส่ไปเที่ยว
			พบความรุนแรงในลักษณะของ
	90 3692 90		การขับเน้นทางเพศ
	เสื้อและกระโปรง	22000 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			เสื้อผ้าใส่ไปเที่ยว
			พบความรุนแรงในลักษณะของ
	14 (15 (15 (15 (15 (15 (15 (15 (15 (15 (15		การขับเน้นทางเพศ
	เสื้อ	23000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			เสื้อกล้าม
			พบความรุนแรงในลักษณะของ
			การขับเน้นทางเพศ
	เสื้อ	20000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			เสื้อนักเรียนญี่ปุ่น ไม่พบความ
6161	IUWIVIE		รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
	เสื้อและกระโปรง	25000 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			เสื้อเลียนแบบชุคประชาติจีน
			พบความรุนแรงในลักษณะของ
			การขับเน้นทางเพศ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อ	16000 ปัง	เพิ่มก่าอิมแพ็ก เสื้อสายเดี่ยว พบความรุนแรงในลักษณะของ การขับเน้นทางเพศ
	เสื้อ	15000 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ค เสื้อสายเคี่ยว พบความรุนแรงในลักษณะของ การขับเน้นทางเพศ
	เสื้อและกระโปรง	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์ ชุดใส่ไปเที่ยว พบความรุนแรงในลักษณะของ การขับเน้นทางเพศ
	เสื้อ	2300 ปัง	เสื้อนักเรียนญี่ปุ่น ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา
	เสื้อ	5100 ปัง	เสื้อสายเคี่ยว พบความรุนแรงในลักษณะของ การขับเน้นทางเพศ
	เสื้อและกระโปรง	13000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์ ชุดใส่ไปเที่ยว พบความรุนแรงในลักษณะของ การขับเน้นทางเพศ
	กางเกง	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงขาสั้น แฟชั่น พบความรุนแรงในลักษณะของ การขับเน้นทางเพศ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	กระโปรง	8900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			กระโปรงนักเรียน พบความ
			รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
			ทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป
	-a///////	l.	และเห็นชั้นใน
	กระโปรง	1400 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบ
			ความรุนแรงใค ๆ
	กระโปรง	1400 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบ
	9,300		ความรุนแรงใด ๆ
	กระโปรง	18000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
	80200		กระโปรงนักเรียน พบความ
		×////////	รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
	ANNE LANGE	30	ทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป
	(2) 341 1 341 341		และเห็นชั้นใน
	กางเกง	19000 ปัง	เพิ่มก่ากอนโทร
			กางเกงขาสั้น ใส่ไปเที่ยว พบ
			ความรุนแรงในลักษณะของการ
			ขับเน้นทางเพศ
	กระโปรง	19000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
	III WINE	וונע	กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
N/TO BY	กระโปรง	18000 ปัง	เพิ่มก่ากอนโทร
			กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป พบความ
			รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
			ทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป
			และเห็นชั้นใน

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	กระโปรง	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			กระโปรงนักเรียน พบความ
			รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
			ทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป
		l.	และเห็นชั้นใน
(GW)	กระโปรง	2300 ปัง	กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	กระโปรง	15000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			กระโปรงใส่ไปเที่ยว ไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
	กระโปรง	3500 ปัง	กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป
411D			พบความรุนแรงในลักษณะของ
		8.11	การขับเน้นทางเพศ กระโปรงสั้น
	AND CONTROL		จนเกินไป และเห็นชั้นใน
7	กระโปรง	7500 ปัง	กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป
G		9	ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
		U	รองเท้าใส่ไปเที่ยว ไม่พบความ
	0.7		รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
สถ	าจ เจากาง	ขเริกา	= เล่นกีฬา
	รองเท้า	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
	ขกรกโข เข	ลาวิจาร	รองเท้าที่เลียนแบบชุดประจำชาติ
3 M 191	ALL 96 PP I		จีน ไม่พบความรุนแรงใดๆ แต่
4			ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	รองเท้า	8900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			เป็นรองเท้ากีฬา ไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	รองเท้า	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์+เพิ่มค่าสปิน เป็นรองเท้ากีฬา แฟชั่น ไม่พบ ความรุนแรงใค ๆ
	รองเท้า		เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้าน ไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะ ในการเล่นกีฬา
	รองเท้า	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา พบ ความรุนแรงที่แฝงอยู่อย่าง แนบเนียน
	รองเท้า		เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้าน ไม่พบ ความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่เหมาะ ในการเล่นกีฬา
	รองเท้า	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก
	รองเท้า	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา
	รองเท้า	14000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์ เป็นรองเท้ากีฬา ไม่พบความ รุนแรงใค ๆ
	รองเท้า	5100 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	รองเท้า	2200 ปัง	เป็นรองเท้ากีฬา แฟชั่น
			ไม่พบความรุนแรงใค ๆ
	รองเท้า	10000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			รองเท้าที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบ
	.601111/1	land the second	ความรุนแรงใด ๆ
	ที่กาดผมเขากวาง	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปีน
* }			เป็นเครื่องประดับที่ใส่ในงาน
			พิเศษ เช่นงานวันคริสมาสต์ ไม่
4			พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
			เหมาะในการเล่นกีฬา
	หมวกคริสมาสต์	19500 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปีน
The same of the sa	////3/6/4		เป็นเครื่องประดับที่ใส่ในงาน
/	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		พิเศษ เช่นงานวันคริสมาสต์ ไม่
	TAIR DE LA COMPANIE D	× 11 / 11	พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
	ANNES GARAGE	30	เหมาะในการเล่นกีฬา
	ปีกของปีศาจร้าย	45900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			พบความรุนแรงในลักษณะเป็น
			ปีกของปีศาจ แสคงถึงความชั่ว
			ร้าย รุนแรง
	แว่นตาดำ	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ก
		1600	แว่นตากันแคคใส่ออกไปข้างนอก
6191	IUWIVIE	TIEL I	ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	ที่มวยผม	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
0		777718	เครื่องประดับที่ใช้ใด้ทั่วไป ไม่
9			พบความรุนแรงใด ๆ
R	ที่กาดผม	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
4 1)			เครื่องประดับที่ใช้ใด้ทั่วไป ไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	หมวกปีกกว้าง	10900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
			เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่
			พบความรุนแรงใค ๆ
	ถุงมือ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
		l.	เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป
			แสดงความเป็นผู้ดี และ
			วัฒนธรรมของต่างประเทศ ไม่
			พบความรุนแรงใค ๆ
	ที่กาดผมหูสุนัข		เพิ่มก่าการ โค้ง
			เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
			สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	///////////////////////////////////////		แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
1	ที่กาดผมหูสุนัข		เพิ่มค่าสปิน
• 9			เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
		30	สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	46233011301130		แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	หางของสุนัข		เพิ่มค่าคอนโทร
			เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
			สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	หางของสุนัข	01500	เพิ่มค่าคอนโทร
61 61	INPANE		เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
00000	00001010		สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
AM IO	111391111	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
9	โบว์ติดกลางหลัง	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
- 4	(เฉพาะชุดแส็ก)		เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
58	โบว์ติดกลางหลัง (เฉพาะชุดแส็ก)	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้ ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
<b>7</b>	โบว์ติดกลางหลัง (เฉพาะชุดแส็ก)	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้ ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
6	แว่นตา	17000 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ค ไม่พบความรุนแรงใด ๆ เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้ ทั่วไป
	หมวก		เพิ่มค่าสปิน+เพิ่มค่าการโค้ง เป็นหมวกที่แสดงออกถึงความ รุนแรง เป็นหมวกหนังและมี ลักษณะของทหารเยอรมัน และ อีกความหมายหนึ่งในเรื่องของ ความรุนแรง คือ ซาดิสม์
	ยางรัคผม	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ก เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่ พบความรุนแรงใด ๆ
	ยางรัคผม	17000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์ เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่ พบความรุนแรงใด ๆ
***	ยางรัคผม	10000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่ พบความรุนแรงใด ๆ
	ผ้ากลุมศรีษะ	20000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการโค้ง เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่ พบความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
A S	กิ้บติดผมรูปโบว์สีเหลือง	6900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
2 No			เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ
	ที่คาดผมหูแมวสีขาว	10000 ปัง	เพิ่มค่าสปิน
. 1			เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
			สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	ที่กาดผมหูแมวสีน้ำตาล	10900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
' \			เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
			สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	9/3/98/9/		แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
44	กิ้บติดผมรูปโบว์สีดำ	6900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการโค้ง
- 41	Maria Maria		เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใค ๆ
	ที่คาดผมหูกระต่าย	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการโค้ง
			เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
			สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	ที่คาคผม	3900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการโค้ง
. ,			เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
00			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	ที่คาดผม	500 ปัง	เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
	00000		ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	ผ้าคลุมศรีษะ	2700 ปัง	เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	ผ้าคลุมศรีษะ	5700 ปัง	เพิ่มค่าสปิน
			เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
N CK	ผ้าคลุมศรีษะ	2700 ปัง	เป็นเครื่องประคับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	ที่กาดผม	300 ปัง	เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
u y		l.	ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	หมวกปีกกว้าง	5700 ปัง	เพิ่มค่าสปีน
			เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
<b>2</b>	ปลอกแขน	12000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
			เป็นเครื่องประดับที่เลียนแบบชุด
			ประจำชาติจีน ไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
	กุงมือ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
			เป็นเครื่องประดับที่เลียนแบบชุด
			ประจำชาติจีน ไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ
200	กุงมือ	5300 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง
			เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ
	จมูกของสัตว์	01300	_ เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
6161			สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
00000			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	แว่นตา	n 1 3718	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
9			แว่นตาที่มีความรุนแรงแบบ
			แนบเนียน สร้างบุคลิกที่ดูรุนแรง
			และแฝงความน่ากลัว ไม่เหมาะ
			ในการเล่นกีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	สีผม (คำ)	-	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใค ๆ
	สีผม (ทอง)	-	สีย้อมผม
	200		ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (ขาว)		สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (ม่วง)	<u>-</u>	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (เหลือง)	-	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (ชมพู)	-	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

ตารางที่ 4.12 : ตารางแสดงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครฮานะ

# ค. ตัวละครคู

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
Fu S	เสื้อและกระโปรง	29900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดทางการ แสดงสัญลักษณ์ของ ชนชั้นสูง และวัฒนธรรม ต่างประเทศ พบความรุนแรงใน ลักษณะของการขับเน้นทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป และเห็น
	เสื้อ	29900 คุ๊กกี้	ชั้นใน เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดไปรเวท มีสัญลักณ์ของนักกีฬา ไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อ	24900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
36			ชุดไปรเวท
			มีสัญลักษณ์ของนักกีฬา ไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
800	เสื้อ	l.	เพิ่มค่าพาวเวอร์ + เพิ่มค่าการ
			โค้ง
			ชุคที่เลียนแบบสัตว์ ไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
E	เสื้อ	2500 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	93203		ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ
A V	เสื้อ	2500 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
157			ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
	1866665500		ใค ๆ
B	เสื้อ	78000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			ชุคไปรเวท
			แสดงสัญลักษณ์ของโจร ผู้ร้าย มี
			ความรุนแรงทางความคิด เป็น
			ความรุนแรงแบบแนบเนียน
		موا	แสดงบุคถิกของโจร
	เสื้อและกระ โปรง	30000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	00501010		ชุคทางการ แสดงสัญลักษณ์ของ
0	JUL 361991J		ชนชั้นสูง และวัฒนธรรม
9			ต่างประเทศ พบความรุนแรงใน
			ลักษณะของการขับเน้นทางเพศ
			กระโปรงสั้นจนเกินไป และเห็น
			ชั้นใน

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
Bla	เสื้อ	33000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
100			ชุคไปรเวท แสดงสัญลักษณ์ของ
			วัฒนธรรมต่างประเทศ ไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
(A)	เสื้อ	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			ชุคไปรเวท
			แสดงสัญลักณ์ของนักกีฬา ไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	15000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			แสดงสัญลักษณ์ของชุคกีฬา
	200		โรงเรียน ม่พบความรุนแรงใด ๆ
CAL WE	เสื้อและกระโปรง	30000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	80200 3000000000000000000000000000000000		ชุคสาวใช้ แสคงสัญลักษณ์ของ
		8 11 11	ชนชั้นสูง และวัฒนธรรม
	William Commence	70	ต่างประเทศ พบความรุนแรงใน
	A. (2) 349 1 3 49 3 49		ลักษณะของการขับเน้นทางเพศ
	100000		กระโปรงสั้นจนเกินไป และเห็น
			ชั้นใน
a f	เสื้อ	23000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			เป็นชุคที่แสดงความรุนแรงแบบ
		01200	โจ่งแจ้ง แสคงสัญลักษณ์ของ
6/16/1	III W IVIE	ווהע	ความตาย การใช้ความรุนแรง
0000			ความโหดเหี้ยม
O A B	เสื้อ	29900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			เสื้อเอวลอย เป็นความรุนแรงโดย
			มีการขับเน้นทางเพศมาก
	กระโปรง	24900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			กระ โปรงที่ค่อนข้างสั้น เป็นความ
			รุนแรงโดย มีการขับเน้นทางเพศ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	กระโปรง	23900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			พบความรุนแรงในลักษณะของ
			การขับเน้นทางเพศ กระโปรงสั้น
			จนเกินไป และเห็นชั้นใน มี
		l.	สัญลักษณ์ของการเป็นนักเรียน
	กางเกง		เพิ่มค่าคอนโทร
			กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ
			รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
			ทางเพศ
Blac	กางเกง	2400 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
	1 1 9 3 6 3 8		ชุดไปรเวท กางเกงค่อนข้างสั้น
			มาก พบความรุนแรงในลักษณะ
6			ของการขับเน้นทางเพศ
	กางเกง	2400 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ก
mund	ANN (5.5) (5.5) (5.5)	70	ชุดไปรเวท กางเกงค่อนข้างสั้น
			มาก พบความรุนแรงในลักษณะ
			ของการขับเน้นทางเพศ
DIR DIR	กระโปรง	72000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			พบความรุนแรงในลักษณะของ
-			การขับเน้นทางเพศ กระโปรงสั้น
60		01200	จนเกินไป และเห็นชั้นใน และมี
6161	IUUUJVIE	ווהע	ความรุนแรงแบบแนบเนียนโดย
00.00	00000		แสคงสัญลักษณ์ของโจร ผู้ร้าย
	กางเกง	24900 ฅุ๊กกี้	เพิ่มก่ากอนโทร
			แสดงสัญลักษณ์ของชุดกีฬา
			โรงเรียน หรือชุคกีฬา
			วอลเล่ย์บอล พบความรุนแรงใน
			ลักษณะของการขับเน้นทางเพศ
			กางเกงสั้นจนเกินไป

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	กางเกง	27000 ปัจ	เพิ่มค่าคอนโทร ชุดแสดงสัญลักษณ์ของ วัฒนธรรมต่างประเทศ ไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะ ในการเล่นกีฬา
	กางเกง	16000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร ชุดไปรเวท กางเกงค่อนข้างสั้น มาก พบความรุนแรงในลักษณะ ของการขับเน้นทางเพศ
	กางเกง	17000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงหนังสีดำ แสดงถึงความ โหคร้าย ทารุณและความรุนแรง ทางเพศ
	กระโปรง	23900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร พบความรุนแรงในลักษณะของ การขับเน้นทางเพศ กระโปรงสั้น จนเกินไป และเห็นชั้นใน
	รองเท้า	23900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค รองเท้ากีฬา ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ
	รองเท้า	23900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค รองเท้ากีฬา ไม่พบความรุนแรง ใค ๆ
	รองเท้า	22900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์ รองเท้าหุ้มส้นแสดงวัฒนธรรม ต่างประเทศ ไม่พบความรุนแรง ใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	รองเท้า		เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			รองเท้าบู้ต ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบ
			ความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่เหมาะ
			ในการเล่นกีฬา
Dogg	รองเท้า		เพิ่มค่าอิมแพ็ค
Equi)			รองเท้าใส่ในบ้าน ไม่พบความ
~			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
40	รองเท้า	19000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			รองเท้าใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
	9,303,0		รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
	///////////////////////////////////////		เล่นกีฬา
Fusi	รองเท้า	22900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
		8 11 11	รองเท้าหุ้มส้นแสดงวัฒนธรรม
	ANNE LESSES	30	ต่างประเทศ ไม่พบความรุนแรง
	11 27 3 41 1 A 21 1 A 41 3		ใดๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น
			กีฬา
alen V	รองเท้า	15000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			รองเท้าใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
60		01200	เล่นกีฬา
BIE	รองเท้า	22900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
3	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		รองเท้ามีสัญลักษณ์ของสัตว์ ไม่
AMIN	MINITERAL	777718	พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
9			เหมาะในการเล่นกีฬา
23	รองเท้า	13000 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			รองเท้านักเรียน ไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	รองเท้า	19900 ศุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค พบความรุนแรงแบบแนบเนียน แสดงลักษณะรองเท้าของโจร ผู้ร้าย (เข้าชุค)
	รองเท้า	14000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์ พบความรุนแรงแบบแนบเนียน แสดงลักษณะรองเท้าของโจร ผู้ร้าย
	รองเท้า	21000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์ รองเท้ามีสัญลักษณ์ของสัตว์ ไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา
Salita	ที่คาดผมซานต้า	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน เครื่องประดับแสดงสัญลักษณ์ ของคริสมาสต์ ไม่พบความ รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา
	ปีกของปีศาจร้าย	45900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค แสดงความรุนแรงโดยเป็นปีก แห่งความชั่วร้าย
Deer	ที่คาดผมเขากวาง	15000 ศุ๊กกิ้	เพิ่มค่าสปิน เครื่องประดับแสดงสัญลักษณ์ ของคริสมาสต์ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
SXX	ที่คาคผม	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
1 3			เครื่องประดับผม แสดง
			สัญลักษณ์ของเด็กรับใช้ และ
			วัฒนธรรมต่างประเทศ ไม่พบ
			ความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่เหมาะ
			ในการเล่นกีฬา
	ถุงมือ	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
			เครื่องประดับผม แสดง
4			สัญลักษณ์ของวัฒนธรรม
			ต่างประเทศ ไม่พบความรุนแรง
	9(303)9(		ใค ๆ
	ถุงมือ	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
	30200		ถุงมือมีสัญลักษณ์ของสัตว์ ไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
	ANIMA TO THE STATE OF THE STATE		เหมาะในการเล่นกีฬา
	เครื่องประดับบนศรีษะ	13000 ปัง	เพิ่มค่าสปิน
Tie de			เครื่องประดับผม มีความรุนแรง
			แสคงสัญลักษณของการฆ่าฟัน
			การทำลาย และความตาย
	เครื่องประดับบนศรีษะ	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
			เครื่องประดับผมที่มีความรุนแรง
6161	JULIVIE		แสดงสัญลักษณ์ของการทำลาย
	หมวก		เพิ่มค่าสปืน + เพิ่มค่าการโค้ง
0	11119111111		เครื่องประดับที่มีความรุนแรง
9			แสดงสัญลักษณ์ของความรุนแรง
			ทางเพศ และการทารุณ โหคร้าย
-	หมวก	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
3.75			เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์ไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
Bia	ที่คาดผมหูแมว	18000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์ไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา
Ye	ถุงมือ		เพิ่มค่าสปิน ถุงมือ ที่มีลักษณเลียนแบบมือ ของสัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	ถุงมือ	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง ถุงมือหนังสีดำ สัญลักษณ์ของ ความรุนแรง แสดงบุคลิกที่น่า กลัว คุดัน
	แว่นตาดำ		เพิ่มค่าอิมแพ็ค แว่นตากันแคด ใส่เพื่อสร้าง บุคลิกบางอย่าง แสดงความ รุนแรงแบบแนบเนียน สร้าง บุคลิกที่น่ากลัว
	จมูกของสัตว์		เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา
	ที่กาดผมหูสุนัข	บริกา เาวิทย	เพิ่มก่าการ โก้ง เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา
	ที่กาดผมหูสุนัข		เพิ่มค่าสปิน เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
o dac	ยางมัดผม	22000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง
			เครื่องประดับผมใช้ได้ทั่วไป ไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ
578	โบว์ติดกลางหลังของชุด	29900 คุ๊กกี้	เพิ่มก่ากอนโทร
1	แส็ก		เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่
, ,			พบความรุนแรงใด ๆ
Re	สีผม (แดง)	15000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
Yelli	สีผม (ทอง)	9000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
Cambride	สีผม (ฟ้าอ่อน)	3000 ปัง	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
VVnit	สีผม (ขาว)	9000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
arpre	สีผม (ม่วงแคง)	12000 ปัง	สีย้อมผม
	4420000		ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
Black	สีผม (คำ)	5000 ปัง	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

ตารางที่ 4.13 : ตารางแสดงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครคู

## ง. เซซิเลีย

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อ	20000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว
			พบความรุนแรงในลักษณะเป็น ชุดที่มีการขับเน้นในเรื่องของเพศ มาก

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
F	เสื้อ	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา
S	เสื้อและกระ โปรง		เพิ่มค่าพาวเวอร์ + เพิ่มค่าคอน โทร พบความรุนแรงในลักษณะของ การขับเน้นทางเพศ กระโปรงที่ แหวกสั้นจนเกินไป
	เสื้อ	2500 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้าน พบ ความรุนแรงในลักษณะของการ ขับเน้นทางเพศ (คอลึก)
	เสื้อและกระโปรง	34900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์ + เพิ่มค่าคอน โทร เป็นเครื่องประดับที่เลียนแบบชุด ประจำชาติจีน พบความรุนแรง ในลักษณะของการขับเน้นทาง เพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป และแหวกให้เห็นต้นขามาก
	เสื้อ	21900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นเสื้อผ้าในชุดที่สามารถแต่ง ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้าน พบ ความรุนแรงในลักษณะของการ ขับเน้นทางเพศ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
<b>F</b>	เสื้อ	2500 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			เป็นเสื้อผ้าในชุคที่สามารถแต่ง
			ออกไปเที่ยว หรืออยู่บ้าน พบ
			ความรุนแรงในลักษณะของการ
		l <sub>ea</sub>	ขับเน้นทางเพศ
R D	เสื้อ	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
PA			พบความรุนแรงในลักษณะชุคที่มี
			การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก
	เสื้อ	30000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			เสื้อผ้าที่แฝงความรุนแรงอยู่ เป็น
	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		ชุคหนัง และใช้ซิบ เป็นสัญ
	////3/01/4		ลักษณะของความรุนแรงแบบ
			ซาคิสม์
Rir	เสื้อ	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			พบความรุนแรงในลักษณะชุคที่มี
			การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก
	เสื้อ	20000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
		N.	พบความรุนแรงในลักษณะชุดที่มี
恩恩	24		การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก
	เสื้อ	19000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	201012010	1200	ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรงใด
7 / 2	IUMINE		ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	เสื้อ	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	111361991	n i 17/18	พบความรุนแรงในลักษณะชุดที่มี
	9)		การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก
	เสื้อ	24000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			พบความรุนแรงในลักษณะชุดที่มี
			การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก
		1	

เสื้อ 15900 จุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก เสื้อ 20000 จุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ พบความรุนแรงในลักษณะชุดที่มี การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก เสื้อ 19000 ปัง เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก เสื้อ 12900 จุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดที่งาน ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กัพา กางเกง 18000 จุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น พางเพศ กางเกง 14900 จุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น พางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ รุนแรงใด ๆ	รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
เสื้อ 20000 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ พบความรุนแรงในสักษณะจุดที่มี การขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก เสื้อ 19000 ปัง เพิ่มค่าพาวเวอร์ พุทที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก เสื้อ 12900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ พุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง โด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น ก็หา กางเกง 18000 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพส กางเกง 14900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพส กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่สำได้ทั่วไป ไม่พบความ		เสื้อ	15900 คุ๊กกี้	
เลื้อ 20000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ พบความรุนแรงในลักษณะชุดที่มี การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก เสื้อ 19000 ปัง เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก เสื้อ 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง โด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา กางเกง 18000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ	4			
เสื้อ 20000 คุ๊กกี้ เพิ่มกำพาวเวอร์ พบความรุนแรงในลักษณะชุดที่มี การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก เสื้อ 19000 ปีง เพิ่มคำพาวเวอร์ ชุดที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก เสื้อ 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มคำพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่บ กีฬา กางเกง 18000 คุ๊กกี้ เพิ่มคำคอนโทร กางเถงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มคำคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ				
เสื้อ 20000 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ พบความรุนแรงในลักษณะชุคที่มี การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก เสื้อ 19000 ปัง เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุคที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน แค่เป็นชุคที่พบความรุนแรงใน ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก เสื้อ 12900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุคทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใค ๆ แค่ไม่เหมาะในการเล่น กิฬา กางเกง 18000 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าลอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ		s. Andrew		ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ
พบความรุนแรงในลักษณะชุดที่มี การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก  เสื้อ 19000 ปัง เพิ่มคำพาวเวอร์ ชุดที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก  เสื้อ 12900 ศุ๊กกี้ เพิ่มคำพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง โด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา  กางเกง 18000 ศุ๊กกี้ เพิ่มคำคอนโทร กางเกงก่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 14900 ศุ๊กกี้ เพิ่มคำคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 2400 ปัง เพิ่มคำคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ		ų.	V	
การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก เสื้อ 19000 ปัง เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก เสื้อ 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา กางเกง 18000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้กั่วไป ไม่พบความ		เสื้อ	20000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
เสื้อ 19000 ปัง เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก  เสื้อ 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา  กางเกง 18000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพส  กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางแกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพส  กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ				
ชุดที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน ถักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก  เสื้อ 12900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา  กางเกง 18000 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 14900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงก่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ	h h			การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก
แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน ลักษณะมีการขับแน้นในเรื่องของ เพศมาก  เสื้อ 12900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา  กางเกง 18000 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 14900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ		เสื้อ	19000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ เพศมาก  เสื้อ 12900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา  กางเกง 18000 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกง 14900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกง 14900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ				ชุดที่แสดงสัญญะเกี่ยวกับนักบิน
เสื้อ 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา กางเกง 18000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ		9,303,0		แต่เป็นชุดที่พบความรุนแรงใน
เสื้อ 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใค ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา  กางเกง 18000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพส  กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพส  กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ				ลักษณะมีการขับเน้นในเรื่องของ
ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา  18000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ				เพศมาก
ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น ก็พา  18000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ	8	เสื้อ	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
กางเกง 18000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกง 18000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ		ANNO CONTROL	30	ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรง
กางเกง 18000 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ				ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น
กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง  14900 คุ๊กกี้  เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง  2400 ปัง  เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ				กีฬา
รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ  กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ		กางเกง	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ	The state of the s			กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ
กางเกง 14900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ	-			รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ		2 0		
รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ		กางเกง	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ		0		กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบความ
ทางเพศ กางเกง 2400 ปัง เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ	ลพาล	เกรณมา	หาวทร	รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ	9			
กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ	(F)	กางเกง	2400 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
				รุนแรงใค ๆ
				q 1

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
M	กางเกง	24000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
	\$ 1	හ අ	รุนแรงใด ๆ
	กระโปรง	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป พบความ
		25	
			รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
			ทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป
FOR	~ 1	(n) (d)	และแหวกให้เห็นต้นขามาก
	กระโปรง	16900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
	///////////////////////////////////////		กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไปกระโปรง
			ที่ใช้ได้ทั่วไป พบความรุนแรงใน
			ลักษณะของการขับเน้นทางเพศ
8	2) 4 (4) (5) m/h		กระโปรงสั้นจนเกินไป และ
			แหวกให้เห็นต้นขามาก
	กางเกง	2400 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
TV		QI.	เล่นกีฬา
	กระโปรง	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป
30	2010120101	01200	กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป พบความ
6/16	INP MAI	T 911 I	รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
00000	00001010	00000	ทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป
AM ISI	MUSELLE	n l'avis	และแหวกให้เห็นต้นขามาก
	กระโปรง	20000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป
DO04-5			กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป พบความ
			รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
			ทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	กระโปรง	12000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป
			กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป พบความ
			รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
	.001111/	l <sub>ea</sub>	ทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป
			และแหวกให้เห็นต้นขามาก
	กระโปรง	17000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป
4			กระโปรงที่ใช้ได้ทั่วไป พบความ
			รุนแรงในลักษณะของการขับเน้น
	9,3693,81		ทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป
	///////////////////////////////////////		และแหวกให้เห็นต้นขามาก
	กางเกง	15000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
		8 11 11	กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
	ANNO GENERAL	70	รุนแรงใด ๆ
	กระโปรง	18000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
		E	พบความรุนแรงในลักษณะชุคที่มี
			การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก
			แสดงความหมายในเรื่องของชุด
		-	ชายหาด หรือชุดว่ายน้ำ
	กางเกง	13900 คุ๊กกี้	<u>เพิ่มค่าคอนโทร</u>
<b>X</b> 61	IUUIIVIE	HEL	กางเกงที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ
O THE BOOK OF	กระโปรง	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			พบความรุนแรงในลักษณะชุดที่มี
			การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก
			แสดงความหมายในเรื่องของชุด
			ชายหาด หรือชุคว่ายน้ำ

