



## ຄວາມເປັນມາແລະ ຄວາມສໍາຄັງຂອງປັນຫາ

ເປັນທີ່ຈະກັດຕືແລ້ວວ່າ ກາຮສຶກໝາເປັນປັຈຍສໍາຄັງໃນກາຮເປົ່າຍນແປລັງ  
ສັງຄມໃໝ່ເຈົ້າກ້າວໜ້າໄປໃນທາງທີ່ສື່ໜ້ນ ດັ່ງນັ້ນຈຶ່ງກວດກາຮສຶກໝາໃໝ່ປະສົງທີ່ມີກາພ  
ແລະ ແນະສມກັນກວາມຕອງກ່າວຂອງຢູ່ເນັ້ນແລະ ສັງຄມໂດຍເນັ້ນວ່າ "ກາຮເວີນກາຮສອນ  
ໃນຮັນເວີນຂອງເທົກຮະດັບປະສົງກົມສຶກໝາຕອນທັນ ມູ່ໃໝ່ເທົກທຸກຄົນໄດ້ແສດກອອກແລະມີສ່ວນ  
ຮ່ວມໃນກາຮເວີນ"<sup>1</sup> ດັ່ງນັ້ນຈຶ່ງກວດໃໝ່ເທົກໄມ້ໂກສສຸກສານພັດເພີ້ນໃນກາຮ  
ເວີນ ເພຣະເທົກໃນວັນຍັງທອງກາຮເຄລື່ອນໄຫວອູ້ເສັມອ ອູ້ເນຍາ ນານາ ໄນໄກຮ່າໄດ້

ອຮຽມພດ ກລື້ງອາຈ ໄກສ່າວົງກາຮເວີນກາຮສອນທັນແຕ່ອີກຈົນຄົງປັຈຈຸບັນ  
ໄວ້ວ່າ ຕາມປະວັດກາຮສຶກໝາໃນປະເທດໄທ ໃນຮະບະແກ ເນື້ອຫາສາරະແລະກະບວນ  
ກາຮເວີນຮູ້ມີລັກຜະອບາງກວ່າງໆ ຄືອ

1. ມີກະບວນກາຮເວີນ ກາຮສອນ ອຍ່າງເຄຮັງເຄົ່າຍົດ ແລະ ນຸ່າເປົ່ອນນາຍ  
ຄູ່ເປັນຢູ່ລອນ ບරຣາຍ ບອກກລາວ ສັ້ນ ແລະ ຢູ່ກ່າວທີ່ກົມທັນທຶນຄືໃນຫຼອງເວີນ ນັກ-  
ເວີນນັ້ນພັ້ງ ຈົດແລະທອງຈໍາ

2. จุดมุ่งหมายทุกวิชา มี 2 ประการคือ บุญยัคเบี่ยคเนื้อหาให้เด็กและปลูกฝังทักษะอันเกินวิถีและวัยของเด็ก

ในระบบที่สอง เป็นระบบที่เริ่มการพัฒนาการศึกษาหลังสูงครั้งที่ 2 นักการศึกษาซึ่งได้รับความรู้และประสบการณ์จากประเทศตะวันตก ได้นำหลักการและวิธีการเรียนการสอนมาประยุกต์ใช้ ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่มากล่าวถึงคือ มีการโยงวิชาศิลป์และคนตระนماใช้กับวิชาอื่นๆ เช่น เมื่อมีการสอนเลข ก็นำเพลงชื่อ เกี่ยวกับจำนวนหรือการนับมาช่วยเสริมการเรียนรู้ของเด็ก

ในระบบที่สาม ซึ่งเป็นระบบปัจจุบัน ได้มีการปฏิรูปการศึกษา คาดว่าแนวเปลี่ยนแปลงที่นำเสนอจะมีการเน้นกระบวนการเรียนการสอน เพื่อให้เด็กได้ความคิดรวบยอดทักษะเบื้องต้นและความสนุกเพลิดเพลินคละเคล้ากันไป

ดังนั้นการสอนของครูจึงมีบทบาทสำคัญในการจัดประสบการณ์และกิจกรรมที่จะส่งเสริมให้นักเรียนมีความรู้ ความเข้าใจ มีทักษะ เกี่ยวกับที่เรียนและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการเรียนไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

มีผลการวิจัยเกี่ยวกับการสอนวิชาภาษาไทย สังคมศึกษาและวิทยาศาสตร์ ที่