กระโปรง  9900 คุ๊กกี้  เพิ่มค่าคอนโทร ชุดทำงาน กระโปรงที่ใช้ได้ ทั่วไป พบความรุนแรงใน ถักษณะของการขับเน้นทางเพศ กระโปรงสั้นจนเกินไป และ แหวกให้เห็นค้นขามาก  วองเท้าบุ๊ต  13900 คุ๊กกี้  เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เน้นในเรื่องของ ความหมายที่รุนแรง การปกป้อง ตนเองตั้งแต่เข่าลงไป  รองเท้าสันสูง  13900 คุ๊กกี้  เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เลียนแบบขุดประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับแน้นเรื่องเพศมาก ในด้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง  วองเท้า เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เส่นกีฬา รองเท้านี้สอดกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เห็มคากอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มเข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา	รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
ชุดท้างาน กระโปรงที่ใช้ได้ ทั่วไป พบความรุนแรงใน สักษณะของการขับเน้นทางเพส กระโปรงสั้นจนเกินไป และ แหวกให้เห็นต้นขามาก รองเท้าผู้ค 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เน้นในเรื่องของ ความหมายที่รุนแรง การปกป้อง ตนเองคั้งแค่เข่าลงไป รองเท้าสั้นสูง 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เลียนแบบขุดประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องแพสมาก ในด้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ไนบ้านไม่พบความ รุนแรงใค ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา รองเท้าสั้นสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าที่แสดงถึงกวามเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่		กระโปรง	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
ลักษณะของการขับเน้นทางเพส กระโปรงสั้นจนเกิบไป และ แหวกให้เห็นดันขามาก รองเท้าที่ต รองเท้าที่ต โล่งค่ากอนโทร รองเท้าที่เน้นในเรื่องของ ความหมายที่รุนแรง การปกป้อง คนเองตั้งแต่เข่าลงไป รองเท้าสันสูง 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เลียนแบบชุดประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในด้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง เพิ่มค่าอินแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา รองเท้าสันสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าที่แสดงฉึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่	C			ชุดทำงาน กระโปรงที่ใช้ได้
กระโปรงสั้นจนเกินไป และ แหวกให้เห็นต้นขามาก  รองเท้าทู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เน้นในเรื่องของ ความหมายที่รุนแรง การปกป้อง ตนเองตั้งแต่เข่าลงไป  รองเท้าสั้นสูง 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเก้าที่เสียนแบบพูดประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในด้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง ร่องแท้ง ร่องเท้า เพิ่มค่าอิมเเพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา รองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				ทั่วไป พบความรุนแรงใน
รองเท้าบุ๊ด 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เน้นในเรื่องของ ความหมายที่รุนแรง การปกป้อง ตนเองตั้งแต่เข่าลงไป รองเท้าสันสูง 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เลียนแบบชุคประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในด้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ แล่นกีฬา รองเท้าสันสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าผู้ด โพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				ลักษณะของการขับเน้นทางเพศ
รองเท้าบุ๊ด 13900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เน้นในเรื่องของ ความหมายที่รุนแรง การปกป้อง ตนเองตั้งแต่เข่าลงไป รองเท้าสันสูง 13900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เลียนแบบชุดประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในค้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา รองเท้าสันสูง 12900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าบุ๊ต 13900 กุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				กระโปรงสั้นจนเกินไป และ
รองเท้าที่เน้นในเรื่องของ กวามหมายที่รุนแรง การปกป้อง ตนเองดั้งแค่เข่าลงไป  รองเท้าสันสูง 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เลียนแบบชุดประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในด้าน ความหมายสีแคงคือความ ร้อนแรง เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา  รองเท้าสันสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มคำพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา  รองเท้าทู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มคำคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				แหวกให้เห็นต้นขามาก
กวามหมายที่รุนแรง การปกป้อง ตนเองตั้งแต่เข่าลงไป  รองเท้าสั้นสูง 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เสียนแบบชุคประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในด้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา  รองเท้าสั้นสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา  รองเท้าขีด 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่		รองเท้าบู๊ต	13900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
รองเท้าสันสูง 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เลียนแบบชุดประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในด้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา รองเท้าสันสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา		İ		รองเท้าที่เน้นในเรื่องของ
รองเท้าสั้นสูง  13900 จุ๊กกี้  เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่เสียนแบบชุดประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในด้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา  รองเท้าสั้นสูง  12900 จุ๊กกี้  เพิ่มองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา  รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่	98			ความหมายที่รุนแรง การปกป้อง
รองเท้าที่เลียนแบบชุดประจำชาติ จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในด้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา  รองเท้าสันสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา  รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				ตนเองตั้งแต่เข่าถงไป
จิน พบความรุนแรงในลักษณะมี การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในค้าน ความหมายสีแดงคือความ ร้อนแรง  รองเท้า  เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ แล่นกีฬา  รองเท้าสันสูง  12900 กุ๊กกี้  เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา  รองเท้าบู๊ต  13900 กุ๊กกี้  เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่	25	รองเท้าส้นสูง	13900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
รองเท้า  รองเท้า  รองเท้า  รองเท้า  รองเท้าสันสูง  รองเท้าสันสูง  12900 กุ๊กกี้  เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา  รองเท้าบู๊ต  13900 กุ๊กกี้  เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงกวามเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				รองเท้าที่เลียนแบบชุคประจำชาติ
รองเท้า เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา รองเท้าสันสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าทู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				จีน พบความรุนแรงในลักษณะมี
รองเท้า รองเท้า รองเท้า เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใค ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา รองเท้าสันสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่				การขับเน้นเรื่องเพศมาก ในด้าน
รองเท้า เพิ่มค่าอิมแพ็ก เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ แล่นกีฬา รองเท้าสั้นสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่		ANNO LONGINO	Da V	ความหมายสีแดงคือความ
เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา  รองเท้าส้นสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา  รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				ร้อนแรง
รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา  รองเท้าสั้นสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา  รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสคงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่	Doggy S	รองเท้า		เพิ่มค่าอิมแพ็ค
รองเท้าสันสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา  รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่	4.			เป็นรองเท้าใส่ในบ้านไม่พบความ
รองเท้าสันสูง 12900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าพาวเวอร์ เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				เล่นกีฬา
เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่		รองเท้าส้นสูง	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา  รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่		IUWINE	ווהע	เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอก
เหมาะในการเล่นกีฬา รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่				เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่
รองเท้าบู๊ต 13900 คุ๊กกี้ เพิ่มค่าคอนโทร รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่	ลพาล	เกรณมา	หาวทร	พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่	9			เหมาะในการเล่นกีฬา
ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่	·	รองเท้าบู๊ต	13900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
				รองเท้าที่แสดงถึงความเข้มแข็ง
เหมาะในการเล่นกีฬา				ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
				เหมาะในการเล่นกีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	รองเท้าส้นสูง	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่ากอนโทร รองเท้าที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	รองเท้าบู๊ต	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			เป็นรองเท้าที่แสดงถึงความ
			เข้มแข็ง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
<b>76</b>	รองเท้าส้นสูง	14000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			รองเท้าที่ใช้ใค้ทั่วไป ไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะ
			ในการเล่นกีฬา
1	รองเท้าส้นสูง	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	// Majajajajaj	×11/1/	รองเท้าที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบ
		3/4	ความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะ
	ACCONSULT SULTAN		ในการเล่นกีฬา
55	รองเท้าส้นสูง	13900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			เป็นรองเท้าใส่ออกไปข้างนอกไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
			เหมาะในการเล่นกีฬา
100	รองเท้าส้นสูง	7900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ก
	IUW IVIE	HEL	รองเท้าที่ใช้ใค้ทั่วไป ไม่พบ
0.00			ความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะ
amia		777711	ในการเล่นกีฬา
20	รองเท้าส้นสูง	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ก รองเท้าที่ใช้ได้ทั่วไป

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	รองเท้าส้นสูง	10000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์ รองเท้าที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบ ความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะ ในการเล่นกีฬา
	ที่คาดผมเขากวาง	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง เป็นเครื่องประคับที่ใส่ในงาน พิเศษ เช่นงานวันคริสมาสต์ ไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา
	ปีกของปีศาจร้าย	45900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค เป็นปีกของปีศาจ แสดงถึงความ ชั่วร้าย และความรุนแรง แนบเนียนทางกายภาพ
	ถุงมือ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป แสดงถึงความเป็นผู้ดี และ วัฒนธรรมของต่างประเทศ ไม่ พบความรุนแรงใด ๆ
500	แว่นตา	8900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ก เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่ พบความรุนแรงใด ๆ
	หมวกซานต้า	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน เป็นเครื่องประดับที่ใส่ในงาน พิเศษ เช่นงานวันคริสมาสต์ ไม่ พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่ เหมาะในการเล่นกีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	หมวก	13900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
			จำลองหมวกพยาบาล ไม่พบ
			ความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่เหมาะ
			ในการเล่นกีฬา
5	แว่นตา	20000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
100000000000000000000000000000000000000			เป็นเครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	ที่กาดผมหูสุนัข		เพิ่มค่าการ โค้ง
			เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
	1 1 1 2 2 2 2 2		สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
9	ที่กาดผมหูสุนัข		เพิ่มค่าสปิน
• 9		- 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
			สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใค ๆ
	A100 110 11 110 110 110 110 110 110 110		แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	หมวก	0	เพิ่มค่าสปีน + เพิ่มค่าการ โค้ง
			เป็นหมวกที่แสดงออกถึงความ
			รุนแรง เป็นหมวกหนังและมี
			ลักษณะของทหารเยอรมัน และ
สถ	201012010	ดเริกา	อีกความหมายหนึ่งในเรื่องของ
6/16	IUMINE		ความรุนแรง คือ ซาดิสม์
	หมวก	14900 ศุ๊กกี้	เพิ่มก่าสปืน
0	111961991	1 1 1 1/18	เป็นหมวกที่แสดงออกถึงความ
9			รุนแรง เป็นหมวกคล้ายหมวกที่
			ใช้สำหรับกีฬาขี่ม้า และมีลักษณะ
			ของทหาร

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	หมวก	16900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
			เป็นหมวกที่แสดงออกถึงความ
			รุนแรง เป็นหมวกผ้าและมี
			ลักษณะของนักบิน
	หมวก	13900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
			จำลองหมวกแอร์โฮสเตส ไม่พบ
			ความรุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะ
			ในการเล่นกีฬา
	หมวกปีกกว้าง	28000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง
			เครื่องประคับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่
	9,500,80		พบความรุนแรงใดๆ แต่ไม่
	/// b. 101 A		เหมาะในการเล่นกีฬา
	หมวกปีกกว้าง	11000 ปัง	เพิ่มค่าสปิน
	100 May 210 Ma	3/1///	เครื่องประดับที่ใช้ใด้ทั่วไป
	388863 G3863888	7/4	แสดงถึงหมวกชายหาด ไม่พบ
	(2) (4) (1) (4) (4)		ความรุนแรงใด
	หมวกปีกกว้าง	16900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการโค้ง ไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ
			เครื่องประดับที่ใช้ใด้ทั่วไป
		32	แสดงถึงหมวกชายหาด
	กุงมือ	25000 ปัง	เพิ่มก่าสปิน
	IUMINE	HEL	เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่
00000			พบความรุนแรงใด ๆ
	ถุงมือ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปีน
			เครื่องประดับที่ใช้ใค้ทั่วไป ไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
We .	ลายสักที่แก้ม	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
-37			เป็นการแสดงออกถึงความรุนแรง
7			โดยการสักที่แก้ม การทำร้าย
			ร่างกายตนเอง
-	ถุงมือ	21000 ปัง	เพิ่มก่าสปิน
MON			เป็นถุงมือที่แสดงออกถึงความ
			รุนแรง เป็นถุงมือหนังและมี
			ลักษณะของซาดิสม์รวมถึงการ
			ขับขี่ด้วยความเร็วสูง
.€	ปลอกแขน	12000 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าสปิน
			เป็นเครื่องประดับที่เลียนแบบชุค
			ประจำชาติจีน ไม่พบความ
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
	กิ้บติดผมรูปดอกกุหลาบ	2500 ปัง	เครื่องประดับที่มีการขับเน้นใน
IN			เรื่องของเพศมาก
			แสดงความหมายในเรื่องของการ
			ยั่วยุ และความสวยงามทางเพศ
	จมูกของสัตว์		เป็นเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบ
			สัตว์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
30		1200	แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
6	แว่นตาคำ	20000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
	00001010		แว่นตากันแคด ใส่เพื่อต้องการ
MM 191	LIPPIELLL		สร้างบุคลิกที่คูลึกลับ ปกปิค
9			เป็นความรุนแรงแนบเนียนทาง
			กายภาพ
	ปิ่นปักผม	700 ปัง	เครื่องประดับที่สามารถใช้ได้
			ทั่วไป ไม่พบความรุนแรงใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
<b>6</b>	แว่นตา	17000 ปัง	เพิ่มก่าอิมแพ็ก
			แว่นตากันแคด ไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
	แว่นตาดำ		เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			แว่นตากันแคด ใส่เพื่อต้องการ
			สร้างบุคลิกที่ดูลึกลับ ปกปิด
			เป็นความรุนแรงแนบเนียนทาง
4			กายภาพ
	สีผม (ใฮไลท์สีน้ำตาล		สีย้อมผม
	อ่อนเกือบทอง)		ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (สีชมพูเข้ม และ		สีย้อมผม
	ใฮไลท์)		ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (คำ)		สีย้อมผม
	Walter Constitution	7/4	ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
merald r	สีผม (เขียว)		สีย้อมผม
	7		ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (ขาว)	NO.	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
Yellow	สีผม (เหลือง, ทอง)		สีย้อมผม
	าบันวิทย	บริกา	ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

ตารางที่ 4.4 : ตารางแสดงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครเซซิเลีย

## จ. อาเธอร์

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติ
	เสื้อ	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์ ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์ ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น กีฬา
	เสือ	20000 ศุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์ ชุดทหาร พบความรุนแรง แนบเนียนทางความหมายด้าน ความรุนแรงทางกายภาพ บ่งบอก ถึงการรบ
	เสื้อ	2200 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์ ชุดเลียนแบบชุคประจำชาติจีน ไม่พบความรุนแรงใค ๆ
	เสื้อ	2200 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์ ชุดเถียนแบบชุดประจำชาติจีน ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	75000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์ ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง ใค ๆ
	เสื้อ	33000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์ ชุดทหาร พบความรุนแรงแนบเนียนทาง ความหมายด้านความรุนแรงทาง กายภาพ บ่งบอกถึงการรบ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
FA	เสื้อ	23000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			ชุดตำรวจ
			พบความรุนแรงแนบเนียนทาง
	A-A-A		ความหมายด้านความรุนแรงทาง
		l <sub>m</sub>	กายภาพ บ่งบอกถึงการคูแลความ
			ปลอดภัย การปฏิบัติหน้าที่ของ
			ตำรวจ ซึ่งมีการใช้ความรุนแรง
	T.A.		อยู่ด้วย
	เสื้อ	33000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
C. Carlotte			ชุดทหารพบความรุนแรง
			แนบเนียนทางความหมายด้าน
			ความรุนแรงทางกายภาพ บ่งบอก
	\$0.000 A		ถึงการรบ
	เสื้อ	23000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
	ANN (5.15.15.15.15.15.15.15.15.15.15.15.15.15	70	ชุดทหารพบความรุนแรง
			แนบเนียนทางความหมายค้าน
			ความรุนแรงทางกายภาพ บ่งบอก
			ถึงการรบ
	เสื้อ	20000 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			ชุคไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
		0.000	ใด ๆ
	เสื้อ	24000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
	<u> </u>		ชุดทำงาน ไม่พบความรุนแรงใด
	เกรณมา	หาวทย	ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	เสื้อ	13900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			ชุคทหาร พบความรุนแรง
			ความรุนแรงทางกายภาพ บ่งบอก
			้ ถึงการรบ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
CFC.	เสื้อ	13900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			ชุดตำรวจ พบความรุนแรง
			แนบเนียนทางความหมายค้าน
			ความรุนแรงทางกายภาพ บ่งบอก
			ถึงการคูแลความปลอดภัย การ
			ปฏิบัติหน้าที่ของตำรวจ ซึ่งมีการ
			ใช้ความรุนแรงอยู่ด้วย
	เสื้อ	19000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
			ชุดทำงานไม่พบความรุนแรงใด ๆ
THE RES	กางเกง	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
C C			ชุคไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
			ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น
6	100 A		กีฬา
	กางเกง	9000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
	130223411341344		ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น
			กีฬา
Title !	กางเกง	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
Carecard			ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
			ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น
30	2010120001	uŝaa	กีฬา
6	กางเกง	2300 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
	90501919		ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรงใด
3W 190	111961911	J I J V I E	ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	กางเกง	2300 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			ชุดไปรเวทไม่พบความรุนแรง
			ใด ๆ
	กางเกง	71000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	กางเกง	38000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			ชุคไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ
THE STATE OF	กางเกง	22000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
MLAN		l <sub>a</sub>	ชุดทำงานไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
PTT	กางเกง	22000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			ชุดทหาร พบความรุนแรง
			แนบเนียนทางความหมายด้าน
			ความรุนแรงทางกายภาพ บ่งบอก
			ถึงการรบ
	กางเกง	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			ชุดทหาร พบความรุนแรง
the things		. III III	แนบเนียนทางความหมายค้าน
	Waster Com	20	ความรุนแรงทางกายภาพ บ่งบอก
			ถึงการรบ
THE CO	กางเกง	19000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
		N	ชุดทหาร พบความรุนแรง
			แนบเนียนทางความหมายด้าน
			ความรุนแรงทางกายภาพ บ่งบอก
30			ถึงการรบ
	กางเกง	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
	00501010	00000	ชุดตำรวจ พบความรุนแรง
3 4 W	ALI 3 EMPLI	1 1 1 1 1 1 8	แนบเนียนทางความหมายด้าน
9			ความรุนแรงทางกายภาพ บ่งบอก
			ถึงการคูแลความปลอคภัย การ
			ปฏิบัติหน้าที่ของตำรวจ ซึ่งมีการ
			ใช้ความรุนแรงอยู่ด้วย

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	กางเกง	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
C C			ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
48			ใค ๆ
Prim	กางเกง	17000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
		L.	ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
			ใดๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น
			กีฬา
	รองเท้า	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			รองเท้ากีฬา(กอล์ฟ) ไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ
AN AN	รองเท้า	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			รองเท้าใส่ไปทำงาน
	National States		ไม่พบความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่
			เหมาะในการเล่นกีฬา
	รองเท้า	20	รองเท้าใส่ในบ้าน ไม่พบความ
2	(12000) IN 2000		รุนแรงใค ๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
	รองเท้า	19000 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			รองเท้าใส่ไปทำงาน
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	14000 ปัง	เพิ่มพาวเวอร์
6	INPANI	N 911 1	รองเท้าใส่ไปทำงาน ไม่พบความ
00000	0001010		รุนแรงใด ๆ
W. Control	รองเท้า	12500 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			รองเท้ากีฬา(กอล์ฟ) ไม่พบความ
		91	รุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	13000 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			รองเท้ากีฬา(กอล์ฟ) ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	รองเท้า	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			รองเท้ากีฬา(กอล์ฟ) ไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	7900 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ก
			รองเท้ากีฬา(กอล์ฟ) ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ
	รองเท้า	6900 คุ๊กกี้	เพิ่มพาวเวอร์
			รองเท้ากีฬา(กอล์ฟ) ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ
	รองเท้า	12000 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			รองเท้าใส่ไปทำงาน ไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ
Si Le	ที่คาดผมเขากวาง	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปีน
4.2			เครื่องประดับที่ใช้ในงานคริส
	\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$		มาสต์ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	หมวกปีกกว้างซานต้า	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
			เครื่องประดับที่ใช้ในงานคริส
Ī			มาสต์ ไม่พบความรุนแรงใค ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	ปีกของปีศาจร้าย	45900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
14	INPANE		พบความรุนแรงในลักษณะของ
00000	0 0 0 10 10		ปีกแห่งความชั่วร้าย
	หมวกปีกกว้าง	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
			หมวกที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ
110	ถุงมือ	6500 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
			ถุงมือเล่นกีฬา ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	ไปป์	9000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			อุปกรณ์สำหรับสูบยาสูบ แสดง
			บุคลิกที่คูน่าเกรงขาม ความเป็น
			ผู้ใหญ่ ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	แว่นตา	25000 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ก
			แว่นตากันแดด ใส่เพื่อสร้าง
			บุคลิกบางอย่าง ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ
<b>&gt;</b>	หนวดและเครา	9900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			พบความรุนแรงที่แฝงอยู่อย่าง
	9 3 3 3 8		แนบเนียน หนวดเคราใส่เพื่อ
			สร้างบุคลิกที่ดูดุดัน น่าเกรงกลัว
	ที่กาดผมหูสุนัข		เพิ่มค่าการ โค้ง
		3. 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์
		200	ไม่พบความรุนแรงใดๆ แต่ไม่
	4400000000		เหมาะในการเล่นกีฬา
7	ที่กาดผมหูสุนัข	2	เพิ่มค่าสปีน
, 1			เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์
			ไม่พบความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่
			เหมาะในการเล่นกีฬา
	หมวก	01200	เพิ่มค่าสปิน
676	INPANIE	П 9 U I	หมวกหนังสีคำ ที่แสดงความ
00000	00001010	00000	รุนแรง และความหมายของ การ
AM ISI	11199111	1 1 1 1 1 1	ฆ่าฟัน การทารุณ โหคร้าย
	หมวกทหาร	20000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง
			หมวกที่แสดงสัญลักษณะของ
			ทหารพบความรุนแรงแนบเนียน
			ทางความหมายด้านความรุนแรง
			ทางกายภาพ บ่งบอกถึงการรบ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	หมวกทหารเรือ	11000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง หมวกที่แสดงสัญลักษณะของ ทหาร พบความรุนแรงแนบเนียน ทางความหมายด้านความรุนแรง
			ทางกายภาพ บ่งบอกถึงการรบ
	หมวก	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการโค้ง หมวกที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ รุนแรงใด ๆ
	หมวกปีกกว้าง	12000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง  หมวกที่แสดงสัญลักษณะของ  ทหาร ตำรวจ พบความรุนแรง  แนบเนียนทางความหมายค้าน  ความรุนแรงทางกายภาพ บ่งบอก  ถึงการดูแลความปลอดภัย การ  ปฏิบัติหน้าที่ของตำรวจ ซึ่งมีการ  ใช้ความรุนแรงอยู่ค้วย
	หมวกปีกกว้าง	11900 ศุ๊กกี้	เพิ่มค่าการโค้ง หมวกที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ รุนแรงใด ๆ
and a	หมวก	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง หมวกที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ รุนแรงใด ๆ
	ถุงมือ	8900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง ถุงมือ ที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ รุนแรงใด ๆ
	ถุงมือ	8900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง ถุงมือเล่นกีฬา ไม่พบความ รุนแรงใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
550	ถุงมือ	6500 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
			ถุงมือเล่นกีฬา ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ
	จมูกของสัตว์		เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์
			ไม่พบความรุนแรงใดๆ แต่ไม่
			เหมาะในการเล่นกีฬา
	แว่นตาคำ		เพิ่มก่าอิมแพ็ก
			แว่นตากันแคด ใส่เพื่อต้องการ
4			สร้างบุคลิกที่ดูลึกลับ ปกปิด
			เป็นความรุนแรงแนบเนียนทาง
	9,3693 (9)		กายภาพ
0	สร้อยคอ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			สร้อยคอสร้างบุคลิกแบบคนป่า
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
63	แว่นตา	23000 ศุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ก
	((2))		แว่นสายตา ไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ
	หนวค	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
_ 1			พบความรุนแรงในลักษณะที่เป็น
			การสร้างบุคลิกที่ดูคุคัน
BIOTH	สีผม (ทอง)	12000 ปัง	สีย้อมผม
	INP MIL		ไม่พบความรุนแรงใค ๆ
Solita	สีผม (เทา)	9000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม
	111999111		ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
Rec	สีผม (แคง)	3000 ปัง	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
endw	สีผม (เหลือง)	7000 ปัง	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	สีผม (คำ)	9000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	สีผม (น้ำตาล)	7000 ปัง	สีย้อมผม
	A-A-A		ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

ตารางที่ 4.15 : ตารางแสดงรายละเอียดเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครอาเธอร์

## ฉ. แม๊กซ์

รูป	ชื่อ	ราคา	คุณสมบัติ
	รอยสักที่หน้าอก	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
76 -	(เปลือยท่อนบน)		เป็นรอยสักบนเรือนร่าง ที่แสดง
A Th. A			ความรุนแรงทางกายภาพ
	เสื้อ	21900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			พบความรุนแรงในลักษณะเสื้อที่
al al			มีลักษณะคล้ายเสื้อเกราะ แสดง
			ถึงการต่อสู้บางอย่าง
	เสื้อ	22000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			เสื้อกีฬาไม่พบความรุนแรงใด ๆ
Sty	เสื้อและกางเกง		เพิ่มก่าพาวเวอร์ + เพิ่มก่าคอน
			โทร
		01200	ชุดหนังสีดำ ที่แสดงความรุนแรง
6161	111111111111111111111111111111111111111	ווונע	และความหมายของ การฆ่าฟัน
00000			การทารุณ โหคร้าย
	เสื้อ	2200 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			ชุดไปรเวทไม่พบความรุนแรง
			ใด ๆ
	เสื้อ	2200 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			ชุคไปรเวทไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อ	25000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
三種			พบความรุนแรงในลักษณะของ
			เสื้อที่มีลักษณะคล้ายเสื้อเกราะ
			แสดงถึงการต่อสู้บางอย่าง
(C)	รอยสักที่หน้าอก	37000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	(เปลือยท่อนบน)		พบความรุนแรงในลักษณะของ
3xb			รอยสักรูปมังกร แสดงสัญลักษณ์
	T.		ที่รุนแรง โหคร้าย ความมีอำนาจ
4			เหนือ
	เสื้อ	19500 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	9 303 9		ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
	/// b. 101 A		ใคๆ
Info	เสื้อ	25000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
		3	พบความรุนแรงในลักษณะของ
	38 (25 (25 (25 (25 (25 (25 (25 (25 (25 (25	30	เสื้อที่มีลักษณะคล้ายเสื้อเกราะ
			แสดงถึงการต่อสู้บางอย่าง หรือ
			การปกป้องร่างกาย
CANA TO THE PARTY OF THE PARTY	เสื้อ	24000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			ชุคไปรเวทไม่พบความรุนแรง
		-	ใค ๆ
CE .	เสื้อ	18500 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
1	INTAINE	HEL	ชุดกีฬา ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	เสื้อ	20000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	ALLAPMANI	1 1 9 1 19	ชุดนักแข่งรถ ไม่พบความรุนแรง
ě			ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น
			กีฬา กอล์ฟ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
Cr.	สร้อยคอ (เปลือยท่อนบน)	34000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์ พบความรุนแรงในลักษณะของ การขับเน้นทางเพศ สร้อยคอ ใส่ เพื่อเปลือยท่อนบน โชว์เรือนร่าง ดึงคูดใจทางเพศ
	กางเกง	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร พบความรุนแรงในลักษณะของ กางเกงที่มีลักษณะป้องกัน มี ความหมายทางการต่อสู้
	กางเกง	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร ชุคไปรเวท ไม่พบความรุนแรง ใด ๆ
Whi hi	กางเกง	2300 ปัจ	เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงกีฬา(เทนนิส)ไม่พบความ รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ เล่นกีฬา กอล์ฟ
S a	กางเกง	2300 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร กางเกงกีฬา (เทนนิส) ไม่พบ ความรุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะ ในการเล่นกีฬา กอล์ฟ
	กางเกง	18000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร พบความรุนแรงในลักษณะของ กางเกงหนังสีคำ มีโซ่ และหนาม เหล็ก แสดงถึงความรุนแรง การ ทารุณโหคร้าย การฆ่าฟัน

าูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	กางเกง	22000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			พบความรุนแรงในลักษณะของ
			กางเกงที่มีลักษณะการป้องกัน
			ร่างกาย แสดงถึงการต่อสู้หรือ
	_6/11/1//	L.	แข่งขันบางอย่าง
	กางเกง	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าคอนโทร
			กางเกงกีฬา (เทนนิส)ใม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะ
			ในการเล่นกีฬา กอล์ฟ
	กางเกง	22000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
	2012		ชุดไปรเวทไม่พบความรุนแรงใด
			ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	กางเกง	16900 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าคอนโทร
C		× 11 / 1	กางเกงกีฬา (เทนนิส)ใม่พบ
			ความรุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะ
	ACOMO 18 218 1818		ในการเล่นกีฬา กอล์ฟ
Ü	กางเกง	17900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			กางเกงนักแข่งรถไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
Thu u	กางเกง	17000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
1 6	INPANE		ชุคไปรเวทไม่พบความรุนแรง
		00000	ใค ๆ
	รองเท้า	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
NO.			พบความรุนแรงในลักษณะของ
			รองเท้าที่มีลักษณะเป็นเกราะหนา
			แสดงความหมายของการต่อสู้

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
SIIV	รองเท้า	20000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			รองเท้ากีฬา ไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ
- Ton	รองเท้า	12500 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ก
		L.	รองเท้ากีฬา ไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ
Dagg	รองเท้า		เพิ่มก่าอิมแพ็ก
4.			รองเท้าใส่ในบ้าน ไม่พบความ
-			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
30	รองเท้า	14000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	///>		รองเท้ากีฬา ไม่พบความรุนแรง
1	รองเท้า	16900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
		×11/1/	รองเท้ากีฬา ไม่พบความรุนแรง
	W.C.C.C.C.C.C.C.C.C.C.C.C.C.C.C.C.C.C.C	20	ใค ๆ
	รองเท้า	15000 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			พบความรุนแรงในลักษณะ
V.			รองเท้าที่มีลักษณะเป็นคกราะ
			หนา แสดงความหมายของการ
			ต่อสู้
	รองเท้า	17000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	IUMINE	N 911 1	รองเท้าใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
00000	00501010	00000	รุนแรงใด ๆ
	รองเท้า	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			รองเท้ากีฬา ไม่พบความรุนแรง
	รองเท้า	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
THE PARTY OF THE P			รองเท้านักซิ่ง ไม่พบความรุนแรง
			ใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่น
			กีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
S L	ที่กาดผมเขากวาง	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
4			เครื่องประดับที่ใช้ในงาน
			คริสมาสต์ ไม่พบความรุนแรงใด
			ๆ แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
	หมวกกันนี้อกซานต้ำ	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการสปิน
			หมวกกันน็อคที่แสดงสัญลักษณ์
			ของคริสมาสต์ ไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
4			เล่นกีฬา
	ปีกของปีศาจร้าย	45900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
12			พบความรุนแรงในลักษณะของ
			ปีกแห่งความชั่วร้าย
	หมวก	16900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการสปิน
			หมวกกีฬา ไม่พบความรุนแรง
	W.C.L.(5 (5 (5 (5))))		ใค ๆ
	กุงมือ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการสปิน
THE STATE OF		2	พบความรุนแรงแบบแนบเนียน
			แสดงลักษณะถุงมือนักบิด แสดง
			สัญลักษณ์ของความรุนแรงเรื่อง
		g)	ความคลั่งใคล้ ลัทธิศาสนา
5	แว่นตา	25000 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ค
61, 61	INP MIN		แว่นสายตา ไม่พบความรุนแรง
0.00	T		ใค ๆ
	แว่นตา	25000 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าอิมแพ็ค
9			แว่นตากันแดด แสดงบุคลิก
			บางอย่าง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
2	ที่กาดผมหูสุนัข		เพิ่มค่าการ โค้ง
			เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
Doggy	ที่คาดผมหูสุนัข		เพิ่มค่าการสปิน
1 9			เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์ไม่
			พบความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่
			เหมาะในการเล่นกีฬา
	หมวก		เพิ่มค่าการสปีน + เพิ่มค่าการโค้ง
			เครื่องประดับที่แสดงถึง
			สัญลักษณ์ของความรุนแรง
			โหคร้าย การทารุณ
	ที่คาคผมหูแมว	18000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง
17			เครื่องประดับเลียนแบบสัตว์ไม่
	9,303,81		พบความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่
	//// 3. 101/4		เหมาะในการเล่นกีฬา
	หมวกกันนี้อค	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มก่าการ โค้ง
		8/1///	หมวกกันนี้อก ไม่พบความ
	3888 C C C C C C C C C C C C C C C C C C	70	รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
	27347114711411		เล่นกีฬา
	หมวกกันนี้อค	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
			หมวกกันนี้อก ไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
		(3)	เล่นกีฬา
	ที่รัดข้อมือ	27000 ปัง	เพิ่มค่าการสปิน
	IUW IVIE	HEL	ใช้สำหรับเล่นกีฬา ไม่พบความ
00000			รุนแรงใด ๆ
	ที่รัดข้อมือ	21000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง
130			ใช้สำหรับเล่นกีฬา ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ
	ถุงมือ	12900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการสปิน
			ถุงมือที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	ถุงมือ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการสปิน ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ
			ถุงมือที่ใช้ใด้ทั่วไป
	ถุงมือ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการสปิน
		l <sub>ea</sub>	ถุงมือที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ
	ถุงมือ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการสปิน
The same of the sa			ถุงมือที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ
200	ถุงมือ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการสปิน
A			ถุงมือสำหรับเล่นกีฬา ไม่พบ
	//// 3x J@\ A		ความรุนแรงใด ๆ
	ถุงมือ	11900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
		× 11 11	ถุงมือที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
	\$ \$ \( \delta \d	70	รุนแรงใค ๆ
	จมูกของสัตว์		เครื่องประคับที่เลียนแบบสัตว์
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
			เหมาะในการเล่นกีฬา
	แว่นตา		เพิ่มค่าอิมแพ็ค
			แว่นตากันแคค ใส่เพื่อต้องการ
30		n ŝon	สร้างบุคลิกที่คูลึกลับ ปกปิด
61 61			เป็นความรุนแรงแนบเนียนทาง
00000			กายภาพ
	แว่นตา	29000 ปัง	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
9			แว่นตากันแคค ใส่เพื่อแสดง
			บุคลิกบางอย่าง ไม่พบความ
			รุนแรงใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
3	หนวดและเครา		เพิ่มค่าการสปิน
			พบความรุนแรงที่แฝงอยู่อย่าง
			แนบเนียน หนวดเคราใส่เพื่อ
			สร้างบุคลิกที่ดูคุดัน น่าเกรงกลัว
BIE	สีผม (ดำ)	l <sub>at</sub>	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
BIC	สีผม (ทองใฮใลท์)		สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
2	สีผม (น้ำเงินใฮไลท์)		สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
e oran	สีผม (ทอง)		สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
Lightol	สีผม (เขียวอ่อน)		สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
S VY TIII	สีผม (ขาว)		สีย้อมผม
	25/20/20/20/20		ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

ตารางที่ 4.16 : ตารางแสดงรายละเอียคเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครแม๊กซ์

ช. อาริน

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อ	24900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
& J.	-		ชุคราตรี พบความรุนแรงใน
	ากรถเบา	หาวทร	ลักษณะชุดที่มีการขับเน้นในเรื่อง
9	111000001	1 1 0 7 1 6	ของเพศมาก(เน้นหน้าอก)
	เสื้อและกระโปรง	38000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์ + ค่าคอนโทร
			ชุดของสาวใช้ พบความรุนแรง
C OS			ในลักษณะชุดที่มีการขับเน้นใน
			เรื่องของเพศมาก กระโปรงสั้น
			เกินไป และเห็นชั้นใน

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
Black Ci	เสื้อและกระโปรง		เพิ่มค่าพาวเวอร์ + เพิ่มค่าคอน โทร
			ชุดราตรี พบความรุนแรงใน
	0.00		ลักษณะชุคที่มีการขับเน้นในเรื่อง
		la .	ของเพศมาก กระโปรงสั้นเกินไป
	y		และเห็นชั้นใน
Ulleba O	เสื้อและกระโปรง		เพิ่มค่าพาวเวอร์ + เพิ่มค่าคอน
White Ci			โทร
			ชุคราตรี พบความรุนแรงใน
			ลักษณะชุดที่มีการขับเน้นในเรื่อง
			ของเพศมาก กระโปรงสั้นเกินไป
		at a	และเห็นชั้นใน
	เสื้อและกระ โปรง	38000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์ + เพิ่มค่าคอน
		11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	โทร
	W.C.C.C. (250)	DA 1	ชุดไปรเวท
	2123NY) A 271A W		แสคงลักษณะของชนชั้นสูง พบ
		2	ความรุนแรงในลักษณะชุดที่มีการ
			ขับเน้นในเรื่องของเพศมาก
			กระโปรงสั้นเกินไป และเห็น
-			ชั้นใน
<b>Scri</b> i	เสื้อ	2500 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
61	IUWINE	וזהע	ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ
	เสื้อ	2500 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
9 7-1			ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	กุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อและกระโปรง	92000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์ + เพิ่มค่าคอน
			โทร
			ชุคไปรเวท
			แสดงลักษณะของชนชั้นสูง พบ
		L.,	ความรุนแรงในลักษณะชุคที่มีการ
			ขับเน้นในเรื่องของเพศมาก
			กระโปรงสั้นเกินไป และเห็น
			ชั้นใน
ASTO .	เสื้อ	25000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
H			ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
	9,303,0		ใค ๆ
E C	เสื้อ	24900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
11	Marilla Marilla		ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
		8 11 11	ใค ๆ
	เสื้อและกระโปรง	38000 ศุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์ + เพิ่มค่าคอน
1	A. (2) 349 1 3 49 1 3 49		โทร
		8	ชุคไปรเวท
			แสดงสัญลักษณ์ของทหารเรือ
			พบความรุนแรงในลักษณะแอบ
			แฝงความหมายทางการทหารและ
30		1200	การรบเอาไว้
	เสื้อ	29000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		ชุดไปรเวท
	MINITERAL	miname	สายเดี่ยว พบความรุนแรงใน
9			ลักษณะชุดที่มีการขับเน้นในเรื่อง
			ของเพศมาก
	เสื้อ	28000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
***************************************			ใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	เสื้อและกระ โปรง	45000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์ + เพิ่มค่าคอน โทร ชุดไปรเวท แสดงลักษณะของชนชั้นสูง พบ ความรุนแรงในลักษณะชุดที่มีการ ขับเน้นในเรื่องของเพสมาก กระโปรงสั้นเกินไป และเห็น ชั้นใน
	กระโปรง	18900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร ชุดไปรเวท กระโปรงค่อนข้างสั้นมาก มีการ ขับเน้นทางเพศ พบความรุนแรง ในลักษณะชุดที่มีการขับเน้นใน เรื่องของเพศมาก กระโปรงสั้น เกินไป และเห็นชั้นใน
G G I	กระโปรง	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร ชุดไปรเวท พบความรุนแรงในลักษณะชุดที่มี การขับเน้นในเรื่องของเพศมาก กระโปรงสั้นเกินไป และเห็น ชั้นใน
CHIISC	กางเกง	2400 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร ชุดไปรเวท กางเกงค่อนข้างสั้นมาก มีการขับ เน้นทางเพศ พบความรุนแรงใน ลักษณะชุดที่มีการขับเน้นในเรื่อง ของเพศมาก

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	กางเกง	2400 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			ชุคไปรเวท
			พบความรุนแรงในลักษณะ
			กางเกงค่อนข้างสั้นมาก มีการขับ
		l.	เน้นทางเพศ
	กางเกง	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			ชุคไปรเวท
C. P. C. L.			แสดงลักษณะของชนชั้นสูง ไม่
			พบความรุนแรงใด ๆ
FATTER .	กางเกง	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
(A)	9,303,01		ชุดไปรเวท ไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ
/			แสดงลักษณะของชนชั้นสูง
	กระโปรง	22000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
	ANNE 1 (3 (3 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4	30	พบความรุนแรงในลักษณะของ
	(12) (4) (1 (4) (4)		กระโปรงค่อนข้างสั้นมาก มีการ
			ขับเน้นทางเพศ
	รองเท้า	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			รองเท้ารัคส้น แสดงลักษณะของ
			ชนชั้นสูง ไม่พบความรุนแรง
60		1200	ู้ ใค ๆ
	รองเท้า	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
	5		รองเท้ากีฬาหุ้มข้อ แสดงลักษณะ
awia	MILLELLE	777718	ของชนชั้นสูง ไม่พบความ
9			รุนแรงใค ๆ
200gg	รองเท้า		เพิ่มก่าอิมแพ็ก
			รองเท้าใส่ในบ้าน ไม่พบความ
			รุนแรงใดๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	รองเท้า	17900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
			รองเท้าแตะใส่ว่ายน้ำ หรือไป
			เที่ยว ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
			แต่ไม่เหมาะในการเล่นกีฬา
SE	รองเท้า	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			รองเท้าบู้ต ใช้ได้ทั่วไป ไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
28	รองเท้า	32000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			รองเท้าแตะใส่ไปเที่ยว ไม่พบ
			ความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่เหมาะ
		al.	ในการเล่นกีฬา
	รองเท้า	16900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
	Saladile Saladile		รองเท้ารัคส้น ใช้ได้ทั่วไป ไม่
		~ // //	พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
	W.C. (250)(1)		เหมาะในการเล่นกีฬา
	รองเท้า	16900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าพาวเวอร์
			รองเท้ากีฬาหุ้มข้อ แสดงลักษณะ
		N.	ของชนชั้นสูง ไม่พบความ
Ī			รุนแรงใค ๆ
******	รองเท้า	18000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าคอนโทร
	201012010	01500	พบความรุนแรงในลักษณะ
	IUMINE		รองเท้าบู้ต คล้ายรองเท้าของ
00000	00001010	00000	ทหาร แสดงสัญลักษณ์ทาง
MM 191	11199111	n Fayls	การทหาร
N ST	รองเท้า	18000 ปัง	เพิ่มค่าคอนโทร
			รองเท้าหุ่มข้อ ใช้ได้ทั่วไป ไม่
			พบความรุนแรงใค ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
华 楼	รองเท้า	19000 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์
woody			พบความรุนแรงในลักษณะ
			รองเท้าบู้ต คล้ายรองเท้าของ
			ทหาร แสดงสัญลักษณ์ทาง
		l.	การทหาร
1	ปีกของปีศาจร้าย	45900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าอิมแพ็ค
14			พบความรุนแรงในลักษณะของ
			ปีกของความชั่วร้าย
Deer	ที่คาดผมเขากวาง	15000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการโค้ง
* }			เครื่องประดับแสดงสัญลักษณ์
	9,3693,00		ของคริสมาสต์ ไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
	ที่คาดผมผ้า	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปีน
33			เครื่องประดับแสดงสัญลักษณ์
	((()))		ของคริสมาสต์ ไม่พบความ
	433	£	รุนแรงใด ๆ แต่ไม่เหมาะในการ
			เล่นกีฬา
J-3	ถุงมือ	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
			ถุงมือ แสคงถึงชนชั้นสูง ไม่พบ
		0 200	ความรุนแรงใด ๆ
	มงกุฎไม้	24900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
	00501010	00000	มงกุฎเถาวัลย์ แสคงสัญลักษณ์
JM [9]	111391911	1 1 1 1 1 1 1	ของเทพ เทพธิดา ไม่พบความ
9			รุนแรงใค ๆ
6	หมวก	24900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
			พบความรุนแรงในลักษณะแอบ
			แฝงความหมายของหมวกที่แสดง
			ถึงสัญลักษณ์ทางการทหาร

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	แว่นตา		เพิ่มก่าอิมแพ็ก
			แว่นตากันแคค ใส่เพื่อต้องการ
			สร้างบุคลิกที่ดูลึกลับ ปกปิด
			เป็นความรุนแรงแนบเนียนทาง
			กายภาพ
	ที่คาดผมผ้า	24900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
1			เครื่องประดับผม แสดง
			สัญลักษณ์ของชนชั้นสูง และ
4			วัฒนธรรมต่างประเทศ ไม่พบ
			ความรุนแรงใด ๆ
	จมูกของสัตว์		เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์
			ไม่พบความรุนแรงใค ๆ แต่ไม่
	Maria Maria		เหมาะในการเล่นกีฬา
Tabby	ที่กาดผมหูสุนัข	×//////	เพิ่มค่าการ โค้ง
	MANAGE TO STATE OF THE STATE OF		เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์
	(C) (M) (A) (M)		ไม่พบความรุนแรงใดๆ แต่ไม่
	1000000		เหมาะในการเล่นกีฬา
Doggy	ที่กาดผมหูสุนัข		เพิ่มค่าสปีน
19			เครื่องประดับที่เลียนแบบสัตว์
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ แต่ไม่
60		1200	เหมาะในการเล่นกีฬา
17	กุงมือ	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
HUAL			พบความรุนแรงในลักษณะแอบ
	111991111		แฝงความหมายของถุงมือที่แสดง
9			สัญลักษณ์ทางการทหาร
	ถุงมือ	14900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
007			ถุงมือ แสคงสัญลักษณ์ของชน
Will be			ชั้นสูง ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
	หมวก		เพิ่มค่าสปีน + เพิ่มค่าการ โค้ง พบความรุนแรงในลักษณะ
			สัญลักษณ์ของการทารุณโหคร้าย
	20.000		การฆ่าฟัน และความรุนแรงทาง
			เพศ
	หมวก	22000 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
			หมวกใช้ได้ทั่วไป ไม่พบความ
			รุนแรงใด ๆ
(A)	ที่คาดผมผ้า	28000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง
A			เครื่องประดับที่แสดงลักษณะของ
16"	9(3192)(9)		ชนชั้นสูง ไม่พบความรุนแรง
	////***********************************		ใค ๆ
	โบว์ติดกลางหลังของชุด	19900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าการ โค้ง
MA	แส็ก		เครื่องประดับที่ใช้ได้ทั่วไป ไม่
	ANNOLONISM STEELIGIT OFFI		พบความรุนแรงใด ๆ
		21	
	ที่กาดผม	24900 คุ๊กกี้	เพิ่มค่าสปิน
W. W.	V A		เครื่องประดับผม แสดง
88	าบนวทย		สัญลักษณ์ของชนชั้นสูง และ
	6		วัฒนธรรมต่างประเทศ ไม่พบ
ลทำล	ากรถมา	หาวทร	ความรุนแรงใด ๆ
	หมวก	13000 ปัง	เพิ่มค่าสปิน
			หมวก แสดงสัญลักษณ์ของชน
			ชั้นสูง และวัฒนธรรม
			ต่างประเทศ ไม่พบความรุนแรง
			ใด ๆ

รูป	ลักษณะของสิ่งของ	ราคา	คุณสมบัติและความหมาย
A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	หมวก	13000 ปัง	เพิ่มค่าสปิน
			หมวก แสดงสัญลักษณ์ของชน
			ชั้นสูง และวัฒนธรรม
			ต่างประเทศ ไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ
	หมวก	13000 ปัง	เพิ่มค่าการ โค้ง
			หมวก แสดงสัญลักษณ์ของชน
n W			ชั้นสูง และวัฒนธรรม
4			ต่างประเทศ ไม่พบความรุนแรง
			ใค ๆ
Wh	สีผม (ขาว)	9000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
Bla	สีผม (คำ)	9000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
_ightBro	สีผม (น้ำตาล)	5000 ปัง	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
Emera	สีผม (เขียว)	9000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใค ๆ
PIE	สีผม (แคง)	9000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม
	0 0		ไม่พบความรุนแรงใค ๆ
Blc	สีผม (ทอง)	15000 ปัง	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
Purp	สีผม (ม่วง)	12000 คุ๊กกี้	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
BI	สีผม (น้ำเงิน)	3000 ปัง	สีย้อมผม
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

ตารางที่ 4.17 : ตารางแสดงรายละเอียคเสื้อผ้าและเครื่องประดับของตัวละครอาริน

จะเห็นได้ว่าลักษณะของเสื้อผ้า หรือชุดที่ตัวละครสวมใส่ จะมีทั้งรูปแบบหรือดีไซน์ที่ แตกต่างกันออกไป แต่ส่วนใหญ่อยู่ในรูปแบบที่น่ารักสดใส และเป็นชุดที่ใส่ได้ทั่วไป หรือเป็น ชุดสำหรับใส่ออกงาน หรือไปเที่ยว ซึ่งผู้วิจัยได้พบความรุนแรงที่ปรากฏอยู่ดังนี้

- 1) ชุดที่แอบแฝงความหมายบางอย่างและแสดงความรุนแรงทางความคิด เช่น ชุดนักเรียน ญี่ปุ่น ชุดนักเรียนคือชุดที่ต้องใส่ไปโรงเรียน ไม่ใช่ใส่มาเพื่อเล่นกีฬาชนิดนี้ การใส่ชุดนักเรียนนี้ อาจแฝงความหมายในเรื่องการหนีเรียน เพื่อมาเล่นกอล์ฟ หรือสวมบทบาทเป็นนักเรียน หรือวัย เรียนให้เห็น บ่งบอกความหมายที่ผู้สวมใส่ต้องการที่จะสื่อ ดังนั้น จะมีชุดเสื้อผ้าเครื่องประดับอยู่ หลายต่อหลายชุดด้วยกัน ที่ไม่เหมาะที่จะนำมาสวมใส่เพื่อเล่นกีฬากอล์ฟ ชุดเหล่านี้แสดงให้เห็น ถึงความรุนแรงแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่ในความหมายของชุด นอกจากไม่เหมาะในการเล่นกีฬาแล้ว ยังมีความหมายที่รุนแรงอีกด้วย ซึ่งต้องใช้การพิจารณา เพราะดูผิวเผินแล้วลักษณะของเกม เป็นการเลือกใส่ชุดตามความสวยงาม และตามความต้องการของผู้เล่น โดยไม่ได้คำนึงถึงความ เหมาะสมใด ๆ อยู่แล้ว ในโลกของเกม
- 2) ชุดที่มีสัญสัญลักษณ์ของความรุนแรงต่าง ๆ เช่นหนามแหลม หมายถึงการทิ่มแทง ชุดที่มี หนามแหลม หรือมีของมีคม แสดงถึงการฆ่าฟัน และรวมไปถึง เครื่องประดับต่าง ๆ เช่น เครื่องประดับที่มีรูปหัวกระโหลก แสดงถึงความตาย หรือสัญลักษณ์ของความน่ากลัว หรือรอย สัก เป็นต้น เป็นชุดที่แสดงออกถึงความรุนแรงและมีความหมายที่รุนแรง ซึ่งความรุนแรงนี้เป็น ความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งทางกายภาพ
- 3) ชุดเสื้อผ้าที่มีความหมายรุนแรงนั้นไม่ได้มีเฉพาะทางกายภาพเท่านั้น ยังมีชุดที่มีความหมาย ถึกซึ้ง เช่นชุดทหารเรือ ชุดทหารอากาศ ชุดตำรวจสากล ซึ่งบ่งบอกความคิดของผู้ใส่ที่ต้องการ ความรุนแรง ต้องการความหมายทางการรบ เป็นความรุนแรงแบบแนบเนียนทางกายภาพที่ต้อง พิจารณาถึงความหมายเช่นเดียวกับ ชุดนักเรียน แต่มีลักษณะเป็นความรุนแรงทางกายภาพ
- 4) เป็นชุดที่มีความเย้ายวนทางเพศ ชุดที่เปลือยท่อนขา เปลือยหน้าท้องเป็นต้น หรือชุดว่าย น้ำ นี่ก็เป็นชุดที่มีลักษณะของความรุนแรงทางเพศที่แสดงออกมาอย่างโจ่งแจ้ง
- 5) ยังมีเครื่องแต่งกายที่เลียนแบบสัตว์ เช่น สุนัข และแมว หรือสุนัขจิ้งจอก มีความหมาย อย่างชัดเจนว่า ผู้สวมใส่กำลังแสดงบทบาทเป็นสัตว์ หรือเลียนแบบสัตว์ อาจไม่พบความรุนแรง ใด ๆ แต่ก็ไม่เหมาะสมในการใส่เพื่อมาเล่นกีฬา
- 6) เครื่องประดับต่าง ๆ ก็เช่นกัน ผู้วิจัยพบว่าเครื่องประดับของตัวละครบางชิ้นนั้น มีความ รุนแรงทางกายภาพแสดงออกมาอย่างชัดเจนเป็นความรุนแรงแบบโจ่งแจ้ง เช่น รอยสัก กิ้บติดผม รูปหัวกระโหลก หรือลูกระเบิด เป็นต้น

นอกจากความรุนแรงทางกายภาพแล้ว ผู้วิจัยยังพบความรุนแรงแนบเนียนเชิงโครงสร้าง แฝงอยู่ด้วย กล่าวคือ 7) จากการสังเกต ผู้เล่นจะสวมใส่เสื้อที่มีคุณสมบัติที่ดี เอื้อให้เกิดอัตราการได้รับชัยชนะ หรือ ทำให้ความสามารถของตัวละครเหนือกว่าผู้เล่นคนอื่น ๆ ซึ่งในส่วนนี้เอง จึงทำให้ตัวละคร แต่ละตัวมีความแตกต่างกันไปด้วย ผู้เล่นที่เข้ามาแข่งขันแบบวีเอสจะสามารถเห็นผู้เล่นที่มาเข้าร่วม เล่นทุกคน รวมถึงการแต่งกายของผู้เล่นนั้น ๆ ด้วย ผู้เล่นที่มีการแต่งกายที่มีคุณสมบัติที่ดี ในด้าน ต่าง ๆ มักจะได้เปรียบกว่าผู้เล่นคนอื่น ๆ ในการแข่งขัน ซึ่งอุปกรณ์เสื้อผ้า ทรงผม เครื่องประดับ นี้ ต้องใช้แต้มที่ได้จากการสะสมในการเล่นเกมแต่ละครั้ง ซึ่งผู้เล่นต้องเล่นเกมเป็นช่วงระยะเวลา หนึ่ง จึงจะได้ตามจำนวนหรือราคาที่กำหนดเอาไว้ ต่างจากผู้เล่นที่ใช้เงินซื้อบัตรเติมเงินในเกม ก็ จะได้เสื้อที่ขายด้วยราคาบัตรเติมเงินได้อย่างง่ายดาย และมักจะมีคุณสมบัติสูงกว่าเสื้อที่ขายด้วย ราคาแด้มสะสมในเกม ซึ่งเป็นประเด็นเรื่องความเหลื่อมล้ำกันในสังคมเกม

โดยปกติแล้วการเล่นกีฬากอล์ฟนั้น ผู้เล่นจะสวมเสื้อยึด อย่างสุภาพ ขอปก ทั้งแขนสั้น แขนยาว สีสันที่สุภาพ เพราะเป็นกีฬาที่จะต้องเล่นอยู่ในที่สาธารณะ ออกกลางแดด จะต้องมี เสื้อผ้าที่สุภาพและปกปิดมิดชิด แต่ดัไซน์ของเสื้อโดยเฉพาะของตัวละครหญิงแล้ว ดูเหมือนจะ เป็นเสื้อผ้าในชุดเที่ยวเล่นและชุดทำงานมากกว่า รวมถึงกางเกงขายาว ขาสั้น ซึ่งมีนัยยะสำคัญใน การใส่แทบทั้งสิ้น แต่ไม่ใช่การใส่ชุดทำงานมาตีกอล์ฟ หรือ "ออกรอบ" อย่างแน่นอน

ผู้วิจัยเห็นว่า การออกแบบหรือดีไซน์อุปกรณ์เหล่านี้ ไม่เหมาะสมในแง่ของจริยธรรม ตรงที่ เสื้อผ้าของตัวละครหญิงนั้น สื่อความหมายให้เน้นความสวยงามและสรีระมากเกินไป จะ เห็นได้ชัดจากการสวมใส่ชุดว่ายน้ำแบบทูพีช เป็นต้น เสื้อผ้าเหล่านี้ สื่อให้เน้นไปในเรื่องเพส เกิดแรงจูงใจในทางเพสมากขึ้น ดังจะเห็นได้ชัดจากการปฏิสัมพันธ์กันระหว่างชายหญิง เสื้อผ้า เหล่านี้ก็มีส่วนช่วยในการพิจารณา ซึ่งผู้เล่นเองก็จะพิจารณาตามลักษณะของตัวละครที่ผู้เล่นคิดเอา เองว่า เป็นตัวแทนของบุคลิกจริง ๆ ของผู้เล่นคนนั้น เป็นเรื่องของอัตลักษณ์ ซึ่งแสดงให้เห็นอย่าง ชัดเจน

จ. แคดดี้

รูป	ชื่อ	ราคา	าุณสมบัติ
	น้องถุง	แคดดี้ที่เกมให้ฟรี	คอนโทร + 1
\ \cdot\	(Pang Bag)		เพิ่มค่าการควบคุม 1 ค่า
			ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	คาดี้	80000 ปัง	คอนโทร + 2
-	(Cady)	เงินเคือน 12000 ปัง	สปิน + 2
20			เพิ่มค่าการควบคุมและระยะ
			ในการสปินลูก อย่างละ 2

			ค่า
			พบความรุนแรงในลักษณะ ของการขับเน้นทางเพศ
	96	91	
	คอลฟีนี่	7900 ปัง	สปืน + 1
	(Dolphini)	เงินเคือน 3950 ปัง	เพิ่มค่าการสปินลูก 1 ค่า
		<sup>2</sup>	ไม่พบความรุนแรงใด ๆ
	คุม่า	19900 คุ๊กกี้	การโค้ง + 2
	(Kuma)		เพิ่มการ โค้งของลูก 2 ค่า
			พบความรุนแรงในลักษณะ
			ของการขับเน้นทางเพศ
	โลโล่	27500 คุ๊กกี้	สปิน + 1
( MANA) -	(Lolo)	เงินเดือน -	การ โค้ง + 1
			เพิ่มค่าการสปินลูก 1 ค่า
			เพิ่มการ โค้งของลูก 2 ค่า
			พบความรุนแรงในลักษณะ
			ของการขับเน้นทางเพศ
	มินตี้	ได้จากการชิงโชค	สปิน + 2
	(Minty)	และมีสถานะเป็น	คอนโทร + 2
		VIP เท่านั้น	เพิ่มค่าการสปินลูก 1 ค่า
			เพิ่มค่าการควบคุม 1 ค่า
2			พบความรุนแรงในลักษณะ
			ของการขับเน้นทางเพศ
	พิพพิ้น	8200 ปัง	พาวเวอร์ + 2
- (63)	(Pippin)	เงินเดือน 4100 ปัง	เพิ่มค่าพาวเวอร์หรือความ
	ากรถไทท	หาวิทยา	แรงของลูก 2 ค่า
A NA 1 PA		110110	พบความรุนแรงในลักษณะ
			ง ของการขับเน้นทางเพศ
	ทิกิ	25000 คุ๊กกี้	อิมแพ็ก + 2
- (166)	(Tiki)	เงินเดือน -	เพิ่มจุดปังย่าให้ใหญ่ขึ้น 2 ค่า
MATERIAL	ζ/		กางเกงค่อนข้างสั้นมาก พบ
			ความรุนแรงในลักษณะของ
			119 เพลียกการ 1 เพลายายาย

			การขับเน้นทางเพศ
	ไททั่นบู	70000 ปัง	คอนโทร + 2
- S	(Titan Boo)	เงินเดือน 10000 ปัง	พาวเวอร์ + 2
MAL			เพิ่มค่าการควบคุมและความ
	SAMMA.		แรงอย่างละ 2 ค่า
			พบความรุนแรงในลักษณะ
			ทางกายภาพ ร่างกายใหญ่โต
			มีลักษณะของการเป็นสัตว์ที่
			คุร้ายน่ากลัว

ตารางที่ 4.18 : ตารางแสคงรายละเอียคของแคคดี้

แกดดี้นั้นเป็นตัวละครที่เกมสร้างขึ้นมาโดยกำหนดให้มีลักษณะคล้ายสิ่งของ ที่ไม่มีชีวิต หรือเป็นเหหมือนกับหุ่นที่ไม่สามารถมีปฏิสัมพันธ์กับเราโดยตรงได้ แต่เราต้องกระทำในลักษณะ ใคลักษณะหนึ่งตามที่เกมกำหนด แคคดี้จึงจะมีการปฏิสัมพันธ์กับเราอย่างอัตโนมัติ ซึ่งก็จะเป็น การพูดในลักษณะแบบซ้ำ ๆ คือ

- 1) ชมผู้เล่น เช่น "ตีไปทางนั้นเลยค่ะ" หรือ "ดีใจด้วยค่ะได้ของขวัญด้วย" เป็นต้น
- 2) เตือนผู้เล่นเมื่อผู้เล่นตั้งอยู่ในทิศที่ไม่สามารถตีลูกได้ หรือ อาจทำให้การเล่นประสบ ปัญหาต่าง ๆ ได้ เช่น "ลมแรงจังนะคะวันนี้" "สงสัยวันนี้จะมีพายุใต้ฝุ่น" หรือ "โอ้โหชอบการ ผจญภัยมากเลยค่ะ" เป็นการเตือนเชิงประชดประชัน หรือ "ตีไปทางนั้น OB นะคะ" เป็นต้น

จากการสังเกตของผู้วิจัย ตัวละครแคดดี้ไม่มีบทบาทสำคัญไปมากกว่าอุปกรณ์ประเภทอื่น ๆ เลย แคดดี้จะมีกุณสมบัติหรือกุณประโยชน์ต่อผู้เล่นนั้นก็เพราะ ค่าของความสามารถที่แคดดี้จะ เพิ่มให้กับผู้เล่น โดยกุณสมบัติของแคดดี้แต่ละตัวนั้นจะแตกต่างกันไปตามตารางข้างต้น และ กุณสมบัติอีกอย่างหนึ่งเมื่อผู้เล่นยอมควักกระเป้าจ่ายเงินซื้อแคดดี้ในชุดพิเศษ ที่เกมออกแบบมาให้ ผู้เล่นเลือกซื้อ โดยมีลักษณะพิเศษคือสามารถเพิ่มพาวเวอร์เกจให้กับผู้เล่นได้ 1 ช่อง ในการตีครั้ง แรก ผู้เล่นจะสามารถใช้ท่าไม้ตาย หรือท่าเทคนิคพิเศษ ได้ก่อนผู้เล่นคนอื่น ๆ ที่ไม่มีแคดดี้ในชุด พิเศษนั้น ๆ

ดังนั้น กุณสมบัติของแกดดี้ในเกมนี้ มีลักษณะเหมือนยาวิเศษ หรืออุปกรณ์พิเศษทั่ว ๆ ไป แต่ความรุนแรงอีกแบบหนึ่งนอกเหนือจากการได้สิทธิประโยชน์แบบพิเศษ หรือความรุนแรง เชิงโครงสร้างแล้ว ยังเห็นความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งในตัวละครแกดดี้อีกด้วย คือ

 ลักษณะของเสื้อผ้า และตัวละครแคคดี้นั้น สวมเสื้อผ้าที่ไม่มิคชิด แคคดี้บางตัวเป็น สัตว์ที่มีลักษณะคล้ายหมี พูคได้ และมีลักษณะตัวใหญ่มาก ท่าทางคุดัน ให้ความหมายในเชิงคุ ร้ายน่ากลัว และกุณสมบัติก็เพิ่มพลังพาวเวอร์หรือเพิ่มแรงในการตีให้กับผู้เล่น ยิ่งสร้างความหมาย ของตัวละครแคดดีให้เด่นชัดขึ้น

2) แกคคึ้บางตัวโชว์เนื้อหนังและสรีระที่อ้อนแอ้น สวยงาม แกคคึ้บางตัว คูยั่วยวน เป็น กวามสร้างกวามพึงพอใจทางเพศให้กับผู้เล่น และเป็นการขับเน้นตัวละกรแกคคึ้ให้ดูสวยงาม เพื่อ ดึงคูดใจผู้เล่นได้เป็นอย่างดี

จะเห็นได้ว่าความรุนแรงที่พบในอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ภายในเกมนั้น มีลักษณะของความ รุนแรงแบบโจ่งแจ้งชัดเจน ที่อยู่ในรูปแบบของลักษณะภายนอกที่เป็นของมีคม หรืออาวุธต่าง ๆ ที่มีความหมายในเรื่องของการใช้กำลัง และพบความรุนแรงแบบแนบเนียนในเชิงกายภาพ ที่ อุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ นั้นจะช่วยผู้เล่นให้มีความสามารถเพิ่มขึ้น หรือยาวิเศษที่ช่วยให้ผู้เล่นโกงการ เล่นได้ และพบความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ที่เกิดจากการแซกแทรงจากเงินคุ๊กกี้ ที่ผู้เล่นแลกมาจาก เงินจริงและมาซื้ออุปกรณ์พิเศษเหล่านี้ อุปกรณ์กลับมีความสามารถเหนือกว่าอุปกรณ์ที่ซื้อมาด้วย เงินปัง ที่ได้รับจากการเล่นเกม ความไม่เท่าเทียมกันโดยเกิดขึ้นจากอุปกรณ์ที่ไม่เท่าเทียม และ ระบบของเกมที่เอื้อประโยชน์ในเชิงธุรกิจมากเกินไปนี้เองที่สร้างความรุนแรงเชิงโครงสร้างให้กับ อุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ เหล่านี้ซึ่งจะกล่าวในหัวข้อความรุนแรงเชิงโครงสร้างต่อไป

จะเห็นได้ว่า อุปกรณ์พิเศษในเกมปังย่านั้น ผิดหลักจริยธรรมอันดีงามเป็นอย่างยิ่ง ทั้งยัง ส่งเสริมค่านิยมที่ไม่ดีให้กับผู้เล่น ซึ่งส่วนใหญ่นั้นเป็นเด็กและเยาวชน ค่านิยมที่ผู้วิจัยกล่าวถึงนั้น คือค่านิยมในเรื่องของการโกง การแสวงหาผลประโยชน์จากการเล่นเกม โดยใช้อุปกรณ์พิเศษ ต่าง ๆ ช่วย ความยุติธรรมอันดีงามนั้น อาจหาไม่ได้อีกแล้วในสังคมของเกมปังย่า อุกรณ์ต่าง ๆ สามารถเพิ่มหรือลดค่าความสามารถต่าง ๆ ของผู้เล่น เอื้อประโยชน์ต่าง ๆ ให้กับผู้เล่น ทั้ง ๆ ที่ หากไม่ใช้อุปกรณ์เหล่านี้ช่วย เกมก็ยังสามารถเล่นได้ แต่จากการสังเกตของผู้วิจัย ไม่มีผู้เล่นคนใด เลยที่จะไม่ใช้อุปกรณ์พิเศษเหล่านี้ช่วย สังคมในเกมปังย่า การโกงถือเป็นเรื่องธรรมดาไปแล้ว ผู้ เล่นที่ไม่มีอุปกรณ์ คือผู้เล่นที่เสียเปรียบ ซึ่งผิดหลักจริยธรรมอย่างยิ่ง

จากการสังเกตและการวิเคราะห์ข้างต้น ผู้วิจัยพบความรุนแรงจากอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ดังนี้
1) ไม้กอล์ฟมีความรุนแรงทางกายภาพ คือลักษณะภายนอกของอุปกรณ์ต่าง ๆ มีความรุนแรงแบบ
โจ่งแจ้ง ไม้ตีที่เป็นของมีคม อาวุธต่าง ๆ ลูกกอล์ฟที่มีลักษณะรุนแรง เป็นลูกระเบิด แสดงการ ทำลายล้าง

- 2) ลูกกอล์ฟมีความรุนแรงทางกายภาพ แสดงการทำลายล้าง และการกระทำความรุนแรงต่อบุคคล อื่น
- 3) ยาวิเศษเมื่อถูกใช้ไปจะทำให้เกิดการกระทำที่ไม่เป็นธรรมขึ้น
- 4) ยาวิเศษมีอันตราย สามารถสร้างอานุภาพในการทำลายล้างโดยไม่มีเงื่อนไข
- 5) เสื้อผ้าและเครื่องประดับต่าง ๆ แสดงสัญลักษณ์ของการทำลาย การฆ่าฟันกัน และความชั่วร้าย รวมถึงการยั่วยุทางเพศ เป็นความรุนแรงทั้งแบบแนบเนียนและแบบโจ่งแจ้ง
- 6) การใช้อุปกรณ์พิเศษทำให้เกิดความไม่เท่าเทียม หรือความสามารถที่เกมกำหนดให้อุปกรณ์ พิเศษมี และสร้างค่าของอุปกรณ์อย่างไม่เท่าเทียม ถือเป็นความรุนแรงแบบแนบเนียนที่แอบแฝง อยู่
- 7) การใช้อุปกรณ์อันตรายมาเล่น เป็นสิ่งที่ผิดศีลธรรม และสิ่งเหล่านี้อาจส่งเสริมความคิดของเด็ก ให้เกิดการสับสนระหว่างโลกจริงกับโลกของเกมได้
- 8) ตัวละครแคดดี้มีความยั่วยวน แสดงความรุนแรงทางเพศ และมีความน่ากลัว แสดงความ รุนแรงทางกายภาพ
- 9) ตัวละครแคดดี้มีส่วนช่วยให้เกิดการฉ้อโกงได้ แคดดี้ชุดพิเศษนั้น จะช่วยให้มีค่าของพาวเวอร์ เกจเพิ่มขึ้น และสามารถใช้ท่าพิเศษได้เร็วกว่าคนอื่น
- 10) พฤติกรรมของแคคคี้มีความรุนแรงทางวาจา มีการพูดจาส่อเสียคผู้เล่น และแสดงออกอย่าง รุนแรงเมื่อผู้เล่นตีพลาค เป็นการะกระทำที่ผิดหลักจริยธรรมอันดีงามไป แม้ไม่มากก็น้อย
- 11) ดีไซน์ของเสื้อผ้าไม่เหมาะสมในการเล่นกีฬากอล์ฟ

#### 4.1.4 การวิเคราะห์การใช้อิโมติคอน

อิโมติกอนหรือ รูปภาพแสคงอารมณ์ความรู้สึกของผู้เล่นรวมถึงบุคลิกลักษณะท่าทางต่าง ๆ ตามแต่ความหมายที่กำหนดขึ้น

ลักษณะของอีโมติคอนนั้น ถูกสร้างขึ้นเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ เป็นการ รองรับระบบการพูดคุย หรือ Chat ในเกม ที่จะผู้เล่นจะมีอิสระในการพูดคุย ต่อเมื่อผู้เล่นนั้นไม่ พิมพ์คำพูดที่หยาบคาย ตามที่กำหนด หากมีการกระทำเช่นนั้น เกมจะเซนเซอร์คำพูดเหล่านั้น ทันที และอีโมติคอนก็ถูกใช้เพื่อที่จะแสดงบุคลิกต่าง ๆ และความหมายที่ผู้ใช้ต้องการสื่อกับผู้ใช้ คนอื่น ๆ

จากการสังเกต ผู้วิจัยได้อธิบายเอาไว้ในหัวข้อเรื่องการปฏิสัมพันธ์ของตัวละครเอาไว้แล้ว ว่า ตัวละครมีการปฏิสัมพันธ์กันโดยนำเอาอีโมติคอนมาใช้ บางครั้ง ก็นำมาใช้แสดงออกอย่าง อย่างรุนแรง ซึ่งความรุนแรงที่แฝงอยู่กับอีโมติคอนนั้น อยู่ในความหมายของตัวมันเอง ที่อาจมี หรือไม่มีความหมายรุนแรงแฝงอยู่ก็เป็นได้

รูปภาพ	ชื่อ	ความหมาย
(a)	อื่ม	แสดงบุคลิกยอมรับกับทุกเรื่อง แสดงอาการเฉย ๆ ไม่มี
		ความเห็นใด ๆ ซึ่งไม่มีความรุนแรง
<b>@</b>	กำ	ความกังวล หรือไม่เป็นอย่างที่กิด ไม่มีความรุนแรงใด ๆ
	555	การหัวเราะ ไม่มีความรุนแรง
	ฟู่	การผ่อนคลาย ไม่มีความรุนแรง
<u>@</u>	ยิ่ม	การขึ้มไม่มีความรุนแรง
	โกรธ	หรือ (โกรธ) มีความหมายเช่นเคียวกับภาพคือ การ โกรธ ซึ่งอิโมติคอนชนิดนี้จะสามารถเคลื่อนใหวได้ ลักษณะการเคลื่อนใหวจะเป็นกระโดดขึ้นลงและบีบตัวให้ ยุบและป่องออก เป็นลักษณะของการโกรธมากจนเต้น หรืออยู่เฉยไม่ได้ ต้องกระทืบเท้าหรือแสดงออกอะไร บางอย่างให้เห็น มีความรุนแรงทางกายภาพอย่างเห็นได้ชัด
<u>@</u>	ตกใจ	การตกใจ เป็นลักษณะของอาการตาโตอ้าปากค้าง แสดงว่าตกใจมาก หรือพบอะไรที่ทำให้ชื่อคสุดขีด มีความรุนแรงทาง ความคิด
	อิอิ	การหัวเราะมีเลศนัย คล้ายกับการดีใจเล็ก ๆ กับตัวเอง ไม่มี ความรุนแรง
<b>(2)</b>	วิ๋ง	การส่งสายตา เป็นการยั่วยวนทางเพศ มีความรุนแรงทาง เพศ
0	เท่ห์	เต๊ะท่า แสดงบุคลิกบางอย่าง หรือเพื่อปกปิด หรืออำพราง ใบหน้าตนเองทำให้มีความน่ากลัวเกรง มีความรุนแรง แนบเนียน
	ปิ้ง	การปิ้ง (หลงรัก) มีความรุนแรงทางเพศ หรือสื่อ ความหมายในการล่วงละเมิดทางเพศ

	ฮื่อ	การเสียใจ เป็นความรุนแรงทางใจหรือการถูกกระทำจน ได้รับความเจ็บช้ำน้ำใจ เป็นความรุนแรงทางกายภาพ
<u>(a)</u>	แขา	การเสียใจอย่างหนัก มีความรุนแรงทางใจ หรือการถูก กระทำจนได้รับความเจ็บช้ำน้ำใจ เป็นความรุนแรงทาง กายภาพ
29	ซึ่ง	เศร้าหรือซ้าบซึ้ง ไม่มีความรุนแรงมาก
	ง่า	การกลุ้มใจหรือกังวล การพลาคอะไรบางอย่าง ไม่มีความ รุนแรง
	เหวอ	การตกใจอย่างรุนแรงเป็นความรุนแรงทางความคิดที่ สุดโต่ง หรือถูกกระทำให้ได้รับความชื่อค หรือกลัวสุด ขีด
	แหวะ	การอาเจียนออกมา เป็นความรุนแรงทางกายภาพทางวาจา และจิตใจ สื่อความหมายในการล้อเลียน ประชคประชันผู้ เล่นค้วยกัน
	์ มิน	การปวดหัว ตาลาย พบความรุนแรงทางกายภาพใน ลักษณะ ล้อเลียน ประชดประชันผู้อื่น
	ใช่	การพยักหน้ายอมรับ ไม่มีความรุนแรงใด ๆ
@	แบร่	การแลบลิ้นให้ เป็นความรุนแรงทางใจ เป็นการล้อเลียน ผู้อื่นให้ได้รับความเจ็บช้ำน้ำใจ แต่ไม่มากนัก
<b>3</b>	หีหี	การหัวเราะมีเลศนัยแสดงออกไปในทางรุนแรง น่ากลัว
<b>@</b>	เหอๆ	การหัวเราะมีเลศนัยแสดงออกไปเรื่องทางเพศ หรือการล่วง ละเมิดทางเพศ
್	15	ไม่เป็นไปอย่างที่คิด ไม่มีความรุนแรงใด ๆ
	แปะๆ	การปรบมือให้ ด้วยความชื่นชม ไม่พบความรุนแรง
(4)	ดึ้งๆ	การส่ายหน้า ไม่มีความรุนแรง

<b>©</b>		การเตรียมฉลอง ไม่พบความรุนแรง
0	รัก	แทนการมอบหัวใจ ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
80	อกหัก	แสดงอาการหัวใจแตกสลาย เป็นความรุนแรงทางจิตใจ ใน ลักษณะที่ถูกกระทำให้ได้รับความเจ็บซ้ำน้ำใจ
(Markey)	เค้ก	แทนขนมเค้กหรืองานฉลอง ไม่พบความรุนแรงทาง กายภาพ
	ของขวัญ	แท <mark>นของขวัญ ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ</mark>
	สอง	แทนซองจดหมายหรือการเชิญ ไม่พบความรุนแรงทาง กายภาพ
*	จูบ	แทนริมฝีปากหรือการจูบ เป็นความรุนแรงทางเพศ โดย เป็นการถ่วงละเมิดทางเพศ
, L. C.	กุหลาบ	แทนดอกกุหลาบ หรือการแสดงความรัก ไม่พบความ รุนแรงทางกายภาพ
	แครอท	แทนแครอทหรือผัก ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
[04]	เบียร์	แทนแก้วเบียร์หรือการดื่ม หมิ่นเหม่ในเรื่องของจริยธรรม สิ่งของมึนเมา ไม่เหมาะสม
	กาแฟ	แทนแก้วกาแฟ หรือการคื่ม ไม่พบความรุนแรงทาง กายภาพ
Tan	ใวน์	แทนแก้วไวน์หรือการคื่ม หมิ่นเหม่ในเรื่องของจริยธรรม สิ่งของมึนเมา ไม่เหมาะสม
<b>A</b>	เพนกวิน	แทนนกเพนกวิน ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
5/25	กระคูก	แทนกระดูกหรือความหมายของโครงกระดูก พบความ รุนแรงแนบเนียนทางกายภาพ แสดงออกในเชิงประชด ประชัน หรือการว่าเปรียบเปรยให้ได้รับความเจ็บช้ำน้ำใจ
0	หลอดไฟ	แทนหลอดไฟ ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
1	โทร	แทนโทรศัพท์ ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ

P	โน้ต	แทนตัวโน๊ตหรือเสียงเพลง ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
<b>a</b>	ปีศาจ	แทนปีศาจ หรือความชั่วร้าย เป็นความรุนแรงทางกายภาพ ที่แสดงลักษณะของความชั่วร้าย
	นางฟ้า	แทนนางฟ้าหรือความดี ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
0	อาทิตย์	แทนดวงอาทิตย์ ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
1	โหลๆ	แทนโทรศัพท์มือถือหรือการโทรศัพท์ ไม่พบความรุนแรง ทางกายภาพ
8	ไฟ	แทนไฟ หรือความร้อนแรง พบความรุนแรงทางกายภาพ ในลักษณะใช้ความหมายเปรียบเทียบ
8	หิมะ	แทนหิมะหรือความหนาวเย็น พบความรุนแรงทางกายภาพ ในลักษณะใช้ความหมายเปรียบเทียบ ความหนาวเย็น หรือ ความแห้งแล้ง
٥	หยด	แทนหยดน้ำหรือหยดน้ำอื่น ๆ ไม่พบความรุนแรงทาง กายภาพ
90		แทนสายฝน ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
4	สายฟ้า	แทนสายฟ้า หรือความรุนแรงในเชิงเปรียบเทียบ ความหมาย
<b>*</b>	ดาว	แทนดวงดาว ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
<b>1</b>	ร่ม	แทนร่มกันฝน ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
<b>©</b>	กริ้งๆ	แทนนาฬิกาปลุก หรือเวลา ไม่พบความรุนแรงทาง กายภาพ
	ปัง	แทนเหรียญเงิน หรือค่าของเงิน
	ปุ่ง	แทนการฉลอง
230	กรรไกร	แทนการเป่ายิ้งฉุบหรือกรรไกร หรือการตัด พบความ รุนแรงทางกายภาพ ในลักษณะใช้ความหมายเปรียบเทียบ
	ค้อน	แทนการเป่ายิ้งฉุบหรือค้อน หรือการต่อย พบความรุนแรง

		ทางกายภาพ ในลักษณะใช้ความหมายเปรียบเทียบ
SIND	กระดาษ	แทนการเป่ายิ้งฉุบหรือกระดาษ หรือการกางมือออก ไม่
		พบความรุนแรงทางกายภาพ
242	สู้	การให้กำลังใจ หรือแทนชัยชนะ ไม่พบความรุนแรงทาง
6		กายภาพ
S	แจ่ม	การชมเชย หรือ การโอ้อวดตัวเอง ไม่พบความรุนแรงทาง
		กายภาพ
		การพ่ายแพ้ หรือ การข่มผู้อื่นพบความรุนแรงทางกายภาพ
1		ในลักษณะใช้ความหมายเปรียบเทียบ
28	โอเค	การตกลง ไม่พบความรุนแรงทางกายภาพ
(6)		
_fffh	หยุด	ยกมือห้ามบางอย่าง หรือ การบอกให้หยุค ไม่พบความ
0		รุนแรงทางกายภาพ
Br	<mark>ခ</mark> ို့၅	การดุ หรือการชี้แนะ ชี้นำ พบความรุนแรงทางกายภาพ
3		ในลักษณะใช้ความหมายเปรียบเทียบ

ตารางที่ 4.19 : ตารางแสดงรายละเอียดของอีโมติดอน

จะเห็นว่าลักษณะของอีโมติคอนที่พบในตาราง มีทั้งที่แฝงความรุนแรง และไม่มีความ รุนแรง ซึ่งจากการสังเกตผู้วิจัยพบว่า

1) เป็นการกระทำในลักษณะที่รุนแรงต่อผู้อื่น ที่เป็นความรุนแรงทางกายภาพ แสดงแบบ ตรงตัว คือ มีความหมายอย่ในตัวของมันเอง และเป็นความหมายที่มีความรุนแรง เช่น













เสียเล็บเ

ซึ่งความหมายของอีโมติคอนเหล่านี้จะมีลักษณะที่รุนแรง หรือใช้แสดงออกเพื่อเยาะเย้ย ประชดประชัน หรือ ล่วงละเมิดทางเพศ ต่อผู้อื่น

2) เป็นลักษณะของความรุนแรงเชิงเปรียบเทียบ ที่เป็นความรุนแรงทางกายภาพ ที่ต้องแสดง ควบคู่กับรูปประโยค หรือ อีโมติคอนตัวอื่น ๆ คือจะมีความหมายในเชิงความรุนแรงก็ต่อเมื่อใช้ ประกอบกับประโยคที่มีความรุนแรง หรือ ใช้คู่กับอีโมติคอนตัวอื่น ๆ หรือ ตัวเคียวกันหลาย ๆ ตัว เช่น





ซึ่งจะใช้เพื่อสนองตอบความต้องการแสดงออกอย่างรุนแรงของผู้เล่น อีโมติคอนถูกสร้างรูปแบบ ขึ้นมาใหม่โดยการผสมรวมเข้าด้วยกัน จากอีโมติคดอนที่ไม่มี่ความหมายที่รุนแรง กลับถูกนำเอา มาใช้อย่างรุนแรง

3) เกิดการผิดจริยธรรมและเกิดความรุนแรงขึ้นโดยสิ่งที่ประกอบกันกับอิโมติกอน ทำให้เกิด ความหมายใหม่ต่าง ๆ ตามมา เช่น รูป (ค้อน) หมายถึงการเป่ายิ้งฉุบ แล้วออกค้อน ทว่าผู้เล่น กลับเอาไปคัดแปลงใช้เป็นการ "ต่อย" "(ค้อน)"หลายครั้ง ก็คือ "ต่อย" หลายครั้ง เป็นต้น

## 4.1.5 การวิเคราะห์ชุดของกฏกติกามารยาทในการเล่น

กฎกติกามารยาทของเกมปังย่า และข้อตกลงระหว่างเกมและผู้เล่น ซึ่งอาจไม่แสดงออกถึง ความรุนแรงทางกายภาพให้เห็นมากนัก ความรุนแรงทางกายภาพที่เห็นในกฎกติกามารยาทที่เห็น ได้ชัดมีดังนี้

## 4.1.5.1 กฎการสื่อสาร

การสื่อสารในเกมปังย่าออนไลน์นั้นเป็นระบบเคียวกับ โปรแกรม Chat ทั่ว ๆ ไป ซึ่งมีรูป สัญลักษณ์แสดงบุคลิก หรืออีโมติคอนเอาไว้ให้ใช้ด้วย

ซึ่งจากชุดของกฏนี้เอง ที่เปิดโอกาสให้ผู้เล่นมีอิสระที่จะพูดคุยกันระหว่างที่กำลังเล่นอยู่ กับผู้เล่นคนอื่น ๆ จึงเกิดการพูดคำหยาบ หรือการพูดจาไม่สุภาพ เป็นสาเหตุของความรุนแรงทาง กายภาพดังที่ได้กล่าวไว้ในเรื่องการปฏิสัมพันธ์กันระหว่างตัวละคร

และจากการสังเกตของผู้วิจัยพบว่า การพูดคุยคำหยาบนั้น กฏนี้ได้มีบทลงโทษสำหรับผู้ที่ พิมพ์คำไม่สุภาพเอาไว้ โดยการเซ็นเซอร์คำคำนั้นเป็นตัวดอกจันท์ตามตัวอักษรที่ประกอบกันเป็น คำหยาบ จึงมีการหลบเลี่ยงการเซนเซอร์โดย สร้างคำเลียนแบบคำหยาบนั้นขึ้นมา เช่น คำว่า "ไอ้ สัตว์" เป็น "ไอ้แสด" หรือ พิมพ์เป็นตัวอักษร ทีละตัว ทีละบรรทัด แต่อ่านโดยรวมแล้วก็ยังเป็น คำหยาบ เช่น

บรรทัดที่ 1 "ตู" บรรทัดที่ 2 "ค" บรรทัดที่ 3 "หมึก"

อ่านได้คำว่า "ตูดหมึก" ซึ่งความหมายคือ "บั้นท้าย" เป็นต้น ซึ่งบางคำก็เป็นคำหยาบ คายมาก และกฎของเกมนี้ก็ไม่สามารถเซ็นเซอร์ได้ เพราะเป็นโปรแกรมเซนเซอร์อัตโนมัติ ผู้วิจัย พบว่ามีการใช้คำหยาบในลักษณะนี้อยู่มาก จนแทบจะเรียกได้ว่า ไม่จำเป็นต้องกลัวเซ็นเซอร์อีก ต่อไป

การที่มีกฎห้ามไม่ให้ใช้คำพูดหยาบคายนี้ ก็เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความรุนแรงทางวาจา เกิดขึ้น แต่จะเห็นได้ว่าเป็นการป้องกันที่ไม่มีประสิทธิภาพ เพราะผู้เล่นสามารถใช้คำที่สื่อ ความหมายและแสดงความรุนแรงทางวาจาได้อย่างเห็นได้ชัด ซึ่งก็เป็นเพราะกฎข้อนี้ยังไม่มีการ ควบคุมอิสระในการสื่อสารของผู้เล่นอย่างเพียงพอ ซึ่งทำให้เกิดความรุนแรงทางวาจาโดยตั้งใจขึ้น เป็นลักษณะของการไม่ดูแลรักษาระบบของเกมให้ดีเพียงพอ ส่งผลให้เกิดความวุ่นวายในสังคม ส่วนรวม เป็นความรุนแรงที่เกิดขึ้นโดยกฎที่ตั้งขึ้นอย่างไร้ความหมาย

## 4.1.5.2 กฎความสามารถ

เป็นค่าความสามารถของตัวละคร ซึ่งตัวละครจะมีความสามารถแตกต่างกันดังนี้
กำพาวเวอร์ (Power) คือ ค่าความสามารถในเรื่องแรงในการตี
กำคอนโทร (Contro) คือ ค่าความสามารถในการควบคุมลูก
กำอิมแพ็ค (Impact) คือ ความกว้างของจุดอิมแพ็ค หรือจุดปังย่า
กำสปิน (Spin) คือ ค่าของระยะในการสปินลูก
กำเคิร์บ (Curve) คือ ค่าความโค้ง

ผู้เล่นหรือตัวละครจะต้องมีความสามารถเหล่านี้ในการเล่น และจะช่วยให้ตัวละครมีความ แม่นยำ และใช้ความสามารถในการตีท่ายากได้ดีมากขึ้นตามลำดับเท่านั้น ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่า กฎข้อนี้ เป็นตัวเอื้อให้เกิดความเหลื่อมล้ำกันระหว่างผู้เล่น

การที่ตัวละครแต่ละตัว สามารถเพิ่มขีดจำกัดทางความสามารถ โดยต้องเล่นไปเรื่อย ๆ อาจเป็นกลยุทธ์ในการดึงคูดผู้เล่นให้อยู่ติดกับเกมได้นาน ๆ แต่มันก็ส่งผลให้เกิดการยกระดับ ความสามารถให้เพิ่มขึ้นและแตกต่างกันโดยไม่เป็นธรรม

ความไม่เป็นธรรมนั้นเกิดขึ้นเพราะค่าของความสามารถนั้นเพิ่มขึ้นได้โดยการซื้ออุปกรณ์ พิเศษต่าง ๆ รวมถึงยาวิเศษ ที่มีคุณสมบัติเพิ่มและลดค่าความสามารถที่เราต้องการได้

ค่าของความสามารถอีกอย่างหนึ่งที่ตัวละครทุกตัวมี คือ พาวเวอร์ช็อต โดยตามกฎกติกา ของเกม ตามเนื้อเรื่องนั้น ได้ให้ความหมายเอาไว้ว่า "พลังและความแม่นยำ อยู่ในชื่อตเดียว" ซึ่งมีพลังในการทำลายสูงมากด้วย

หากกด แถบ swing meter ได้ตรงกับแถบสีขาว (Impact) ชื่อตนี้จะเรียกว่า ปังย่า และจาก ปังย่าชื่อตนี้จะนำไปเติมเข้าสู่ ปังย่าเกจ ซึ่งจะเห็นได้จากแถบสีเหลืองที่เพิ่มขึ้นมาและเมื่อสะสมได้ กรบหนึ่ง slot ช่องนี้จะเปลี่ยนเป็นสีแดง เมื่อกดใช้แถบปังย่าหนึ่งครั้งจะกลายเป็นการใช้ พาวเวอร์ ชื่อต ซึ่งจะทำให้ผู้เล่นสามารถตีได้ไกลขึ้น 10 หลา โดยสามารถเก็บสะสม slot พาวเวอร์ชื่อตได้ 3 ช่อง ซึ่งแปลว่าสามารถใช้ พาวเวอร์ชื่อตได้ถึงสามครั้งติดต่อกัน ถ้าหากว่าผู้เล่นได้ศึกษา สภาพ สนามมาเป็นอย่างดีบวกกับกลยุทธ์การใช้เพาวเวอร์ชื่อต กฎข้อนี้ก็จะพาให้เกิดชัยชนะอย่าง แน่นอน



ภาพที่ 4.55 : ภาพแสดงกฎกติกาค่าของความสามารถ

จากการศึกษาของผู้วิจัย พาวเวอร์ช็อตนี้ เป็นเหมือนกับ การใช้ท่าไม้ตายของเกม ซึ่ง เหมือนกับเกมทั่ว ๆ ไปที่จะต้องมี ซึ่งท่าไม้ตายของเกมนั้น จะทำได้ก็ต่อเมื่อ ผู้เล่นได้สะสมพาว เวอร์เกจนี้ จนครบ 1 ช่อง จึงจะใช้ได้ 1 ครั้ง ซึ่งการสะสมเกจนี้ จะต้องตีติดต่อกัน ไม่น้อยกว่า สามไม้ (ถ้าตีติดปังย่าบ่อย ๆ ) แต่จากการใช้อุปกรณ์วิเศษต่าง ๆ และยาวิเศษจะสามารถเข้ามา แทรกแซงกฎข้อนี้ได้ ทำให้เกิดความแน่ชัดว่า อุปกรณ์พิเศษ ทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำกันทาง ความสามารถ หรือความรุนแรงเชิงโครงสร้าง และเพราะกฎข้อนี้ที่เป็นหัวใจหลักของสิ่งที่เกิดขึ้น ด้วย

รวมถึงความสามารถพิเศษในการพกพาไอเทม หรืออุปกรณ์และยาวิเศษ ซึ่งกำหนดให้ผู้ เล่นสวมใส่อุปกรณ์ได้และพกยาวิเศษไปใช้ เอื้อให้เกิดความรุนแรงและการโกงการเล่นอีกด้วย

#### 4.1.5.3 กฎของประเภทการเล่น

โหมคการแข่งขันของปังย่าจะสามารถเล่น โหมคเกม ได้ 3 วิธีคือ Stroke Play / Team Match Play/ การแข่งขัน 30 คน ซึ่งทั้งนี้ทั้งนั้นขึ้นอยู่กับจำนวนผู้เล่นและการคิดสกอร์

(1) Stroke Play

นำคะแนนรวมทั้งหมดทุกหลุม โดยผู้เล่นที่ตีน้อยครั้งมากที่สุดจะเป็นผู้ชนะ ตัวอย่างเช่น ถ้า A เล่นจบที่คะแนน 72 และ B จบที่ 81 A ก็จะเป็นผู้ชนะ

จากการสังเกตการเล่นในแบบที่ 1 จะเป็นการเล่นเฉพาะกลุ่ม ตั้งแต่ 2-4 คนเท่านั้น และ จะแสดงการเล่นของผู้เล่นทั้งหมด เป็นการเล่นแบบเป็นกลุ่มเล็ก ๆ เช่น นัดเพื่อนกันมาเล่น หรือ ออกรอบเฉพาะคู่ ซึ่งจะกำหนดได้ว่า จะเล่นทั้งหมดกี่หลุม ไม่จำเป็นต้องเล่นถึง 18 หลุม ทุกครั้ง และไม่ใช่การแข่งขัน แต่ไม่พบความรุนแรงใด ๆ

#### (2) Team Match Play

เป็นการแข่งขันในรูปแบบทีมโดยผู้เล่นสองคน อยู่ในทีมเคียวกัน แข่งกับฝ่ายตรงข้าม วัคผลแพ้ชนะกันเป็นหลุมๆไป ในลักษณะที่เรียกว่า Match Play ตัวอย่างเช่น ทีมสีฟ้า จบสกอร์ใน หลุมนี้ที่ 3 สโตรค แต่ทีมสีแดง จบที่สกอร์ 4 สโตรค ทีมสีฟ้าก็จะชนะไป นหลุมนี้ หลังจากจบ 18 หลุมทีมใดที่ชนะจำนวนหลุมมากกว่า จะเป็นผู้ชนะ ถ้าทีมสีแดงชนะไปแล้ว 10 หลุม จาก 18 หลุม ซึ่งทีมสีฟ้าไม่อาจจะตามทันแล้ว เพราะว่าเหลือแค่ 8 หลุม ทีมสีแคงก็จะเป็นผู้ชนะไปเลย โดยที่ไม่ ต้องเล่นให้จบ 18 หลุม

จากการสังเกตการเล่นในแบบที่ 2 จะเป็นการเล่นเฉพาะกลุ่ม ตั้งแต่ 2-4 คนเท่านั้น และจะ แสดงการเล่นของผู้เล่นทั้งหมด การเล่นในแบบที่สอง อาจเป็นการเล่นเฉพาะกลุ่ม หรือ เป็นการ เล่นแบบคู่ไม่ว่าจะเป็นชายหรือหญิง ซึ่งมีการเล่นแบบนี้ในกีฬากอล์ฟจริง ๆ ที่เป็นการแข่งขันจริง อาจเป็นการแข่งขันนัดพิเศษ หรือไม่ก็ได้ แต่จะเป็นกติกาที่เอาไว้แข่งขันจริง ซึ่งผู้วิจัยพบความ รุนแรงจากพฤติกรรมของผู้เล่นอยู่มากในการเล่นประเภทนี้ พฤติกรรมที่พบว่าเป็นความรุนแรง นั้น เกิดจากการละเมิดกฎ และใช้ช่องว่างจากกฎกติกามาใช้ คือ การออกจากห้องกลางกัน จะทำ ให้อัตราการหลุดเพิ่มขึ้น แต่เป็นโทษที่ไม่รุนแรงนัก เพราะผู้เล่นสามารถสะสมอัตราการหลุดได้ ระยะหนึ่ง แต่การเล่นแบบทีมนี้ จะต้องอาศัยผู้เล่นสองคนในการเล่น หากผู้เล่นในทีมคนใดคน หนึ่งออกจากห้องไปก่อน ก็จะส่งผลให้ผู้เล่นในทีมแพ้ไปในทันที ทั้ง ๆ ที่บางทีผู้เล่นในทีมคนนั้น ยังไม่ได้เริ่มเล่นด้วยซ้ำ

## (3) การแข่งขัน 30 คน

เล่นพร้อมกันทั้งหมด 30 คน 18 หลุม ใครจบที่คะแนนต่ำที่สุด จะเป็นผู้ชนะไปโดยที่ คะแนนและอันดับของผู้เล่นคนอื่นๆจะมีการอัพเดท ให้ได้เห็นตลอดเวลา ซึ่งทั้ง 30 คนจะพยายาม ทำสกอร์ที่ต่ำที่สุด เพื่อที่จะเป็นผู้ชนะและก็จะได้รางวัลเป็นถ้วยรางวัล ซึ่งผู้เล่นเอาไปเก็บสะสมไว้ ได้

การเล่นในแบบที่ 3 ที่จะแสดงการเล่นของผู้เล่นที่เป็นเจ้าของเพียงคนเดียว เป็นการเล่นที่ เอาไว้ใช้แข่งขันจริงในกีฬากอล์ฟ ซึ่งจะเห็นได้บ่อยในสื่อต่าง ๆ และผู้เล่นที่เป็นที่รู้จักดี เช่น ไท เกอร์ วูด เป็นต้น ที่เป็นแชมป์ในรายการนี้ และเป็นมือวางอันดับหนึ่งของโลก

แต่จากการสังเกตของผู้วิจัย การเล่นเกมปังย่านั้น ผู้เล่นส่วนใหญ่จะไม่เน้นการเล่นแมท เพราะทำให้ได้เลเวลน้อย ค่าของเลเวลจะเพิ่มมากเมื่อเล่นแบบวีเอส แต่ผู้เล่นจะได้ค่าตอบแทนจาก การเล่นแบบแมทนี้มาก เพราะเป็นการเล่น 18 หลุม โดยใช้เวลาเพียงแค่ไม่กี่นาที แต่หากเล่น แบบ วีเอส ผู้เล่นจะต้องใช้เวลาเป็นชั่วโมงในการเล่น 18 หลุมทีเดียว ความแตกต่างของการเล่น ทั้งสองแบบนี้ คือค่าสะสมของเลเวลที่ผู้เล่นจะได้ เกมจะให้ผลตอบแทนกับการเล่นแบบวีเอส มากกว่า ดังนั้นผู้เล่นส่วนใหญ่ที่ต้องการอัพเลเวลของตัวเองให้ได้เร็ว ๆ ก็จะนิยมเล่นแบบวีเอส ในขณะที่ผู้เล่นอีกจำนวนหนึ่ง เลือกที่จะเล่นแบบแมท 30 คน เพราะทำให้ได้เงินมาอย่างรวดเร็ว

ซึ่งไม่ว่าจะเป็นค่าตอบแทนแบบใด ก็ส่งผลให้ผู้เล่น สามารถซื้อของใช้ที่ตัวเองต้องการ ได้ ของใช้ จะกำหนดทั้งค่าของเลเวล หรือความสามารถของตัวละคร และค่าของเงิน หรือราคา ที่สามารถจะซื้อได้เอาไว้ทั้งสองอย่าง และไม่ว่าผู้เล่นจะเลือกเล่นแบบใด ก็ล้วนแต่มีจุดมุ่งหมาย ไปที่การจับจ่ายซื้อของเท่านั้น

ข้อสังเกตอีกอย่างหนึ่งจากการเล่นแบบแมท 30 คน นั่นคือเรื่องของถ้วยรางวัลที่ผู้เล่นคน ที่สามารถเอาชนะได้ คือ เป็นผู้ชนะลำดับที่ 1 2 และ 3 จะได้ถ้วยรางวัล เป็น ถ้วยทอง ถ้วยเงิน และถ้วยทองแคง ตามลำดับ ซึ่งผู้เล่นที่นิยมเล่นแบบนี้ มักต้องการที่จะสะสมถ้วยรางวัล เพื่อที่จะ ทำสถิติให้เหนือกว่าผู้เล่นคนอื่น ๆ แสดงความสามารถเพื่อโอ้อวดตนเอง เป็นการเล่นแบบหมกมุ่น ที่จะเอาชนะเพื่อจุดประสงค์บางอย่าง ซึ่งการโอ้อวดตนเองอย่างหมกมุ่นนั้น เป็นความรุนแรงแบบ แนบเนียนเชิงโครงสร้าง ที่แสดงออกมาจากการกระทำนี้ของผู้เล่น ซึ่งเป็นผลมากจากกฎของเกม ใบข้ดบี้บับเอง

## 4.1.5.4 กฏที่ผู้เล่นกำหนดขึ้นเอง

(1) การกำหนดชื่อของห้อง โดยทำให้เกิดภาษาที่เป็นรหัสของเกมนี้โดยเฉพาะ เช่น ไม่โฮลออก ทำให้เกิดความเข้าใจกันในสังคมปังย่า และกลายเป็นกฎที่ผู้เล่นกระทำไปโดยปริยาย

การตั้งชื่อห้อง หรือการกำหนดชื่อของห้องที่เราสร้างขึ้นนั้น โดยปกติแล้ว เกมจะ กำหนดให้เพียง "เข้ามาเล่นกัน" "มาออกรอบพร้อม ๆ กัน" เท่านั้น แต่ก็ยังเปิดช่องว่างให้เกิด อิสระทางความคิดแก่ผู้เล่นที่จะสามารถตั้งชื่อห้องได้ตามต้องการ แต่ก็ไม่ได้ควบคุมเอาไว้ให้อยู่ ในทางที่เหมาะสมอย่างที่ควรจะเป็น จึงทำให้เกิดผลเสียมากกว่าผลดี กล่าวคือ เกิดการตั้งชื่อห้อง ที่ไม่เหมาะสม ซึ่งเป็นที่รู้กันในผู้เล่น จนกลายเป็นกฎที่ผู้เล่นกำหนดขึ้นว่า ก่อนที่จะเข้าห้อง จะต้องอ่านชื่อห้อง และปฏิบัติตามที่ได้บอกเอาไว้ ชื่อห้องอาจบอกการกระทำ หรือแสดงกฎ ก่อนที่จะเข้าเล่น ดังนั้น หากผู้เล่นคนใด ไม่ปฏิบัติตาม อาจถูกว่ากล่าว หรือถูกปฏิบัติในทางที่ไม่ ดีจากผู้เล่นที่เป็นเจ้าของห้องได้ และเกิดเป็นความรุนแรงขึ้น

(2) กฎการไม่โฮลออก อันมีความหมายว่า หากผู้เล่นคนใดไม่สามารถทำโฮลอินวันได้ในหลุมที่ กำหนด ต้องออกจากห้องไปในทันทีในหลุมนั้น หรือขณะที่ยังเล่นไม่จบเกม

กฎการเล่นแบบนี้ เกิดจากการเก็บสถิติโอลอินวันเพื่อโอ้อวดความเก่งของตัวเอง เป็นการ เล่นเพื่ออวดผู้อื่น ซึ่งเป็นความรุนแรงแบบแนบเนียนที่เห็นได้ชัด และเป็นในผู้เล่นทั่วไป จนกระทั่งเกิดเป็นกฎขึ้นมาโดยที่เกมไม่ได้ตั้งขึ้น กฎนี้ถูกขอมรับโดยที่ทำความเดือดร้อนให้กับผู้ เล่นเองเป็นอย่างมาก เพราะการออกจากการเล่นกลางคันนั้น จะทำให้ถูกลดค่าของสถานะของตัว ละคร ทำให้สูญเสียสิทธิบางอย่างที่พึงมีภายในเกมไปได้ แต่ผู้เล่นก็ยังไม่หยุดที่จะกระทำตามกฎนี้ เป็นความร่วมมือกันภายในเกม ซึ่งไม่ควรจะมีเป็นอย่างยิ่ง เหมือนเป็นการส่งเสริมให้เกิดอิทธิพล บางอย่าง เป็นความรุนแรงที่แอบแฝงอยู่อย่างแนบเนียน ซึ่งเกิดจากการกระทำของผู้เล่นโดยตรง

จากชุดของกฎกติกามารยาทข้างต้นและการสังเกตของผู้วิจัย พบว่ามีกฎบางประการที่เป็น ความรนแรงปรากฏอยู่ และขัดต่อหลักจริยธรรมอันดีงาม ดังนี้

- 1) กฎที่เกมให้ผู้เล่นสามารถพกยาวิเศษไปได้ โดยจำกัดจำนวนเอาไว้ ไม่เกิน แปดช่อง ซึ่ง กฎนี้ส่งเสริมให้เกิดการโกงขึ้น เป็นกลโกงของเกมที่ทำให้ผู้เล่นมีทางเลือกที่จะกระทำหรือไม่ กระทำก็ได้ เป็นความรุนแรงแบบโจ่งแจ้ง เพราะเห็นได้อย่างชัดเจน
- 2) กฎที่มีความรุนแรงทางกายภาพปรากฎอยู่อย่างชัดเจนคือ ท่าเทคนิคพิเศษที่เกมมีให้ ท่าตีแบบ ยิงจุดระเบิด (โทมาฮอร์ค) ซึ่งเป็นสัญลักษณ์ของความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งอย่างเห็นได้ชัด
- 3) กฎอีกหนึ่งข้อที่เป็นความรุนแรงแบบแนบเนียน เอื้อให้เกิดการกระทำที่ผิดหลักจริยธรรม คือ การที่เกมให้อิสระแก่ผู้เล่นในการพูดคุยกัน โดยไม่ตรวจสอบ และการตั้งชื่อห้องที่ไม่สุภาพ แม้ ทางเกมจะมีการเตือนผู้เล่น แต่ลักษณะการหลบเลี่ยงของผู้เล่นที่แฝงไปด้วยคำหยาบคายนั้น ทาง เกมก็ไม่ได้ตรวจสอบให้ชัดเจนลงไป ไม่ว่าจะแฝงอยู่ในการปฏิสัมพันธ์พูดคุย หรือการตั้งชื่อห้อง ก็ตาม
- 4) การแหกกฎ หรือการกระทำที่ละเมิดกฎกติกามารยาทต่าง ๆโดยผู้เล่นหรือตัวละครต่าง ๆ นั้น ก่อให้เกิดความเดือดร้อนกับผู้เล่น ที่อยู่ทีมเดียวกันได้ การละเมิดกฎนี้ ทำให้อัตราการหลุด หรือ อัตราการยอมแพ้ เพิ่มขึ้น จนกระทั่งสถานะของตัวละครเป็นภาพสีดำ ผู้เล่นก็จะไม่ได้รับ ค่าตอบแทนใด ๆ จากการเล่นเกมจนกว่าสถานะ "ตัวคำ" จะหายไป เป็นความรุนแรงแบบโจ่งแจ้ง เปิดเผยที่ผู้เล่นกระทำต่อกฏที่ตั้งขึ้น

จากเนื้อหาที่กล่าวมาทั้งหมด ในเรื่องความรุนแรงทางกายภาพหรือเชิงพฤติกรรมที่อยู่ใน รูปแบบและเนื้อหาต่าง ๆ ของเกม ในหัวข้อต่าง ๆ ที่ผ่านมานั้น ผู้วิจัยสามารถสรุปความรุนแรงที่ ปรากฏในเกมปังย่าออนไลน์ได้ดังนี้

- 1) ตัวละครในเกมปังย่านั้น มีความรุนแรงทางเพศปรากฏอยู่ ซึ่งเป็นความรุนแรงที่เกิดขึ้นจาก การขับเน้นด้านสรีระ และอวัยวะต่าง ๆ ที่แสดงออกและดึงดูดทางเพศอย่างยิ่ง ตัวละครมี ความน่ารักสดใส แต่แท้จริงมีความรุนแรงทางเพศที่เด่นชัดเอาไว้อยู่
- 2) ฉากในเกมปังย่า มีทั้งความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งชัดเจน และความรุนแรงแบบแนบเนียนแอบ แฝงอยู่ ซึ่งล้วนเป็นความรุนแรงทางกายภาพหรือเชิงพฤติกรรมทั้งสิ้น
- 3) อุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ก็ล้วนแล้วแต่มีความรุนแรงทางกายภาพปรากฏอยู่ มีทั้งแบบแนบเนียน และแบบโจ่งแจ้งชัดเจน
- 4) มีการใช้คำพูดค่าทอหยาบคายในการปฏิสัมพันธ์ รวมถึง พฤติกรรมเชิงชู้สาว และการ แสดงออกอย่างรุนแรงของตัวละคร ซึ่งเป็นความรุนแรงทางกายภาพที่แสดงออกมาอย่าง โจ่งแจ้งชัดเจน
- 5) การใช้อิโมติคอน เป็นการใช้เพื่อตอบสนองความรุนแรงของผู้ใช้ คังนั้น ถึงแม้อิโมติคอนบาง ตัวไม่มีความหมายที่รุนแรง แต่เมื่อผู้ใช้นำมาประกอบกับประโยคที่รุนแรง อิโมติคอนนั้นก็มี ความหมายรุนแรงขึ้นมาทันที เป็นความรุนแรงทั้งแบบโจ่งแจ้งและแบบแนบเนียน คังนั้น จากการวิเคราะห์ข้างต้น เกมปังย่าออนไลน์ มีความรุนแรงแบบแนบเนียนทางกายภาพ

ในแง่ของจริยธรรม ดังที่ได้กล่าวควบคู่กันเอาไว้ในทุก ๆ หัวข้อ ผู้วิจัยนำเอามาสรุปไว้ ดังนี้

- 1) ตัวละครมีลักษณะที่หมิ่นเหม่ในเรื่องของจริยธรรม ที่ความเหมาะสม ลักษณะทางเพศ และ บุคลิกแบบออโตแมติคที่เกมสร้างขึ้น ไม่เหมาะสมและเน้นให้เกิดพฤติกรรมทางเพศที่ไม่เหมาะสม ผิดหลักจริยธรรมอันดีงาม
- 2) ในเรื่องของฉากสิ่งที่ผิดหลักจริยธรรมนั้นคือฉากที่มีความรุนแรง และการใช้อุปกรณ์ในฉาก เพื่อผลประโยชน์ของตนโดยอาจสร้างความเดือดร้อนให้ผู้อื่น
- 3) อุปกรณ์พิเศษทำให้เกิดการโกง ช่วยโกง และเพิ่มความสามารถหรือลดความสามารถของผู้เล่น ได้
- 4) กฏกติกามารยาทที่เอื้อให้เกิดการโกง ถือเป็นการผิดหลักจริยธรรมเช่นกัน

แอบแฝงอยู่ในเนื้อหาและรูปแบบของเกมอย่างแน่นอน

5) การปฏิสัมพันธ์กันโดยการพูดคำหยาบ การถ่วงละเมิดทางเพศ การใช้อิโมติคอนที่รุนแรงและ หยาบคาย

## 6) การโอ้อวคตนเอง การข่มเหงหรือข่มขวัญผู้อื่น

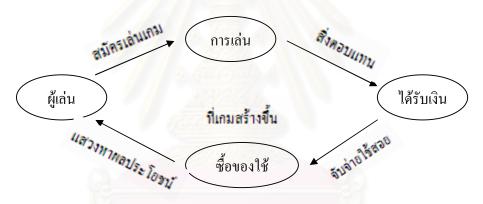
ทุกข้อที่กล่าวมาล้วนผิดหลักจริยธรรรมอันดีงามทั้งสิ้น ผู้วิจัยสามารถสรุปได้ว่า เกมปังย่า ออนไลน์นั้น ประกอบไปด้วยสิ่งที่ผิดหลักจริยธรรมมากมาย และส่งเสริมค่านิยมที่ผิดแก่เยาวชน ควรถูกนำไปแก้ไข หรือ ให้คำแนะนำที่ถูกต้องกับเยาวชนต่อไป

## 4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความรุนแรงแบบแนบเนียนเชิงโครงสร้าง

#### 4.2.1 การวิเคราะห์โครงสร้างของเกม

#### 4.2.1.1 โครงสร้างโดยรวมของเกม

โครงสร้างของเกมปังย่า เป็นเหมือนเกมออนใลน์ทั่ว ๆ ไป คือ ผู้เล่นจะต้องสมัคร เพื่อ ขอรับใอดี หรือรหัสเข้าเล่นเกม จากนั้น ข้อมูลภายในใอดีนั้น ก็เปรียบเสมือนข้อมูลของผู้เล่น ภายในเกมนั่นเอง



ภาพที่ 4.56 : ภาพแสดงโครงสร้างโคยรวมของเกม

จากรูป จะเห็นได้ว่า โครงสร้างโดยรวมของเกมปังย่า เป็นแบบวงโคจรที่ไม่มีวันสิ้นสุด ภายในเนื้อหาของเกมนั้น มีแต่การเล่นเพื่อให้ได้มาซึ่งเงิน หรือแต้มสะสม ที่เรียกว่าเงินปัง จากนั้น นำเงินนั้นมาซื้อของใช้ หรือยาวิเศษต่าง ๆ เพื่อพัฒนาตัวละครของตนให้เหนือกว่าผู้เล่น คนอื่น ๆ หรือเทียบเท่า

มีผู้เล่นจำนวนมาก ที่หลงไปกับการจับจ่ายใช้สอยภายในเกมอย่างฟุ่มเฟือย และใช้เวลาไป อย่างไม่คุ้มค่ากับการหมกมุ่นเพื่อที่จะเล่นเกมเพื่อจะได้แต้มสะสมมาก ๆ ข้อสังเกตที่น่าสนใจจาก การจับจ่ายใช้สอยนี้ คือ การที่ยศของผู้เล่นที่เพิ่งเข้ามาเล่นได้ไม่นาน กลับมีอุปกรณ์เสริมที่น่า ตกใจ กล่าวคือ ตัวละครของผู้เล่นพัฒนาไปเร็วเกินกว่าที่แต้มของเงินปังจะซื้อได้ นั่นคือ อุปกรณ์ที่เหมือนแต่แตกต่าง ระหว่าง ของใช้ที่จับจ่ายไปโดยใช้เงินปัง กับ เงินอีกตัวหนึ่งในเกม ที่เรียกว่า "เงินคุ๊กกี้"

เงินคุ๊กกี้ตัวนี้เอง ที่ทำให้เกิดความรุนแรงแบบแนบเนียนเชิงโครงสร้างอย่างชัดเจน ถ้า เปรียบเทียบระหว่าง ผู้เล่นที่เล่นมานาน มียศสูง เช่น อเมเจอร์ (Armature) กับผู้เล่นที่เพิ่งเข้ามา เล่น มียศ รุกกี้ (Rookie) หรือ บีกินเนอร์ (Beginner) แต่ตัวละครทั้งสองตัวนี้ กลับมี ความสามารถเท่าเทียมกัน เช่น มีพาวเวอร์ 13 คอนโทร 15 อิมแพค 7 สปิน 4 เคริพ 4 เป็นต้น ซึ่งค่าของความสามารถเหล่านี้ จำเป็นต้องเกิดจากการอัพเกรดความสามารถโดยใช้เงินปัง ซึ่งยิ่งถ้า ผู้เล่นมีเงินมากเท่าใหร่ ก็จะอัพเกรดได้มากเท่านั้น แต่อุปกรณ์ที่ซื้อจากเงินปัง และจำกัดเลเวล มี ค่าแยอะมาก เมื่อเทียบกับเงินคุ๊กกี้ แต่อุปกรณ์ที่ใช้เงินคุ๊กกี้ซื้อนั้น กลับไม่จำกัดเลเวล ไม่ว่าจะ เป็นผู้เล่นที่เริ่มเล่นหรือ เล่นมานานแล้ว เพียงแต่ซื้อบัตรคุ๊กกี้มา และเติมเงิน ก็สามารถใช้ได้ ซึ่ง ค่าของบัตรคุ๊กกี้ เช่น

บัตรกุ๊กกี้ราคา 50 บาท เท่ากับ เงินกุ๊กกี้ ราคา 5,000 กุ๊กกี้ บัตรกุ๊กกี้ราคา 149 บาท เท่ากับ เงินกุ๊กกี้ราคา 17,000 บาท เป็นต้น

อำนาจของบัตรคุ๊กกี้ไม่ได้มีเพียงเท่านี้ บัตรคุ๊กกี้ หรือเงินคุ๊กกี้ยังสามารถซื้อค่าสถานะ ของตัวละคร ให้อยู่ในระคับ VIP หรือ ผู้เล่นที่เป็นสมาชิกพิเศษ จะได้รับสิทธิพิเศษต่าง ๆ มากมาย อย่างเช่น กิจกรรมเงินคูณสอง ของเกมปังย่า อาจจะเปิดให้เล่นเฉพาะกลุ่มผู้เล่นที่เป็น สมาชิก VIP เท่านั้น

หากผู้เล่นเติมเงินคุ๊กกี้มากจนถึงระดับที่เกมกำหนด ใอกอนของตัวละคร ที่จะแสดงเวลา อยู่ในห้องรอเล่น นั้น ก็จะได้สวมมงกุฎ ซึ่งบริษัทเกมได้ให้สิทธิพิเศษ ที่เรียกกันว่า ผู้มีพระคุณ สวมคราวน์ (Crown) ที่แปลว่ามงกุฎ ตัวอย่าง

(ไอคอนของผู้เล่น)



ภาพที่ 4.57 : แสคงภาพใอคอนของผู้เล่น

อำนาจของเงินคุ๊กกี้นี่เอง ที่มีส่วนให้เกิดความเหลื่อมล้ำกันระหว่างผู้เล่น ผู้เล่นยศสูง ไร้ ความสามารถ เพราะเล่นอย่างยุติธรรม ไม่ใช้เครื่องช่วยพิเศษ ผู้เล่นยศต่ำ ความสามารถสูง เพราะมีอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ช่วยเหลือ เสมือนกับ คนที่มีเงิน กับคนที่ไม่มีเงิน

จะเห็นได้ว่าอำนาจของเงิน หรือระบบทุน เข้ามาแทรกแซงระบบหรือโครงสร้างโดยรวม นี้ เนื่องเพราะนโยบายทางธุรกิจของบริษัทที่เน้นแต่ในเรื่องของธุรกิจ ชูกำไรอยู่เหนือสิ่งอื่นใด เป็นการพาณิชย์ที่ขาดศีลธรรม ทำให้เกิดความอยุติธรรมขึ้นในสังคมเกมปังย่า ซึ่งจะได้กล่าวใน หัวข้อต่อ ๆ ไปอีก จากการสังเกตของผู้วิจัยนั้น ยังมีโครงสร้างของเกมในเรื่องการใช้อุปกรณ์พิเศษ ที่ถูก กำหนดขึ้นด้วยปัจจัยหลายประการ ซึ่งทำให้เกิดความรุนแรงเชิงโครงสร้างที่ซับซ้อน คือ 1) เลเวล หรือ ระดับของความสามารถ

ของใช้หรืออุปกรณ์ต่าง ๆ จะถูกตั้ง หรือกำหนดค่าของความสามารถของผู้เล่นเอาไว้ โดย ที่ อุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติยอดเยี่ยม มักถูกกำกับไว้ให้สำหรับผู้เล่นระดับสูงแล้วเท่านั้น แต่เนื่องจาก ระบบของเกมที่เอื้อหนุนให้เกิดการจับจ่ายใช้สอย โดยเฉพาะในแง่ธุรกิจ อุปกรณ์ที่ซื้อด้วยเงินคุ๊กกี้ นั้น จึงใช้ได้โดยไม่จำกัดเลเวล ถือเป็นช่องว่างสำคัญ และเห็นความแตกต่างได้อย่างชัดเจน 2) ค่าความสามารถของอปกรณ์พิเศษ

อุปกรณ์พิเศษจะมีค่าของความสามารถกำกับอยู่เกือบทุกชิ้น และจะต้องเป็นชิ้นที่มีค่าของ เงินปังหรือเงินคุ๊กกี้ที่มาก ผู้เล่นจะต้องสะสมเพื่อสามารถซื้อมาใช้ได้ตามต้องการ ค่าของอุปกรณ์ พิเศษ แบ่งออกตามกฎความสามารถของตัวละคร ซึ่งตัวละครจะมีความสามารถแตกต่างกันดังนี้

- 2.1) ค่าพาวเวอร์ (Power) คือ ค่าความสามารถในเรื่องแรงในการตี ว่าจะสามารถตีได้ไกล เท่าใหร่
- 2.2) ค่าคอนโทร (Contro) คือ ค่าความสามารถในการควบคุมลูก ว่าจะมีความเร็วในการสวิง หรือการตี มากน้อยเท่าใด ซึ่งหากความเร็วต่ำ หมายถึง ค่าคอรโทรสูง ควบคุมการตีได้ง่าย
- 2.3) ค่าอิมแพ็ก (Impact) คือ ความกว้างของจุดอิมแพ็ก หรือจุดปังย่า ว่ามี่ความกว้างหรือแคบ เท่าใด ซึ่งหากกว้างมาก ค่าอิมแพ็กก็จะมาก ผู้เล่นจะสามารถตีให้ถูกจุดปังย่าได้ง่ายขึ้น มีผลใน การใช้ท่าเทคนิดและการทำแด้มมาก
- 2.4) ค่าสปิน (Spin) คือ ค่าของระยะในการสปินลูก หรือค่าของระยะที่เมื่อใช้ท่าเทคนิคพิเศษที่ ชื่อว่า "ท่าสปิน" ลูกจะวิ่งไปไกลเพิ่มขึ้นเท่าใด ถ้าค่าสปินมาก การสปินลูกก็จะไกลขึ้น
- 2.5) ค่าเคิร์บ (Curve) คือ ค่าความโค้ง หรือก็คือ ค่าเมื่อใช้ท่าเทคนิคพิเศษที่ชื่อว่า "ท่าเคิร์บ" แล้วลูกจะโค้งออกไป ความโค้งนั้นขึ้นอยู่กับค่าเคิร์บนี้เอง

ซึ่งอุปกรณ์แต่ละชนิดจะถูกกำหนดค่าของความสามารถเหล่านี้เอาไว้ด้วย (ดูได้ที่ตาราง อุปกรณ์พิเศษ) ดังนั้นชุดที่ผู้เล่นสวมใส่ ก็จะเพิ่มค่าความสามารถให้กับผู้เล่น ทำให้ผู้เล่นมีค่า ความสามารถเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว

จากที่กล่าวมาข้างต้น ปัจจัยทั้งสองประการนี้ที่เกมสร้างขึ้น ทำให้ผู้เล่นจำเป็นต้องใช้ อุปกรณ์พิเศษช่วยในการเล่นเกม เพื่อที่จะเพิ่มระดับความสามารถของตัวเอง และเพื่อให้ได้ ทัดเทียมหรือมีอำนาจเหนือกว่าผู้เล่นคนอื่นนั่นเอง

และค่าของความสามารถที่ถูกกำหนดขึ้นนี้เองที่สร้างความเหลื่อมล้ำกันทางวัตถุ และ ส่งเสริมให้ผู้เล่นเกิดความแตกต่าง และเพื่อที่จะเอาชนะผู้เล่นคนอื่น ๆ อุปกรณ์พิเศษที่เพิ่มค่า ความสามารถต่างถูกจับจ่ายใช้สอยกันอย่างฟุ่มเฟือย ระบบทุนเข้ามาแทรกแซงกฎกติกาในการเล่น เพิ่มความเป็นวัตถุนิยมให้แก่ตัวผู้เล่น เหล่านี้เป็นโครงสร้างของเกมปังย่าออนไลน์ที่ได้แสดงให้ เห็นความรุนแรงเชิงโครงสร้างออกมาอย่างชัดเจนมากกว่าเกมอื่น ๆ

จากการวิเคราะห์ข้างต้น ผู้วิจัยสามารถสรุปความรุนแรงเชิงโครงสร้างที่พบในโครงสร้าง ของเกมได้ดังนี้

- 1) โครงสร้างที่ถูกสร้างขึ้นเพื่อเอื้อประโยชน์ในเชิงธุรกิจ เป็นการพาณิชย์ที่ขาดศีลธรรม ซึ่งเป็น ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ซึ่งเกมหนดให้ผู้เล่นใช้อุปกรณ์เสริม ซึ่งต้องซื้อมา โดยเกมได้สร้าง อุปกรณ์พิเศษเหล่านี้ไว้รองรับ จากนั้น สร้างอุปกรณ์พิเศษที่ต้องซื้อด้วยเงินจริง โดยสร้างความ เหลื่อมล้ำจากอุปกรณ์พิเศษก่อน โดยกำหนดให้อุปกรณ์ที่ซื้อโดยแลกจากเงินจริง มีคุณสมบัติที่ เหนือกว่า
- 2) ความเหลื่อมล้ำจากอุปกรณ์พิเศษ ทำให้เกิดความไม่ยุติธรรมขึ้น เป็นความรุนแรงเชิง โครงสร้างที่เกิดจากระบบทุน
- 3) ความต้องการเอาชนะของผู้เล่น การซื้อของโดยแลกจากเงินจริงจึงถูกนิยมมากขึ้น คังนั้นการ แข่งขันจึงถูกกำหนดจากฐานะ หรือ ระบบทุน จากโลกภายนอก กล่าวคือ ผู้ที่มีเงิน ย่อม เหนือกว่า เป็นความเพลิดเพลินโดยขาดความสำนึกผิดชอบ และเป็นการรักในวัตถุ เป็นความ รุนแรงเชิงโครงสร้างที่ก่อความปั่นป่วนเดือดร้อนให้กับทั้งตนเองและคนรอบข้างในภายหลัง

ผลของความรุนแรงเชิงโครงสร้างทั้งสองข้อนี้ ส่งผลให้เกมปังย่าเป็นเกมที่ถูกวัดจากค่า ของเงิน ผู้เล่นที่มีอุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติที่ดีจะได้เปรียบกว่าเสมอ และทำให้สังคมของเกมปังย่าไม่ มีความยุติธรรมอยู่เลย

## 4.2.1.2 แก่นเรื่องของเกม

การวิจัยเรื่องความรุนแรงแนบเนียนที่แอบแฝงอยู่และปัญหาจริยธรรมในเกมปังย่า ออนไลน์นั้น ผู้วิจัยมีความเห็นว่า ความรุนแรงนั้นอาจจะมีอยู่ในแก่นเรื่อง หรือแก่นความคิดหลัก ของเกมปังย่า จึงได้ทำการวิเคราะห์แก่นของเรื่องออกมาให้เห็นดังนี้

เกมปังข่าออนไลน์นั้น ลักษณะของเกมคือการสร้างโลกจำลองขึ้น โดยกำหนดให้เป็นเกาะ เกาะหนึ่งที่มีชื่อว่าเกาะปังข่า ซึ่งเป็นเกาะที่มีแต่ความสุข ผู้คนในเกาะนิยมเล่นเกมเกมหนึ่ง ซึ่ง คล้ายกับกีฬากอล์ฟ แต่เรียกว่าเป็นเกมปังข่า จากนั้นถูกพวกกองทัพปีศาจร้ายคุกคาม ทำให้โลก แห่งเกาะปังข่าไม่มีความสุขอีกต่อไป จึงได้เกิดการเสาะหาผู้มีความสามารถ ซึ่งต้องใช้เกมปังข่าที่ นิยมเล่นกันนั้น ไปปราบเหล่าปีศาจร้าย โลกแห่งเกาะปังข่าจึงจะเกิดความสันติสุข

จากเนื้อเรื่องที่กล่าวมา แก่นของเรื่องที่ทำให้เกิดเกมนี้คือความคิดเรื่องความดีความชั่ว ผู้ที่ เข้ามาเล่นเกมคือผู้กล้าที่ต้องการจะมาฝึกฝนเพื่อปราบปีสาจร้าย ทว่า จากการวิเคราะห์เนื้อหาของ เกมโดยการสังเกตแบบมีส่วนร่วม ผู้เล่นไม่ได้เล่นเพราะแก่นความคิดหลักอันนี้ แต่จะมีลักษณะ ของแก่นเรื่องที่แฝงอยู่ในโครงสร้างของเกม ดังนี้

เกมปังย่าออนไลน์เป็นลักษณะของการจำลองเพื่อเกิดเป็นโลกเสมือนจริงขึ้นมา มีการ สร้างตัวละครหรือการถือกำเนิด มีการเรียนรู้หรือฝึกหัด และการเติบโต ซึ่งเกิดจากพัฒนาการของ ตัวละคร ซึ่งไม่ได้พัฒนาทางด้านร่างกายแต่พัฒนาไปทางด้านลำดับขั้น หรือตำแหน่งที่สูงขึ้น

โครงสร้างของเกมปังย่า ได้ถูกกำหนดขึ้นโดยมีกฎและกติกาของเกมเป็นกรอบวางเอาไว้ ให้ผู้เล่นได้ปฏิบัติตาม โดยมีแกนความคิดอย่างง่าย ๆ ดังนี้

- 1. ผู้เล่นสร้างตัวละครขึ้นมาครั้งแรก โดยการสมัครเข้าเล่นเกมและกรอกข้อมูลตามความเป็นจริง หากผู้เล่นกรอกข้อมูลของตัวเองตามความเป็นจริงแล้วผู้เล่นก็จะไม่สามารถกำหนดเพศของตัว ละครตัวแรกของตัวเองได้ กล่าวคือ เพศหญิงก็จะได้ตัวละครหญิง เพศชายก็จะได้ตัวละครชาย
- 2. ผู้เล่นเข้าไปเล่นเกมโดยผ่านตัวละครที่ได้รับมา โดยที่ผู้เล่นต้องเล่นเกมเป็นระยะเวลานาน ๆ เพื่อสะสมแต้มที่ได้จากการเล่นมาซื้อของ หรือ ซื้อบัตรเกม ที่มีขายตามท้องตลาดทั่วไป แล้วนำเงิน(ในเกม)ที่ได้จากการซื้อบัตรเกม มาซื้อของใช้ต่าง ๆ ในเกมได้อย่างอิสระ และของใช้ ต่าง ๆ ภายในเกมนั้นสามารถเพิ่มระดับความสามารถในด้านต่าง ๆ ตามที่เกมกำหนดเอาไว้รวมถึง ราคาของของใช้นั้นด้วย

ดังนั้นจึงเกิดการเหลื่อมล้ำกันในเรื่องของความสามารถกันขึ้น ผู้เล่นบางคน อยู่ในระดับที่ เพิ่งเริ่มต้น แต่มีความสามารถที่ได้จากอุปกรณ์หรือของใช้พิเศษ ๆ จำนวนมาก ทำให้มี ความสามารถเทียบเท่าหรือมากกว่าผู้เล่นที่เล่นเกมอยู่ในระดับที่สูงกว่าได้ เพราะเหตุนี้ ยศหรือ ระดับความสามารถที่เกมกำหนดให้ผู้เล่นนั้นไม่ได้มีความสำคัญ หรือ สามารถแบ่งแยก ความสามารถของผู้เล่นได้ตามความเป็นจริงแม้แต่น้อย จึงทำให้เกิดการอวดตัว การข่มขวัญกัน

ยกตัวอย่างเช่น เกิดคำว่า "รุกกี้เทพ" ซึ่งหมายความว่า รุกกี้คือผู้เล่นที่อยู่ในระดับเริ่มต้น แต่มีความสามารถอยู่ในระดับสูงมาก หรือมีอุปกรณ์พิเศษอยู่มากมายนั่นเอง เป็นการโอ้อวด ตัวเอง และข่มขวัญผู้อื่นให้เกิดความเกรงกลัว ซึ่งเป็นความรุนแรงเชิงโครงสร้าง

3. ของใช้ต่าง ๆ ภายในเกม ที่จะต้องใช้แด้มสะสมจากการเล่นเกม หรือ แต้มที่มาจากการซื้อบัตร เกม มาใช้เพื่อซื้อของเหล่านั้นมา ตามจำนวนที่เกมกำหนดขึ้น ของใช้ที่เกมกำหนด ก็จะสามารถ เพิ่มระดับความสามารถให้ได้แตกต่างกันไป ผู้เล่นที่ใช้ของใช้ ก็จะแตกต่างกับผู้เล่นที่ไม่ใช้ของใช้ ใด ๆ หรือ ผู้เล่นที่ไม่ซื้อของใด ๆ ในเกม กล่าวคือ ของใช้เหล่านี้ ทำให้เกิดการโกงการเล่นขึ้นได้ ระหว่างการเล่น โดยการโกงนั้น เกมได้กำหนดกติกาการโกงเอาไว้คือ ของใช้เพื่อการโกง 1 ชิ้น ต่อการตีหนึ่งครั้ง ผู้เล่นที่มีแต้มสะสมมาก ก็จะสามารถซื้อของใช้ที่ทำให้เกิดการโกงได้เยอะ

การโกงก็คือการทำผิดจริยธรรม หรือความประพฤติอันดีงาม นอกจากจะทำให้เกิดความ ไม่เท่าเทียมกันแล้ว ก็ผิดหลักจริยธรรมอีกด้วย

จะเห็นได้ว่า จากกรอบของกฎเหล่านี้ ทำให้แก่นความคิดหลักของเกมเปลี่ยนไป กล่าวคือ แก่นความคิดหลักของเกมปังย่า ตั้งอยู่ในเรื่องของความรุนแรงอันเกิดจากโครงสร้างของ เกม ที่ทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำกัน ทั้ง ๆ ที่ตัวละครนั้นมีความเท่าเทียมกันอยู่ในตอนแรก แต่ เพราะระบบของเกมที่เน้นในเรื่องของธุรกิจ การขายบัตรเกมที่แลกแต้มเพื่อมาซื้อของ การเล่นเกม เพื่อสะสมแต้มเพื่อมาซื้อของ การซื้อของหรืออุปกรณ์พิเศษที่ช่วยในการเล่น ทำให้เกิดความ รุนแรงคังที่ได้กล่าวมาแล้ว

ดังนั้น ผู้วิจัยขอกล่าวโดยสรุปว่า แก่นเรื่องหรือแก่นความคิดหลักของเกมปังย่านั้น มี ความรุนแรงแอบแฝงอยู่ดังนี้

- 1) แก่นเรื่องที่เกมสร้างขึ้น แสดงการตัดสินความดีความชั่วด้วยความรุนแรง
- 2) แก่นเรื่องที่แท้จริง เป็นความละโมบเห็นแก่ได้ และขาดศีลธรรม

#### 4.2.2 การวิเคราะห์ชุดของกฏกติกามารยาท

กฎกติกามารยาทของเกมปังย่า และข้อตกลงระหว่างเกมและผู้เล่น มีความรุนแรงทาง โครงสร้างที่พบในกฎกติกามารยาทมีดังนี้

## 4.2.2.1 กฎการดำรงอยู่ หรือกฎการเล่น

ผู้วิจัยได้กล่าวถึงไว้บ้างแล้วในหัวข้อโครงสร้างของเกม คือ ผู้เล่นจะต้องเล่นโดยการตี กอล์ฟ ในสนามต่าง ๆ คือกฎการดำรงอยู่ในเกมนี้ โดยกำหนดให้ผู้เล่นเป็นนักกีฬากอล์ฟ และมี ตัวละครให้เลือก 7 ตัวละคร ซึ่งมีค่าของความสามารถแตกต่างกัน โดยมีค่าตอบแทนในการเล่น คือ "แต้มปัง" ตามกฎกติกาของเกม ตามเนื้อเรื่องนั้น ได้ให้ความหมายเอาไว้ว่า "ยิ่งเล่นดี เท่าไหร่ เงินยิ่งมากตามเท่านั้น"

ในเกมปังย่านั้น มีระบบเงิน ที่มีหน่วยเงิน เรียกว่า "ปัง" เมื่อดีช็อตที่ อย่างเช่น ตีเข้าไปใกล้ ชง ตีจากระยะใกลลงหลุม หรือตีได้อีเกิ้ล ผู้เล่นก็จะได้รับเงินปังเพิ่มมากขึ้น โดยเงินปังนั้น จะ นำไปใช้ตัดสินผลแพ้-ชนะระหว่างผู้เล่นใน Vs mode ด้วย กรณีที่ผู้เล่นมีคะแนนเท่ากันจนจบหลุม สุดท้าย ผู้เล่นที่มีเงินปัง มากกว่าก็จะเป็นผู้ชนะไปและที่สำคัญ สามารถนำไปซื้อ ของใช้ภายในเกม ได้อีกด้วย



ภาพที่ 4.58 : ภาพแสดงกฎการคำรงอยู่หรือกฎการเล่น

กรณีที่ระบบทุนได้เข้ามาเป็นกฎหลักของเกม ได้เปลี่ยนสังคมเกมไปในทางบริโภคนิยม ไปในทันที และการบริโภคนิยมนี้เอง ที่ยิ่งทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำกันระหว่างผู้เล่น โดยการ จับจ่ายซื้อของใช้ และของใช้ก็เป็นตัวกำหนดความเหลื่อมล้ำนั้น

จะเห็นได้ว่ากฎกติกาข้อนี้ เป็นการส่งเสริมให้สังคมเกมปังย่านั้น เกิดความรุนแรงเชิง โครงสร้าง ที่เป็นความรุนแรงอันเกิดจากความเหลื่อมถ้ำทางความสามารถของตัวละคร การเน้น การบริโภค ส่งผลให้เกิดความละโมบ มักมาก และเห็นแก่ตัว ขาดศีลธรรมอันดึงาม ซึ่ง จาก ความรุนแรงเชิงโครงสร้างนี้เอง ทำให้เกิดความรุนแรงทางกายภาพตามมาในภายหลัง

การเล่นเกมนั้น ใช้กฎกติกาของกีฬากอล์ฟทุกประการ ไปจนถึงการคิดคะแนนต่าง ๆ ก็อยู่ ในกฎของกีฬากอล์ฟ แต่เนื้อหาในเกมนั้นกลับประกอบไปด้วยความไม่เหมาะสมต่าง ๆ ในการเล่น เช่นการแต่งกาย สนามที่ไม่ปลอดภัย การใช้ยาวิเศษหรือการโกง

ซึ่งค่าตอบแทนนั้นเกมจะมีการคิดคะแนน คือ หลังจากที่จบหลุมจะมีการคิดคะแนนทันที โดยวิธีการคิดสามารถดูได้จากตารางข้างล่างนี้

<u> </u>		
ผลงาน	ชื่อเรียก	คะแนน
ตีต่ำกว่าพาร์ที่กำหนดในหลุมนั้น 3 ช็อต	Albatross (อัลบาทรอส)	-3
ตีต่ำกว่าพาร์ที่กำหนดในหลุมนั้น 2 ชื่อต	Eagle (อีเกิ้ล)	-2
ตีต่ำกว่าพาร์ที่กำหนดในหลุมนั้น 1 ช็อต	Birdie (เบอร์ดี้)	-1
ตีเท่ากับพาร์ที่กำหนดในหลุมนั้น	Par (พาร์)	0
ตีเกินกว่าพาร์ที่กำหนดในหลุมนั้น 1	Bogey (โบกี้)	+1

ชื่อต		
ตีเกินกว่าพาร์ที่กำหนดในหลุมนั้น 2 ช็อต	Double bogey (คับเบิ้ลโบกี้)	+2
ตีเกินกว่าพาร์ที่กำหนดในหลุมนั้น 3 ช็อต	Triple bogey (ทริปเปิ้ลโบกี้)	+3

ตารางที่ 4.20 : ตารางการคิดคะแนน

ตัวอย่างเช่น : หลุมพาร์ 3 แต่ผู้เล่นตีไป 5 ครั้ง คะแนนที่ได้ก็คือ +2 ซึ่งเรียกว่า Bogey (โบกี้) ในสกอร์บอร์ดที่เห็น พาร์ที่กำหนดไว้ คือ 4+3+4+4+5+3+5+4+4 = 36 จาก 9 หลุม และสกอร์ของผู้เล่นใน ขณะนั้น คือ 32 ฉะนั้น คะแนนของผู้เล่น คือ -4 (36-32=4)



ภาพที่ 4.59 : ภาพแสดงการคิดคะแนนในเกมปังข่าออนไลน์
และเกมจะคิดแต้มสะสม หรือเงินในเกม ซึ่งโดยปกติแล้ว เงินที่อยู่ในเกมปังข่าจะแบ่งออกเป็น 2
หน่วย คือ

- 1. หน่วยเงินปัง (Pang) ซึ่งได้มาจากการเล่นทั่วไปในเกมปังย่า และ
- 2. หน่วยเงินคุกกี้ (Cookie) ซึ่งได้มาจากการแลกซื้อด้วยเงินจริง (บาท)

โดยที่ 1 บาท เท่ากับ 100 คุกกี้ และสินค้าในเกมจะมีอยู่ 2 แบบ คือ แบบที่ใช้เงิน ปัง ซื้อ และแบบที่ต้องใช้เงิน คุกกี้ ซื้อ ดังนั้นจะไม่มีสินค้าที่ซื้อด้วยเงินทั้ง 2 อย่างพร้อมกัน มีเงินคุกกี้ อย่างเดียวก็ซื้อไอเทมไม่ได้ทุกอย่างนั่นเอง

ระบบของเกมตัวนี้เองที่สร้างความเหลื่อมล้ำกันระหว่างผู้เล่นขึ้นมา ทำให้ผู้เล่นต้อง "เล่น" และต้อง "ซื้อ" ไม่ว่าจะเป็นเงินจริงหรือเงินในเกม ผู้เล่นที่มีทุนหนา ย่อมได้เปรียบเสมอ

จะเห็นได้ว่าระบบทุนนิยทได้เข้ามาแทรกแซงในรายละเอียดต่าง ๆ และองค์ประกอบต่าง ๆ ของเกม ทำให้เห็นถึงความต้องการของผู้สร้างที่เน้นเรื่องธุรกิจและกำไรมากกว่าในเรื่องของ ความคิดสร้างสรรค์

## 4.2.2.2 กฎการแลกเปลี่ยน

เกมจะมี Shop หรือร้านค้าส่วนกลาง เอาไว้ให้ผู้เล่นได้จับจ่ายใช้สอย และแลกเปลี่ยน โดยผ่านเงินปังและเงินคุ๊กกี้ แต่จะไม่มีการแลกเปลี่ยนกันระหว่างผู้เล่นได้ ผู้วิจัยพบว่ากฎกติกามารยาทข้อนี้มีความสำคัญและเป็นหัวใจหลักในการเล่น ซึ่งเกมได้เอา ความสำคัญของกฎข้อนี้ไปแสวงหาผลประโยชน์ต่าง ๆ จากผู้เล่น และสร้างอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ออกมาเพื่อ "ขาย" สิ่งของอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้กับผู้เล่น ซึ่งส่งผลให้ตัวผู้เล่นมีความคิดละโมบ เห็น แก่ได้ ทวีความอยากเอาชนะมากขึ้น เพื่อที่จะได้อยู่เหนือผู้อื่น เป็นคความต้องการภายในจิตใจที่ รุนแรงและขาดศีลธรรม และแนวทางจริยธรรมที่ดีงาม

จากชุดของกฎกติกามารยาทข้างต้นและการสังเกตของผู้วิจัย พบว่ามีกฎบางประการที่เป็น ความรุนแรงเชิงโครงสร้างปรากฎอยู่ ดังนี้

- 1) กฎที่เน้นการบริโภค เอื้อผลประโยชน์ทางธุรกิจ เป็นความรุนแรงเชิงโครงสร้างที่เป็นลักษณะ ของความรุนแรงแบบแนบเนียนอยู่แล้ว
- 2) กฎที่ผู้เล่นกำหนดขึ้นเองนั้นก่อความเคือคร้อนในกับสังคมในเกม ทำให้ค่านิยมในการเล่นเกม เปลี่ยนไป ถือเป็นการกระทำที่ผิดจริยธรรมและเป็นความรุนแรงเชิงโครงสร้างที่เกิดขึ้นและเป็น ความรุนแรงแบบแนบเนียน ทั้งนี้เนื่องเพราะดูผิวเผิน กฎข้อนี้ไม่ได้ทำให้ผู้อื่นเคือคร้อนโดยตรง แต่เป็นโดยอ้อม เพราะผู้เล่นจะต้องสมัครใจในการกระทำ แต่การกระทำนั้นส่งผลให้เกิดความ ปั่นป่วนโดยรวม และแทรกแซงในช่องว่างของกฎกติกาของเกมปังย่าออนไลน์ได้อย่างลงตัว

จากที่ได้กล่าวมาทั้งหมดในเรื่องของความรุนแรงแบบแนบเนียนเชิงโครงสร้าง จะเห็นได้

1) กติกาของเกมปังย่าออนใลน์ เป็นกติกาที่ใม่มีความยุติธรรม

ว่า

- 2) กฎกติกาเอื้อให้เกิดความรุนแรง ผู้เล่นสามารถใช้ท่าไม้ตายที่มีความรุนแรงได้
- 3) กฏกติกากำหนดให้ผู้เล่นต้อง "เล่น" และ "ซื้อ" เป็นระบบที่ส่งเสริมค่านิยมในการบริโภค อย่างฟุ่มเฟือย เป็นความรุนแรงเชิงโครงสร้างอีกแบบหนึ่ง

- 4) กฎกติกาที่ผู้เล่นสร้างขึ้นเอง ก่อความเดือดร้อนให้กับผู้เล่นอื่น ๆ ในสังคมส่วนรวม เป็นความ รุนแรงที่เกิดขึ้นเพราะกฎที่เกมสร้างขึ้นเอื้อให้เกิดขึ้นด้วยเช่นกัน
- 5) โครงสร้างของเกมนั้นเอื้อหนุนระบบทุน ทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำกันระหว่างผู้เล่นในเกม
- 6) แก่นความคิดหลักของเกมปังย่า ตั้งอยู่ในเรื่องของความรุนแรงอันเกิดจากโครงสร้างของเกม ที่ ทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำกัน

จากข้อสรุปคังกล่าว จะเห็นได้ว่าเกมปังย่าออนไลน์มีความรุนแรงแบบแนบเนียนเชิง โครงสร้างแอบแฝงอยู่ และก่อความเดือดร้อนให้กับผู้เล่นอย่างเงียบ ๆ โดยผู้เล่นที่ชอบแสวงหา ผลประโยชน์นั้นไม่รู้ตัว การใช้จ่ายฟุ่มเฟือยไปกับเกม เพื่อตอบสนองความต้องการชัยชนะ และ การโอ้อวดของตนเอง ก็เป็นความรุนแรงภายในความคิดที่อาจก่อให้เกิดความเดือดร้อนกับผู้เล่น ในภายหลังได้เช่นกัน

# 4.3 ผลการวิเคราะห์ลักษณะของความรุนแรงของความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งและความรุนแรง แบบแนบเนียน

#### 4.3.1 ตัวละคร

•ความรุนแรงโจ่งแจ้ง

1.ตัวละครมีความรุนแรงทางเพศ โดยเฉพาะตัวละครเพศหญิง เป็นการขับเน้นในเรื่องของ สรีระที่ทำให้เด่นจนผิดปกติ และมีลักษณะดึงดูดทางเพศมาก สำหรับเพศหญิงแล้วเป็นการไม่ เหมาะสมที่จะขับเน้นในลักษณะดังกล่าวจนเกินงาม ทำให้เกิดเป็นการหมิ่นเหม่ในเรื่องของ จริยธรรมอันดีงามด้วย

2.ท่าทางและพฤติกรรมของตัวละครแสดงการทำลาย และยั่วยุทางเพศ เกมกีฬาควรเล่น อย่างมีน้ำใจ และไม่ควรแสดงออกในทางไม่ดีไม่งาม

3.มีความหมิ่นเหม่ในเรื่องของจริยธรรมโดยเป็นลักษณะของการแสดงออกอย่างไม่ เหมาะสม

•ความรุนแรงแนบเนียน

1.พบความรุนแรงเชิงโครงสร้างที่เน้นเรื่องการโอ้อวดตัวเองและเน้นเรื่องอารมณ์จนเกิน ไป

#### 4.3.2 ฉาก

ความรุนแรงโจ่งแจ้ง

- 1. ฉากแสดงการทำลายล้าง คือมีเรื่อรบ และการยิงลำแสงจากปืนใหญ่ จำลองลักษณะ การรบทางทะเล เป็นอุปกรณ์ที่โดดเด่น มีความหมายถึงการรบและการเปลี่ยนแปลงทุกอย่างด้วย การยิงปืนใหญ่ หมายถึงการเปลี่ยนแปลงทุกอย่างได้ด้วยความรุนแรง
- 2. ฉากเอื้อให้เกิดความรุนแรง คือการที่ผู้เล่นก่อความเดือดร้อนให้กับบุคคลอื่น หรือ การใช้ประโยชน์จากการกระทำกับฉากอย่างรุนแรง

ความรุนแรงแนบเนีย

1. ฉากมีความอันตราย เป็นความรุนแรงที่ต้องมองลึกลงไปเพราะเกมได้แอบซ่อน ไว้อย่างแนบเนียน

## 4.3.2 อุปกรณ์พิเศษ

•ความรุนแรงโจ่งแจ้ง

- 1. ไม้กอล์ฟมีความรุนแรงทางกายภาพ คือลักษณะภายนอกของอุปกรณ์ต่าง ๆ มีความ รุนแรงแบบโจ่งแจ้ง ไม้ตีที่เป็นของมีคม อาวุธต่าง ๆ ลูกกอล์ฟที่มีลักษณะรุนแรง เป็นลูกระเบิด แสดงการทำลายล้าง
- 2. ลูกกอล์ฟมีความรุนแรงทางกายภาพ แสดงการทำลายล้าง และการกระทำความรุนแรง ต่อบุคคลอื่น
- 3. ตัวละครแคคดี้มีความยั่วยวน แสดงความรุนแรงทางเพศ และมีความน่ากลัว แสดง ความรุนแรงทางกายภาพ
- 4. พฤติกรรมของแคคดี้มีความรุนแรงทางวาจา มีการพูดจาส่อเสียคผู้เล่น และแสดงออก อย่างรุนแรงเมื่อผู้เล่นตีพลาด เป็นการะกระทำที่ผิดหลักจริยธรรมอันดีงามไป แม้ไม่มากก็น้อย
  - 5. ยาวิเศษมีอันตราย สามารถสร้างอานุภาพในการทำลายล้างโดยไม่มีเงื่อนไข
- 6. อิโมติกอนเป็นการกระทำในลักษณะที่รุนแรงต่อผู้อื่น ที่เป็นความรุนแรงทาง กายภาพ แสดงแบบตรงตัว คือ มีความหมายอย่ในตัวของมันเอง และเป็นความหมายที่มีความ รุนแรง

## •ความรุนแรงแนบเนียน

- 1. เสื้อผ้าและเครื่องประดับต่าง ๆ แสดงสัญลักษณ์ของการทำลาย การฆ่าฟันกัน และ ความชั่วร้าย
- 2. การใช้อุปกรณ์พิเศษทำให้เกิดความไม่เท่าเทียม หรือความสามารถที่เกมกำหนดให้ อุปกรณ์พิเศษมี และสร้างค่าของอุปกรณ์อย่างไม่เท่าเทียม ถือเป็นความรุนแรงแบบแนบเนียนที่ แอบแฝงอยู่
  - 3. ยาวิเศษเมื่อถูกใช้ไปจะทำให้เกิดการกระทำที่ไม่เป็นธรรมขึ้น

- 4. ตัวละครแคคดี้มีส่วนช่วยให้เกิดการฉ้อโกงได้ แคคดี้ชุดพิเศษนั้น จะช่วยให้มีค่าของ พาวเวอร์เกจเพิ่มขึ้น และสามารถใช้ท่าพิเศษได้เร็วกว่าคนอื่น
  - 5. คีไซน์ของเสื้อผ้าไม่เหมาะสมในการเล่นกีฬากอล์ฟ
- 6. อิโมติคอนเป็นลักษณะของความรุนแรงเชิงเปรียบเทียบ ที่เป็นความรุนแรงทางกายภาพ ที่ต้องแสดงควบคู่กับรูปประโยก หรือ อีโมติคอนตัวอื่น ๆ คือจะมีความหมายในเชิงความรุนแรง ก็ต่อเมื่อใช้ประกอบกับประโยกที่มีความรุนแรง

#### 4.3.4 ชุดของกฎกติกามารยาท

•ความรุนแรงโจ่งแจ้ง

- 1. กฎที่มีความรุนแรงทางกายภาพปรากฎอยู่อย่างชัดเจนคือ ท่าเทคนิคพิเศษที่เกมมีให้ ท่า ตีแบบยิงจุดระเบิด (โทมาฮอร์ค) ซึ่งเป็นสัญลักษณ์ของความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งอย่างเห็นได้ชัด
- 2. การแหกกฏ หรือการกระทำที่ละเมิดกฎกติกามารยาทต่าง ๆ โดยผู้เล่นหรือตัวละครต่าง ๆ นั้น ก่อให้เกิดความเดือดร้อนกับผู้เล่น ที่อยู่ทีมเดียวกันได้ การละเมิดกฏนี้ ทำให้อัตราการหลุด หรืออัตราการขอมแพ้ เพิ่มขึ้น จนกระทั่งสถานะของตัวละครเป็นภาพสีดำ ผู้เล่นก็จะไม่ได้รับ ค่าตอบแทนใด ๆ จากการเล่นเกมจนกว่าสถานะ "ตัวคำ" จะหายไป เป็นความรุนแรงแบบโจ่งแจ้ง เปิดเผยที่ผู้เล่นกระทำต่อกฏที่ตั้งขึ้น

•ความรุนแรงแนบเนียน

- 1. กฎอีกหนึ่งข้อที่เป็นความรุนแรงแบบแนบเนียน เอื้อให้เกิดการกระทำที่ผิดหลัก จริยธรรม คือ การที่เกมให้อิสระแก่ผู้เล่นในการพูดคุยกัน โดยไม่ตรวจสอบ และการตั้งชื่อห้องที่ ไม่สุภาพ แม้ทางเกมจะมีการเตือนผู้เล่น แต่ลักษณะการหลบเลี่ยงของผู้เล่นที่แฝงไปด้วยคำหยาบ คายนั้น ทางเกมก็ไม่ได้ตรวจสอบให้ชัดเจนลงไป ไม่ว่าจะแฝงอยู่ในการปฏิสัมพันธ์พูดคุย หรือ การตั้งชื่อห้องก็ตาม
- 2. กฎที่เกมให้ผู้เล่นสามารถพกยาวิเศษไปได้ โดยจำกัดจำนวนเอาไว้ ไม่เกิน แปดช่อง ซึ่งกฎนี้ส่งเสริมให้เกิดการโกงขึ้น เป็นกลโกงของเกมที่ทำให้ผู้เล่นมีทางเลือกที่จะกระทำหรือไม่ กระทำก็ได้ เป็นความรุนแรงแบบแนบเนียนที่ต้องกฎเอื้อให้เกิดขึ้น

#### 4.3.5 โครงสร้างของเกม

•ความรุนแรงแนบเนียน

1. โครงสร้างที่ถูกสร้างขึ้นเพื่อเอื้อประโยชน์ในเชิงธุรกิจ เป็นการพาณิชย์ที่ขาดศีลธรรม ซึ่งเป็นความรุนแรงเชิงโครงสร้าง องค์ประกอบต่าง ๆ ของเกมกำหนดให้ผู้เล่นใช้อุปกรณ์เสริม ซึ่ง ต้องซื้อมา โดยเกมได้สร้างอุปกรณ์พิเศษเหล่านี้ไว้รองรับ จากนั้น สร้างอุปกรณ์พิเศษที่ต้องซื้อ ด้วยเงินจริง โดยสร้างความเหลื่อมล้ำจากอุปกรณ์พิเศษก่อน โดยกำหนดให้อุปกรณ์ที่ซื้อโดยแลก จากเงินจริง มีคุณสมบัติที่เหนือกว่า

- 2. ความเหลื่อมถ้ำจากอุปกรณ์พิเศษ ทำให้เกิดความไม่ยุติธรรมขึ้น เป็นความรุนแรงเชิง โครงสร้างที่เกิดจากระบบทุน
- 3. ความต้องการเอาชนะของผู้เล่น การซื้อของโดยแลกจากเงินจริงจึงถูกนิยมมากขึ้น ดังนั้นการแข่งขันจึงถูกกำหนดจากฐานะ หรือ ระบบทุน จากโลกภายนอก กล่าวคือ ผู้ที่มีเงิน ย่อมเหนือกว่า เป็นความเพลิดเพลินโดยขาดความสำนึกผิดชอบ เป็นความรุนแรงเชิงโครงสร้างที่ ก่อความปั่นป่วนเดือดร้อนให้กับทั้งตนเองและคนรอบข้างในภายหลัง

## 4.3.6 แก่นเรื่อง

- •ความรุนแรงโจ่งแจ้ง
- 1. แก่นของเรื่องที่ทำให้เกิดเกมนี้คือความคิดเรื่องความดีความชั่ว ผู้ที่เข้ามาเล่นเกมคือผู้ กล้าที่ต้องการจะมาฝึกฝนเพื่อปราบปีศาจร้าย เป็นการใช้ความรุนแรงเพื่อตัดสินทุกอย่าง ความรุนแรงแนบเนียน
- 2. แก่นความคิดหลักของเกมปังย่า ตั้งอยู่ในเรื่องของความรุนแรงอันเกิดจากโครงสร้าง ของเกม ที่ทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำกัน ทั้ง ๆ ที่ตัวละครนั้นมีความเท่าเทียมกันอยู่ในตอนแรก แต่ เพราะระบบของเกมที่เน้นในเรื่องของธุรกิจ การขายบัตรเกมที่แลกแต้มเพื่อมาซื้อของ การเล่นเกม เพื่อสะสมแต้มเพื่อมาซื้อของ การซื้อของหรืออุปกรณ์พิเศษที่ช่วยในการเล่น ทำให้เกิดความ รุนแรงดังที่ได้กล่าวมาแล้ว

จากการเปรียบเทียบความรุนแรงแบบแนบเนียน กับความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งที่เกิดขึ้นใน เกมปังย่าออนไลน์ ผู้วิจัยพบว่า ลักษณะของความรุนแรงที่เกิดขึ้นนั้น มีความเหมือนและแตกต่าง กันดังนี้

## ความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งในเกมปังย่าออนไลน์

เกมปังย่าออนไลน์จะมีความรุนแรงที่แสดงออกมาอย่างชัดเจน ซึ่งผู้วิจัยเรียกว่าเป็นความ รุนแรงแบบโจ่งแจ้งนั้น ได้แก่

1) ความรุนแรงทางเพศ มีการขับเน้นทางเพศ ซึ่งเห็นชัดเจนในตัวละครบางตัว และชัดเจนใน เสื้อผ้าที่มีการขับเน้นในเรื่องเพศมาก ชุดที่มีความยั่วยวนทางเพศ กระโปรงหรือกางเกงที่สั้น เกินไป เสื้อที่เน้นหน้าอก การเปลือยท่อนบนของเพศชาย และการปฏิสัมพันธ์ที่มีการล่วงละเมิด ทางเพศ

- 2) ความรุนแรงทางกายภาพ เป็นความรุนแรงที่เกิดจากพฤติกรรมและการกระทำจากตัวละคร และอุปกรณ์พิเศษ แสดงสัญลักษณ์ของความรุนแรงออกมาอย่างชัดเจน เช่นอุปกรณ์ที่มีความ แหลมคม อุปกรณ์ที่แสดงการทำลายล้างเป็นต้น
- 3) การกระทำผิดหลักจริยธรรมอันดีงาม ทั้งเรื่องของการโกงการเล่น การพูดคำหยาบคาย ไม่ สุภาพ การข่มขวัญผู้อื่น การใช้ความรุนแรงในการเล่น

#### ความรุนแรงแบบแนบเนียนในเกมปั่งย่าออนไลน์

เกมปังย่าออนไลน์มีความรุนแรงที่ไม่อาจมองเห็นได้อย่างชัดเจนปรากฏอยู่ ซึ่งผู้วิจัย เรียกว่าความรุนแรงแนบเนียนนั้น ได้แก่

- 1) ความรุนแรงทางกายภาพ เป็นความรุนแรงแนบเนียนในลักษณะของความหมายที่แอบแฝง ความรุนแรง เช่นความหมายในเรื่องของการรบ และความหมายในเรื่องของความชั่วร้ายรุนแรง แม้ดูจากลักษณะภายนอกจะไม่รุนแรงก็ตาม
- 2) ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ซึ่งมีลักษณะที่เป็นความรุนแรงแนบเนียนอยู่แล้วนั้น เป็นความ รุนแรงที่เกิดขึ้นจากระบบโครงสร้างของเกม ซึ่งประกอบไปด้วยองค์ประกอบต่าง ๆ ที่มี ความสัมพันธ์กันโดยที่เน้นไปในเรื่องของธุรกิจ การเล่นเกมเป็นการเล่นเพื่อแก่งแย่ง แย่งชิงชัย ชนะ โดยไม่สนใจว่าจะต้องใช้วิธีใดก็ตาม องค์ประกอบต่าง ๆ ของเกม การซื้อตัวละคร อุปกรณ์ พิเศษต่าง ๆ กฎกติกามารยาท เป็นสิ่งที่ทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำกันในสังคมของเกมปังย่า ซึ่ง โครงสร้างของเกมยังถูกครอบงำหรืออยู่ภายใต้บริบทที่เป็นโครงสร้างของระบบทุนภายนอก ทำให้ สังคมโดยรวมปั่นป่วนเดือดร้อน หากผู้เล่นหมกมุ่นกับเกมที่เน้นในเรื่องของการบริโภคเช่นนี้ อาจ ก่อความเดือดร้อนในกับตนเองได้ในภายหลัง

จะเห็นได้ว่า ความรุนแรงทั้งสองประเภทมีข้อที่แตกต่างกันอยู่อย่างชัดเจน แต่ก็มีข้อที่ คล้ายคลึงกัน และซ้อนทับกันอยู่ ดังนี้

1) ลัทธิทหาร กับ ความรุนแรงที่มีความหมายทางการทหาร

กวามรุนแรงประเภทนี้ เป็นความรุนแรงทางกายภาพและความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ที่ใช้ วิธีทางทหาร หรือให้ความหมายทางการทหาร หรือการรบ ทำให้เกิดการทำลายล้าง และการฆ่า ล้างเผ่าพันธุ์ อันเกิดจาก ความต้องการภายในที่ต้องการจะแสวงหาผลประโยชน์ส่วนตน หรือ การเมืองการปกครอง ที่เน้นระบบทหาร เป็นความรุนแรงเชิงโครงสร้างที่อยู่ในโครงสร้างของ สังคม หรือระบบของสังคมโดยรวม และส่งผลให้เกิดความรุนแรงทางกายภาพตามมา คือการ ทำลาย การฆ่า การทำร้ายซึ่งกันและกัน

2) ลัทธิถือเพศ กับ ความรุนแรงที่มีความหมายทางเพศ

ความรุนแรงประเภทนี้มีข้อที่คล้านคลึงและเชื่อมโยงกันอยู่ คือ ลัทธิถือเพศนั้น จะถือเอา เพศตนเองเป็นใหญ่ เช่นเพศหญิงก็จะชื่นชมและยกย่องเพศของตน ไม่ว่าจะเป็นค้านสรีระหรือ องค์ประกอบต่าง ๆ ทั้งภายนอกและภายใน ซึ่งการถือเพศนั้น อาจแสดงออกมาโดยมีความรุนแรง ทางกายภาพ คือ การแสดงออกถึงความสวยงามค้านสรีระทางเพศ การโชว์เนื้อหนัง การแต่งตัว โดยการขับเน้นความหมายทางเพศ

จะเห็นได้ว่าความรุนแรงภายในเกมปังย่านั้น มีความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งอยู่น้อย และจะมี ลักษณะที่เป็นความรุนแรงแบบแนบเนียนอยู่มาก ไม่ว่าจะเป็นความรุนแรงแบบแนบเนียนทาง กายภาพ หรือความรุนแรงแบบแนบเนียนเชิงโครงสร้าง ซึ่งหากผู้เล่นไม่สามารถรู้เท่าทัน ก็จะเป็น อันตรายทางความคิดกับผู้เล่นเป็นอย่างมาก



# บทที่ 5

# สรุปและอภิปรายผล

### 5.1 สรุปผลการวิจัย

- 5.1.1 จากการวิเคราะห์รูปแบบและเนื้อหาของเกมปังย่าออนไลน์ ผู้วิจัยพบว่ามีความรุนแรง ปรากฏอยู่ ดังนี้
  - 5.1.1.1 ความรุนแรงทางกายภาพ หรือทางร่างกาย หรือเชิงพฤติกรรม คือ
    •ความรนแรงแบบโจ่งแจ้ง

เป็นการใช้อุปกรณ์พิเศษที่มีความหมายหรือลักษณะภายนอกที่รุนแรง แสดงถึงการฆ่าฟัน การทำลาย การทารุณกรรม โหคร้าย และเรื่องเพศ ในส่วนของฉากของสนามก็จะมีความหมาย ทางการรบ และการทหาร ส่วนการปฏิสัมพันธ์ของตัวละคร จะมีความหยาบคายรุนแรง และกฎ กติกาที่กำหนดให้มีท่าพิเศษที่มีความรุนแรง ถึงขั้นทำลายล้าง

โดยการใช้อุปกรณ์พิเศษนั้น มีไม้กอล์ฟ ลูกกอล์ฟ เสื้อผ้าและเครื่องประดับ ลักษณะ ภายนอกมีความโคคเค่นชัดเจนให้เห็นถึงความรุนแรงอยู่แล้ว ด้วยลักษณะที่เหมือนอาวุธ มีความ แหลมคม และให้ความหมายถึงเรื่องการฆ่าฟันกัน ยังมียาวิเศษที่มีคุณสมบัติช่วยในการโกงการ เล่น ถือเป็นความผิดร้ายแรงในการแข่งขัน และแคคดี้ที่สามารถช่วยเพิ่มค่าความสามารถให้ผู้เล่น ได้อีกด้วย

ตัวเกมปังย่าออนไลน์จะไม่ใช่เกมการต่อสู้ที่ใช้ความรุนแรงจู่โจมโต้ตอบกันโดยตรง ดังนั้น การใช้ความรุนแรงของผู้เล่นจึงเป็นไปในทางอ้อม และมีความแนบเนียนมากขึ้น

พฤติกรรมที่ตัวละครแสดงออกนั้น จากที่เกมกำหนด ความรุนแรงของเกมนี้อยู่ที่การใช้ ท่าไม้ตายที่มีความแรง ถึงขั้นระเบิดทำลายล้าง แต่ขณะที่เล่นเกม ระบบที่ช่วยให้ผู้เล่นสามารถ พูดกุยกันได้ เปิดช่องว่างให้เกิดความรุนแรงขึ้นอีก นั่นคือการพูดกุยปฏิสัมพันธ์ที่หยาบคาย การ ล่วงละเมิดทางเพศโดยวาจา ซึ่งดูเหมือนว่า ยิ่งเกมให้ความรุนแรงน้อย ผู้เล่นยิ่งแสดงออกถึงความ รนแรงมาก

ดังนั้นฉาก หรือสนามของเกม ที่มีการพัฒนามาเรื่อย ๆ จึงเพิ่มให้มีความรุนแรงโจ่งแจ้ง ขึ้น กล่าวคือฉากที่เสมือนกับการจำลองการรบทางทะเล และให้ความหมายเกี่ยวกับการรบและ ความรุนแรง ภาพที่มีลำแสงยิงออกมาจากปืนใหญ่ สามารถเปลี่ยนแปลงแรงลมได้ ยิ่งให้ ความหมายที่เกี่ยวกับการทำลายที่ชัดเจนลงไปอีก ทั้งยังเพิ่มเสียงประกอบในเกมที่ให้ความเสมือน จริงในเรื่องของความรุนแรงด้วย เมื่อภาพแสดง เสียงก็ย่อมตามมา เพื่อให้ความหมายชัดเจนยิ่งขึ้น

## • ความรุนแรงแบบแนบเนียน

เป็นการสร้างบุคลิกที่ดูโหดเหี้ยม น่าเกรงขาม และน่าเกรงกลัวของตัวละคร โดยใช้ อุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ และลักษณะของตัวละครมีการขับเน้นทางเพศ ดึงดูดทางเพศ มากจนเกินไป รวมไปถึงพฤติกรรมของตัวละครที่มีการโอ้อวดตนเองมาก ข่มขวัญ และมีอำนาจเหนือกว่า

ในส่วนของอุปกรณ์พิเศษที่มีความหมายของการเป็นนักเรียน บุคคลทำงาน หรือชุดไป รเวท ใส่เพื่อไปเที่ยวเป็นการแสดงบุคลิกของตัวละคร แต่ไม่ได้ให้ความหมายที่เกี่ยวข้องในการ เล่นกีฬากอล์ฟ ซึ่งเครื่องแต่งกายเหล่านั้น ไม่เหมาะสมอย่างยิ่งในการเล่นกีฬาชนิดนี้

และฉากที่ภายนอกดูเหมือนไม่มีความรุนแรงใด ๆ แต่แอบแฝงแด้วยความตื่นตาตื่นใจ กระตุ้นเร้าภายในจิตใจ โดยสร้างฉากที่มีความหวาดเสียว ความปลอดภัยต่ำ

ดังที่ได้กล่าวมาแล้วว่า เกมปังย่านั้น เป็นเกมที่มีความรุนแรงแบบแนบเนียนเป็นส่วนใหญ่ การกระทำหรือแสดงออกเรื่องความรุนแรงนั้น เป็นไปโดยทางอ้อม ซึ่งความแนบเนียนของเกม นั้น จะเห็นได้จาก ลักษณะของตัวละครที่มีความน่ารักสดใสสมวัย ดูผิวเผินแล้ว ตัวละครสวยงาม น่ารัก ตื่นตาตื่นใจ อยากที่จะเล่น หากพิจารณาให้ลึกลงไปแล้ว จะพบว่าความดึงดูดใจนั้น มี สาเหตุมาจาก การขับเน้นของตัวละครที่มีมากเกินไปนั่นเอง สรีระของตัวละครในวัยต่าง ๆ มีการ ขับเน้นเด่นชัด ลักษณะของหน้าอก และกล้ามเนื้อ เรียวขา การเผยให้เห็นต้นขา เข้าข่ายความ รุนแรงทางเพส

หากตัวละครเสริมด้วยอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ เช่นเสื้อผ้า เครื่องประดับ สีผมที่แสดงบุคลิก ต่าง ๆ ผู้วิจัยพบว่า สำหรับเพศหญิงเสื้อผ้าแต่ละชุดเน้นเรื่องสรีระเป็นสำคัญ การสวมกางเกงและ กระโปรงที่สั้นเกินไป เวลาที่ตัวละครแสดงพฤติกรรมต่าง ๆ เช่นการกระโคคไปมา ก็จะเห็นชั้นใน ที่สวมอยู่ด้วย เป็นเกมที่สื่อความรุนแรงทางเพศให้เห็นได้ชัด เสื้อที่เน้นหน้าอก และเผยให้เห็นต้น ขา หัวไหล่ และสะโพก ส่วนเพศชาย ตัวละครเน้นการเปลือยท่อนบน และชุดที่มีความรุนแรง ให้ความหมายเกี่ยวกับการรบ และการต่อสู้ การเสริมด้วยอุปกรณ์พิเศษเช่น หนวดเครา สร้าง บุคลิกที่ดูคดันน่าเกรงขาม ลักษณะที่เป็นตัวการ์ตุนที่น่ารัก ปุกปิดความรุนแรงเหล่านี้เอาไว้

เสื้อผ้าที่ไม่เหมาะสมในการตีกอล์ฟ ก็เช่นเคียวกัน ความไม่เหมาะสม แต่นิยมใช้ สื่อ ลักษณะของความรุนแรงทางความคิด คือไม่เกรงกลัวต่อกฎใด ๆ ไม่ถูก ไม่ดี ไม่งาม แต่ก็จะ กระทำ เพราะเห็นแก่ผลประโยชน์ของตนเป็นที่ตั้ง

ฉากที่ดูเหมือนว่าไม่มีความรุนแรง แต่กลับกระตุ้นเร้าทางอารมณ์ ให้ความหมายเรื่อง ความน่ากลัว ไม่ปลอดภัย และอันตราย เช่นสนามที่มีหน้าผาสูง การตีข้ามหน้าผา และการตีลูก ตกเหวลึก รวมถึงการใช้อุปกรณ์ในฉาก เพื่อแสวงหาผลประโยชน์ อุปกรณ์ในฉากจะเพพิ่มค่าเงิน ในการตีลูกลงหลุมให้แก่ผู้เล่นได้มาก ดังนั้นจึงเกิดการนิยมเล่นโดยตีไปชนภูเขาหรือกำแพง หรือ บ้านคน ให้ลูกกระดอนไปลงหลุมมากขึ้น ซึ่งนั่นอาจก่อความเดือดร้อนให้กับสังคมส่วนรวมได้ใน โลกของความจริง เนื้อหานี้กระตุ้นและส่งเสริมให้เกิดการกระทำความรุนแรงกับสิ่งของและผู้อื่น

## 5.1.1.2 ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง

ความรุนแรงเชิงโครงสร้างนี้ เป็นความรุนแรงที่แตกต่างจากความรุนแรงทางกาย จะเป็น ลักษณะที่ เป็นการกระทำหรือการสร้างสิ่งใดสิ่งหนึ่งขึ้นมา แม้จะไม่ได้กระทำให้ผู้อื่นเจ็บช้ำ ทั้ง ทางร่างกายและจิตใจ แต่ก่อความเคือดร้อนให้กับสังคมโดยรวม หรือสร้างความเหลื่อมล้ำ ความ ไม่เท่าเทียมกัน เกิดการแบ่งแยกชนชั้น อันเป็นสาเหตุของความรุนแรงทางกายภาพตามมา

ดังที่โยฮัน เกลาท์ตุง กล่าวไว้ว่า "เป็นความรุนแรงที่ไม่ได้ทำร้ายหรือฆ่ากันด้วยอาวุธหรือ ปืน หรือระเบิดนิวเคลียร์ แต่ทำร้ายกันทางโครงสร้างของสังคมโดยที่สร้างความยากจน ความคลาดแคลน ความตายและโรคร้าย หรือความหายนะ ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง อาจจะ เกี่ยวกับการเมือง การปกครอง เศรษฐกิจ และการแสวงหาผลประโยชน์ หรือการใช้เพื่อ ประโยชน์ส่วนตน ซึ่งความรุนแรงนี้จะปรากฏขึ้นเมื่อสังคมมีอำนาจโดยตรงหรือไม่ก็โดยอ้อมที่จะ ส่งผลให้มนุษย์เกิดความหายนะและตายไปในที่สุด"

กฎกติกาของเกมปังข่าออนไลน์ที่มีความรุนแรงแบบแนบเนียนนั้น คือกฎที่ไม่ได้แสดง ความรุนแรงออกมาโดยตรง แต่เป็นการทำให้เกิด หรือเป็นสาเหตุของความรุนแรงที่เกิดขึ้น นั่น คือกฎการใช้ยาวิเศษ อนุญาติให้พกขวดยาวิเศษไปแข่งขันกันได้ ซึ่งยาวิเศษนี้มีคุณสมบัติในการ โกงมากมาย ที่ถึงแม้จะต้องใช้ความเร็วในเรื่องของสายตาและความว่องไวของมือมาใช้ในการเล่น ด้วย แต่การที่ยาวิเศษทำให้มันง่ายขึ้นนั้น บ่งบอกถึงความไม่ยุติธรรมอย่างยิ่ง ผู้เล่นแข่งขันกันโดย ต่างคนต่างโกง เป็นการกระทำที่ไม่ถูกวิธี ไม่มีน้ำใจนักกีฬา ทั้ง ๆ ที่เกมนั้นเป็นเกมกีฬาที่ต้องใช้ ความยุติธรรมมาตัดสินอย่างยิ่ง

เสื้อผ้าในเกมบางประเภท มีลักษณะให้ความหมายของผู้ดีอังกฤษ ความร่ำรวย ของชน ชั้นสูง และสาวใช้ หรือชนชั้นต่ำ มีทหาร ตำรวจ สาวออฟฟิศ นักเรียน หรือคนชั้นกลาง การ แบ่งชนชั้นเป็นความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ที่แฝงอยู่ในสังคมส่วนใหญ่ เพียงแค่เห็นลักษณะการ แต่งตัว ผู้เล่นทราบค่าความสามารถ ที่ส่วนใหญ่ชุดที่เป็นชนชั้นสูงจะมีค่าความสามารถมากนั้นทำ ให้ความหมายของชนชั้นเค่นขึ้น ผู้เล่นเกิดความเกรงกลัว เพราะเป็นชนชั้นที่มีอำนาจเหนือกว่า ดังนั้นจึงกิดกันตัวเองออกห่าง

โครงสร้างของเกมปังย่าที่แสวงหาผลประโยชน์ทางด้านธุรกิจ ทำให้เกิดความเหลื่อมถ้ำ
โดย สร้างอุปกรณ์และค่าของเงินขึ้นมาสองชนิด ชนิดแรกคือเงินปัง หรือเงินจากการเล่นเกม สิ่ง
ตอบแทนที่ได้จากการเล่นทุกครั้ง และชนิดที่สอง คือเงินคุ๊กกี้ ผู้เล่นจะต้องแลกซื้อมาจากเงินจริง
และปัญหาเรื่องความเหลื่อมถ้ำก็มีสาเหตุมาจาก เงินคุ๊กกี้นี้เอง ที่สร้างความปั่นป่วนเดือดร้อน
ให้กับผู้เล่นภายในเกมปังย่า และเมื่อวิเคราะห์ลงไปถึงโครงสร้างของเกมก็จะเห็นได้อย่างชัดเจนว่า
เกมปังย่าออนไลน์นั้นถูกแทรกแซงจากระบบทุนนิยมจากภายนอก ฐานะทางเสรษฐกิจของผู้เล่น
เองก็เป็นตัวกำหนดบทบาทและอัตราที่จะได้ชัยชนะ ส่งผลให้การเล่นนั้นถูกวัดค่าจากเงิน ซึ่งก็
ไม่ได้แตกต่างไปจากสังคมภายนอก หรือสังคมในโลกแห่งความเป็นจริงเลยแม้แต่น้อย โครงสร้าง
ของระบบทุนยังคงมีอำนาจที่จะควบคุมความเป็นไปหรือการดำรงอยู่ของเกมได้ ดังนั้นก็สามารถ
ควบคุมสังคมภายในเกมได้เช่นกัน

ผู้เล่นที่ใช้อุปกรณ์จากเงินคุ๊กกี้ จะมีความสามารถสูง ถึงแม้ว่าจะเป็นผู้เล่นที่อยู่ในระดับ เริ่มต้นก็ตาม ค่าของความสามารถของผู้เล่นจะเพิ่มขึ้นโดยไม่ต้องเล่นให้มีระดับสูงก็ได้ ซึ่งผู้เล่นที่ ต้องการการเอาชนะ หรืออยากมีอำนาจเหนือกว่าผู้อื่น จะพึ่งอำนาจของเงินกุ๊กกี้นี้มาซื้ออุปกรณ์ พิเศษและตัวละครต่าง ๆ มาใช้ ต่างจากการซื้ออุปกรณ์ที่ซื้อมาจากเงินปัง ผู้เล่นจะต้องค่อย ๆ สะสมเงินที่ได้จากการเล่น ซึ่งต้องเล่นติดต่อกันเป็นระยะเวลานาน จึงจะได้อุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติดี เทียบเท่ากับอุปกรณ์ที่ซื้อมาได้จากเงินคุ๊กกี้ สร้างความลำบากให้กับผู้เล่นที่มีความซื่อสัตย์ เมื่อพบ กับผู้เล่นที่ใช้เงินคุ๊กกี้ ไม่ว่าจะเป็นอุปกรณ์ที่เกี่ยวกับ ไม้กอล์ฟ ก็จะมีเหนือกว่า ลูกกอล์ฟที่เพิ่มเงิน ปังให้ เสื้อผ้าที่มีค่าความสามารถเหนือกว่า ทรงผมหรือสีผมที่สร้างบุคลิกที่ดีกว่า การใช้ยาวิเศษก็ ดูจะง่ายกว่า และมีโอกาสใช้ได้ 100 % ดูเหมือนว่า หากผู้เล่นที่ใช้เงินปังไม่ได้พกฝีมือในการเล่น ที่ต้องใช้สายตาและความเร็วมาช่วย คงไม่มีโอกาสชนะได้เลย ความเหลื่อมล้ำตรงจุดนี้ สร้าง ความลำบากในการเล่นและการเอาชนะผู้เล่นที่มีระดับค่าความสามารถน้อยกว่า ความภาคภูมิใจใน ระดับค่าของความสามารถ หรือยศของผู้เล่น อาจไม่มีความหมายในเกมนี้เลยก็เป็นได้

ดังนั้นแก่นเรื่องของเกมจึงเน้นไปที่การบริโภคอุปกรณ์พิเศษเป็นส่วนใหญ่ แม้ภาพลักษณ์ ของเกมจะสร้างขึ้นมาเพื่อเป็นเกมกีฬาใช้ฝึกสายตาและสมาธิ แต่ภายในนั้น มีกลไกมากมายที่ช่วย ให้ผู้เล่นไม่ต้องใช้ฝีมือในการเล่นมากนักก็ได้ จึงเกิดคำถามขึ้นว่า เล่นเกมนี้ไปเพื่ออะไร

จากแก่นเรื่องของเกม กล่าวได้ว่า เกมนี้สร้างมาเพื่อเน้นผลประโยชน์ทางด้านธุรกิจ แสวงหาผลประโยชน์อย่างแนบเนียนและสร้างความเพลิดเพลินในกับผู้เล่นโดยอาศัยความต้องการ การเอาชนะในการแข่งขันจากผู้เล่น และสร้างอุปกรณ์พิเศษขึ้นมาเรื่อย ๆ เพื่อที่จะ "ขาย" และผู้ เล่นก็จะได้ "ซื้อ" หมุนเวียนต่อไป จากแก่นเรื่อง เกมนี้ไม่ได้ให้ประโยชน์ใด ๆ กับผู้เล่นแม้แต่ น้อย

ทั้งยังมีการอวดตน และกฎหมู่ หรือกฎที่ผู้เล่นสร้างขึ้น ทำให้เกิดความเดือดร้อนแก่ผู้อื่น ซึ่งผู้วิจัยได้ทำการสังเกตมานาน จึงพบว่า ในการเล่นเกม จะมีกฎอยู่ข้อหนึ่ง คือกฎการทำโฮลอิน วัน ซึ่งเป็นกฎประเภทเดียวกับกีฬากอล์ฟ ซึ่งการทำโฮลอินวันนี้ จำเป็นต้องใช้ความสามารถสูง คังนั้น หากผู้เล่นสามารถทำแต้มนี้ได้ ผลตอบแทนที่เกมจะให้ หรือเงินปังที่จะได้ ก็จะมีค่า มากกว่าปกติธรรมดาหลายเท่า จึงเป็นที่น่าดึงดูดใจสำหรับนักทำแต้ม และการสะสมเงินอย่างมาก จึงมีการทำสถิติ และเก็บโฮลอินวันกันมาก แต่ผลกระทบที่เกิดขึ้นนั้น เกิดการตั้งห้องที่ชื่อ "ไม่โฮลออก" ขึ้น มีความหมายว่า ถ้าใครเข้ามาห้องนี้แล้ว ทำโฮลอินวันในสนามที่สามารถตีโฮลอินวันได้ แล้วตีไม่ได้ ก็ให้ออกจากห้องไปทันที โดยไม่ต้องรอจนกว่าเกมจะจบ ซึ่งเกมที่ใช้ เวลาน้อยที่สุดต้องตีไม่ต่ำกว่า 3 หลุม แต่การทำโฮลอินวันนั้น เป็นการตีอยู่ที่หลุมแรก หรือหลุม ที่สอง คังนั้น ผู้เล่นที่ไม่สามารถตีได้ ก็จำเป็นต้องออกจากห้องเล่นไปกลางคัน

ผู้วิจัยลองพยายามไม่ออกจากห้อง ก็พบว่า ถูกไล่ และถูกกระทำอย่างรุนแรงทางวาจา มี การค่าทอ พูดหยาบคายไล่ให้ออก และทำให้เครียด คือผู้เล่นจะไม่ตีจนกว่าเราจะออกจากห้องไป ซึ่ง กำหนดระยะเวลาการตีหนึ่งครั้ง ประมาณ 40-120 นาที และเกมจะให้ตีใหม่ได้อีก ผู้วิจัยจึง ต้องรอจนกว่าผู้เล่นคนนั้นจะตี แต่เมื่อผู้เล่นไม่ยอมตีลูก โดยยอมเสียแต้มในการตีหนึ่งครั้งไป ผู้วิจัยจึงต้องรอ จนกระทั่ง รอไม่ไหว ต้องกดออกจากห้องกลางคัน เป็นการเสียแต้มการยอมแพ้ ไปโดยปริยาย ซึ่งหากมีการยอมแพ้มากเข้า จะมีกฎของเกมอีกข้อหนึ่งที่กำหนดค่าการยอมแพ้ไว้ ว่าห้ามต่ำกว่านั้น ไม่เช่นนั้น ผู้เล่นจะไม่ได้รับสิทธิในการได้ค่าตอบแทนในการเล่นแต่ละครั้ง

การกระทำเช่นนี้ส่งผลร้ายกับผู้เล่นส่วนใหญ่ ซึ่งหากไม่รู้กฎข้อนี้ ก็จะถูกไล่ออกมา ไม่อย่างนั้นก็ต้องไม่เข้าไปเล่น จึงกลายเป็นกฎที่รู้กันโดยทั่วไปว่า หากเห็นชื่อห้องเช่นนี้ ไม่โฮลก็ ต้องออก

จะเห็นได้ว่า ความรุนแรงเชิงโครงสร้างนั้น ก่อให้เกิดความวุ่นวายและปัญหาต่าง ๆ ตามมา โดยเฉพาะอย่างยิ่งการกระทำที่ผิดศีลธรรมและจริยธรรม ทำให้ผู้คนในสังคมของเกมปังย่า ออนไลน์เดือดร้อน และบางครั้งก็สร้างความหายนะให้กับตัวผู้เล่นเองอย่างไม่รู้เนื้อรู้ตัว ดังที่ โย ฮัน เกลาท์ตุงและคานธี ได้กล่าวเอาไว้ ว่าความรุนแรงเชิงโครงสร้างนั้น อาจฆ่าคนให้ตายไป อย่างช้า ๆ และสร้างความปั่นป่วนเดือดร้อนให้กับสังคมโดยรวม โดยไม่ต้องลงมือกระทำ ซึ่งเป็น อันตรายกับผู้เล่นอย่างยิ่ง

# 5.1.2 จากการวิเคราะห์รูปแบบและเนื้อหาของเกมปังย่าออนไลน์ ผู้วิจัยพบว่ามีสิ่งที่ผิดและขัดต่อ หลักจริยธรรมปรากฏอยู่ ดังนี้

- 5.1.2.1 ยั่วยุทางเพศ และขับเน้นมากจนเกินงาม ไม่เหมาะกับวัฒนธรรมไทย
- 5.1.2.2 การสื่อความหมายเรื่องการทำร้ายร่างกาย
- 5.1.2.3 การสื่อความหมายและการกระทำ โดยการทำลายข้าวของสาธารณะ
- 5.1.2.4 การโกงในการแข่งขัน
- 5.1.2.5 การใช้คำพูดหยาบคาย ดูถูก ส่อเสียด ประชดประชันและเหน็บแนม รวมถึงการ ล่วงละเมิดทางเพศ
  - 5.1.2.6 การ โอ้อวคตนเอง และข่มขวัญผู้อื่น
  - 5.1.2.7 การไม่รักษากฎกติกามารยาท
  - 5.1.2.8 ความไม่เหมาะสมในการประพฤติและปฏิบัติตัวในเกมกีฬากอล์ฟ

#### 5.2 อภิปรายผล

โลกไซเบอร์เป็นโลกเสมือนจริงที่มนุษย์สร้างขึ้น ถูกนิยมมากขึ้นจนบางครั้งมนุษย์หลงลืม ไปว่า ทุกสิ่งที่อยู่ในโลกไซเบอร์นั้นไม่ได้เป็นจริงเสมอไป

เกมออนใลน์ในทุกวันนี้ ได้ถือกำเนิดขึ้นมาอย่างมากมาย เกมที่มีผู้เล่นนิยมเล่นมากที่สุด นั้นทั้งหมดเป็นเกมที่นำเข้าจากต่างประเทศทั้งสิ้น ซึ่งความนิยมของเกมนั้นมีเพิ่มและมีลดตาม กาลเวลา เหมือนกับสื่อทั่ว ๆ ไป และปริมาณของคนเล่นหรือผู้เล่นนั้น อาจเป็นตัวบ่งชี้ได้ว่า เกม นั้นมีความน่าสนใจ หรือ มีผลในการดึงคูดผู้เล่นมากน้อยเพียงใด

เกมปังย่าออนไลน์นั้น เป็นเกมที่รู้จักกันมากในประเทศไทย และมีปริมาณหรือจำนวนผู้ เล่นถึงสามล้านไอดี จึงเป็นที่น่าสนใจว่า เกมนี้มีอะไรที่เป็นสิ่งดึงดูดผู้เล่นที่มากมายนั้นเอาไว้ได้

จากการเฝ้าสังเกตของผู้วิจัย เกมปังย่าออนไลน์นั้นเป็นเกมกีฬากอล์ฟธรรมคาทั่วไป ซึ่งมี ลักษณะเป็นตัวการ์ตูนน่ารักสดใส วิธีการเล่นนั้นก็ไม่ยากมาก ทั้งยังมีอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่สวยงาม น่ารัก น่าสนใจเป็นอย่างยิ่ง แต่หลังจากที่ผู้วิจัยได้เข้าไปสัมผัสกับเกมปังย่าออนไลน์อย่างแท้จริง ผู้วิจัยพบว่าเกมปังย่ามีข้อสังเกตหลายประการที่น่าสนใจ

- 1) เกมมีความน่ารักสดใสจริง แต่ลักษณะของตัวละครดูจะหมิ่นเหม่ทางเพศ โดยเฉพาะเพศ หญิง ที่การแต่งกายไม่เหมาะสมนัก
- 2) ค่าของความสามารถมีการเพิ่มได้ตามอุปกรณ์พิเศษที่ใช้
- 3) อปกรณ์พิเศษมีราคาแพงมาก
- 4) อุปกรณ์พิเศษสามารถซื้อได้ด้วยเงินจริง (เงินคุ๊กกึ้)

- 5) ใอเทม หรือยาวิเศษ เป็นการโกงการเล่นโดยเฉพาะ และนิยมใช้กันมาก
- 6) สนามที่มีการพัฒนาขึ้นเรื่อย ๆ และมีความหมายจำเพาะ

ผู้วิจัยพบว่า เกมนี้มีความรุนแรงปรากฏอยู่ ซึ่งเห็นได้ชัดจากท่าไม้ตายของเกม แต่ใน ขณะเดียวกันเกมปังย่าออนไลน์เอง ก็มีความรุนแรงที่ไม่อาจมองเห็นได้ชัดเจนนักซึ่งความรุนแรง นั้นอยู่ในรูปของสัญลักษณ์ซึ่งถูกอำพรางเอาไว้ ดังนั้น ผู้วิจัยจึงตั้งข้อสันนิษฐาน ในเรื่องของความ รุนแรงเอาไว้ 2 ประการ ซึ่งเป็นหัวข้อของงานวิจัยชิ้นนี้ คือ

ประการที่ 1 เกมปังข่าออนไลน์มีความรุนแรงแบบแนบเนียนแอบแฝงอยู่ แม้ว่าตัวเนื้อหาของเกมจะ ไม่ได้เน้นไปทางด้านความรุนแรง แต่ก็ยังคงต้องตอบสนองความต้องการความรุนแรงของผู้เล่นซึ่ง ความรุนแรงนี้แอบแฝงมาอยู่ในรูปของสัญลักษณ์ ลักษณะของอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ภายในเกม การ แต่งตัวของตัวละคร ฉากและรูปแบบของกฎกติกามารยาท

ประการที่ 2 ผู้เล่นต้องการหาผลประโยชน์ให้แก่ตนเอง โดยกระทำผิดหลักมนุษยธรรม ไม่มีความ ยุติธรรมเกิดขึ้นในสังคมของเกมปังย่าออนไลน์ เป็นปัญหาทางด้านจริยธรรม พฤติกรรมของผู้เล่น มีความก้าวร้าวรุนแรงต่อผู้เล่นด้วยกันเอง ทำให้เกิดผลกระทบต่าง ๆ ตามมา เช่นการล่อลวง การ ถูกล่อลวง การโกหก การละเมิดและจาบจัวงทางเพศ เป็นต้น

จากการวิเคราะห์รูปแบบและเนื้อหาในเกมปังย่าออนไลน์ ผู้วิจัยพบว่า เกมปังย่าออนไลน์ มีความรุนแรงแฝงอยู่จริง ซึ่งความรุนแรงนั้นไม่ได้มีความรุนแรงแบบแนบเนียนอย่างเดียวเท่านั้น ผู้วิจัยพบความรุนแรงแบบโจ่งแจ้งในเกมนี้ด้วยเช่นกัน ซึ่งความรุนแรงต่าง ๆ นี้ผู้วิจัยพบความรุนแรงมากกว่าที่ได้สันนิษฐานเอาไว้ รวมถึงสิ่งที่ขัดต่อหลักจริยธรรมมากมาย ซึ่งความสำคัญของ การค้นพบความรุนแรงในเกมปังย่านี้ ไม่ได้อยู่ที่ความรุนแรงแบบโจ่งแจ้ง แต่เป็นความรุนแรง แบบแนบเนียนที่ผู้วิจัยเห็นว่า มีความอันตรายกับตัวผู้เล่นมากกว่า หากผู้เล่นมองไม่เห็นความรุนแรงนั้นอย่างลึกซึ้ง ก็อาจตกเป็นเหยื่อของเกมนั้นได้โดยไม่รู้ตัว และความรุนแรงที่ผู้วิจัยค้นพบ และเห็นว่าเป็นอันตรายต่อสังคมโดยรวมคือความรุนแรงเชิงโครงสร้างที่พบในระบบและ

โครงสร้างของเกม ที่ถูกโครงสร้างของระบบทุนนิยมครอบงำเอาไว้ ทำให้การเล่นเกมและการคำรง อยู่ในเกมต้องอาศัยทุน หรือเม็คเงินเข้ามาเกี่ยวข้อง ที่อาจทำให้ผู้เล่นที่เกิดความเพลิดเพลินแบบไม่ ยั้งคิดในการฟุ่มเฟือยไปกับสิ่งของที่ไม่มีอยู่จริง ผู้เล่นต้องเสียทั้งเวลาและเงินทองไปกับโลกซึ่ง สมมุติขึ้น ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่าเป็นสิ่งที่ผิดจริยธรรมของผู้สร้างเกมประเภทนี้ขึ้นมา เกมมอมเมาผู้เล่น ซึ่งส่วนใหญ่เป็นเด็กและเยาวชนซึ่งเป็นอนาคตของชาติ และด้วยโครงสร้างของระบบทุนนิยมเองก็ สร้างความเหลื่อมล้ำทางสังคมให้กับผู้เล่น ทำให้เกมไม่มีความยุติธรรมและถูกวัดคุณค่าในการเล่น ด้วยเงิน ซึ่งเป็นสิ่งที่สร้างความปั่นป่วนเดือดร้อนให้กับสังคมในทุกวันนี้ ที่ผู้สร้างเน้นในเรื่อง ธุรกิจมากจนเกินไป จนไม่เห็นความสำคัญของคุณค่าทางจริยธรรมและศีลธรรม เป็นการพาณิชย์ที่

ไร้ศีลธรรม ดังที่คานธีได้กล่าวเอาไว้ในเรื่องความรุนแรงเชิงโครงสร้าง สิ่งเหล่านี้แสดงถึงปริมาณ ความรุนแรงของเกม และการขาดคุณค่าทางจริยธรรม

ความรุนแรงเชิงโครงสร้าง ยังสามารถฆ่าคนให้ตายไปได้อย่างช้า ๆ และอย่างไม่รู้เนื้อ รู้ตัว ซึ่งผู้วิจัยเห็นว่า ลักษณะของเกมปังย่าออนไลน์นั้นมีความรุนแรงประเภทนี้ปรากฏอยู่ และยังเป็นหัวใจหลักของเกมที่ทำให้เกมดำรงอยู่ และยังเป็นกฎที่ถูกครอบงำโดยบริบทจากระบบทุนนิยม จากภายนอก ซึ่งโยฮัน เกลาท์ตุง ได้กล่าวไว้ว่า ความรุนแรงเชิงโครงสร้างนั้น เกิดจากโครงสร้าง ของสังคมที่อาจจะเกี่ยวกับการเมือง การปกครอง เสรษฐกิจ และการแสวงหาผลประโยชน์ หรือ การใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน ซึ่งความรุนแรงนี้จะปรากฏขึ้นเมื่อสังคมมีอำนาจโดยตรงหรือไม่ก็โดยอ้อมที่จะส่งผลให้มนุษย์เกิดความหายนะและตายไปในที่สุด และผู้วิจัยเห็นว่า เกมปังย่า ออนไลน์นั้น เป็นเกมที่เอื้อผลประโยชน์ไปในทางธุรกิจมากกว่าที่จะเน้นประโยชน์ด้านความคิด สร้างสรรค์ให้กับผู้เล่น ซึ่งก็ไม่ก่อประโยชน์ใด ๆ ให้กับตัวผู้เล่นเองและยังทำลายผู้เล่นอย่างช้า ๆ

ผู้วิจัยยังเห็นว่า เกมควรที่จะมีกฎเพื่อคอยรักษาความสงบเรียบร้อย เพื่อคอยควบคุมให้ สังคมในเกมนั้นเป็นไปอย่างยุติธรรม และเท่าเทียมกัน เพื่อส่งเสริมให้ผู้เล่นมีทักษะและมีน้ำใจ นักกีฬา ไม่ใช่เป็นอย่างในทุกวันนี้

#### 5.3 ข้อเสนอแนะ

- 1) การวิจัยในอนาคต ควรจะศึกษาเกี่ยวกับผู้เล่น ว่าเกมที่มีความรุนแรงนั้นส่งผลอย่างไรกับผู้ เล่น โดยเฉพาะผู้เล่นที่เป็นเด็กและเยาวชน และควรตรวจสอบว่าเนื้อหาของเกมออนไลน์มีการ พัฒนาในเรื่องของความรุนแรงเพิ่มขึ้นหรือไม่อย่างไร รวมทั้งศึกษาเกี่ยวกับประเด็นทางเพศ และ การปฏิสัมพันธ์ในเรื่องเพศในเกมที่เกิดขึ้นอย่างละเอียดด้วย
- 2) ผู้ผลิตเกมออนไลน์ควรระวังในด้านเนื้อหาของเกมที่มีความรุนแรงและเนื้อหาของเกมที่ขัด ต่อศีลธรรมจรรยา รวมถึงการดูแลและควบคุมผู้เล่นให้ปฏิบัติตามกฎอย่างเคร่งครัด เพื่อให้เกม ออกมามีบรรทัดฐานที่ดีและสร้างสังคมเกมออนไลน์ให้ดียิ่งขึ้น
- 3) ผู้เล่นควรระมัคระวังในการเล่นเกม ควรเลือกเกมที่สร้างสรรค์และไม่มีความรุนแรงมาก จนเกินไป รู้จักควบคุมเรื่องการใช้เวลาในการเล่น และเข้าใจถึงโลกออนไลน์กับโลกของความเป็น จริง ต้องแบ่งแยกให้ได้อย่างชัดเจน อย่าหลงเพลิดเพลินไปกับสิ่งมัวเมาหรือสิ่งที่ไม่มีอยู่จริง จน ก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ตนเองและผู้อื่นได้
- 4) ภาครัฐควรรณรงค์ให้เกิดความเข้าใจในการเล่นเกมออนไลน์ และส่งเสริมการศึกษาในเรื่อง เทคโนโลยีเพื่อให้เยาวชนมีความเข้าใจในเรื่องของการใช้คอมพิวเตอร์ให้มีประโยชน์ได้มากขึ้น และรู้เท่าทันเทคโนโลยี รวมถึงการกำหนดมาตรฐาน หรือกำหนดเรทอายุในการเล่นเกมแต่ละ ประเภท อย่างชัดเจน เกมที่รุนแรงมากก็ไม่ควรให้เด็กเล่น

5) ผู้ปกครองควรมีส่วนในการดูแลเอาใจใส่เด็กและเยาวชน คนในครอบครัวอย่างใกล้ชิด ควรส่งเสริมและให้กำแนะนำที่ถูกต้อง

### 5.4 ข้อจำกัดของการศึกษาวิจัย

เกมออนไลน์นั้นได้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและใช้เวลาอันรวดเร็วเพื่อให้เกิดความแปลกใหม่ ขึ้นในเกม เช่นการเพิ่มอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ การเพิ่มตัวละคร การเพิ่มสนามใหม่ ๆ ผู้วิจัยจึงไม่ สามารถรวบรวมข้อมูลล่าสุดเพื่อมาทำการวิจัยได้



## รายการอ้างอิง

#### ภาษาไทย

- กาญจนา แก้วเทพ, กิตติ กันภัย และปาริชาติ สถาปิตานนท์ สโรบล. <u>มองสื่อใหม่ มองสังคมใหม่</u>. กรุงเทพฯ : เอดิสัน เพรส โพรดักส์, 2543.
- ควงรัตน์ กมโลบล. <u>การศึกษาลักษณะของการสร้างอารมณ์โดยสังคมในการ์ตูนญี่ปุ่นทางโทรทัศน์</u>

  ชุด "โดเรมอน". วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน คณะนิเทศ
  ศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.
- ประกายทิพย์ นิยมรัฐ. <u>ปัจจัยทางจิตสังคมและความรู้สึกแสวงหาสิ่ง</u>ตื่นเต้นเร้าใจที่สัมพันธ์กับ พฤติกรรมการเล่นเกมออนไลน์ของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาสุขภาพจิต ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ คณะ แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547.
- พนมกร ตั้งทัตสวัสดิ์. <u>ความรุนแรงและปัญหาจริยธรรมในเกมออนไลน์ "แร็กนาร็อค" (Violence</u> and Immorality in Ragnarok Online Game). วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชา การสื่อสารมวลชน คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2548.
- พิทูร มลิวัลย์. <u>แบบเรียนวิชาธรรมสำหรับนักธรรมและธรรมศึกษาชั้นตรี</u>. กรุงเทพฯ : กลุ่มวิชาการ พระพุทธศาสนาและจริยศึกษา กองศาสนศึกษา กรมการศาสนา กระทรวงศึกษาธิการ, 2540.
- ภัทรหทัย มังคะดานะรา. <u>การนำเสนอลักษณะของวีรบุรุษในหนังสือการ์ตูนญี่ปุ่นในประเทศไทย</u>.
  วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2541.
- เภสัชกรสุรพล ใกรสราวุฒิ. <u>ทัศนะเบื้องต้น คุณธรรม-จริยธรรม-จรรยาบรรณ และพัฒนาการมนุษย์</u> <u>ที่สมบูรณ์แบบ ตามหลักพุทธธรรม</u>. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2549.

- สุกิจ ไววัฒนากร. ความคิดเห็นที่มีต่อภาพความรุนแรงในการเสนอข่าวอาชญากรรมและข่าว
  อุบัติภัยในสื่อมวลชนของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต
  สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2542.
- สุวิมล วงศ์รัก. อัตลักษ์และการเล่าเรื่องในภาพยนตร์ร่วมสร้างไทย-เอเชีย. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547.
- อนุช อาภาภิรม. <u>ฉากความรุนแรงในยุคโลกาภิวัตน์ สันติภาพความหวังที่ปลายรุ้ง</u>. กรุงเทพฯ : สถาบันวิถีทรรศน์, 2543.

วรรณรัตน์ รัตนวรางค์, เอกสารประกอบการประชุมประจำปีทางมานุษยวิทยาครั้งที่4. <u>เกมส์</u>
<u>ออนไลน์กับความรุนแรงในครอบครัว:กรณีศึกษาในชุมชนแออัคแห่งหนึ่งในกรุงเทพมหานคร</u>
\_หน้า 1. กรุงเทพฯ : ศูนย์มานุษยวิทยาสิรินธร(องค์การมหาชน), 2548.

อุราเพ็ญ ตรียางค์กุล. <u>ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง "จริยธรรมของผู้ผลิตข่าวอาชญากรรมทางโทรทัศน์</u> ต่อการเสนอข่าวความรุนแรง. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาการ สื่อสารมวลชน คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2535.

### ภาษาอังกฤษ

- Brad Bushman. <u>Effect of Violent Video Games on Aggressive Behavior, Helping Behavior, Aggressive Thought, Angry Feelings And Physiological Arousal</u>. Institute for Social Research: University of Michigan, 2001.
- Cynthia Carter and C. Kay Weaver. <u>Violence and the media</u>. Buckingham: Open University Press, 2003.
- Farrar, Kirstie M. <u>Contextual Features of Violent Video Games, Mental Models, and Aggression</u>.

  Department of Communication Sciences: University of Connecticut at Storrs, 2006.

- Hannes Hogni Vilhjalmsson, <u>Animating Conversation in online games</u>. Information Sciences Institute: University of southern California, 2004.
- Karen E Soeters, Katinka van Schaik. <u>Children's experiences on the Internet</u>. New library world: London, 2006.
- Lane Jennings. Synthetic World: The Business and culture of online games. The Futureist: Jul/Aug, 2006.
- Matthew dtolle. <u>Bill would find children for rentin violent videogames</u>. Knight Ridder Tribune Business News. Washington: May 19, 2006.
- Matthais Rauterberg. Entertainment Computer-ICEC 2004: Third International Conference Eind hoven. Natherlands: Springer Newyork, 2004.
- Otto N. Larsen. Violence and the mass media. New York: Harper & Row, 1968.
- Terry Lawson. Utra<u>-violent,ultra-imaginative:Murderer is a demonic angel</u>. Knight Ridder Tribune Business News.Washington: May 5, 2006.

# ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นางสาว กฤตยา มุ่งวิชา เกิดวันที่ 5 กันยายน พ.ศ. 2525 ณ จังหวัดขอนแก่น สำเร็จ การศึกษาระดับปริญญาตรี ภาควิชาดุริยางคศิลป์ สาขาดุริยางค์ไทย คณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2546 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรนิเทศศาสตร์ มหาบัณฑิต ภาควิชาการสื่อสารมวลชน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2548

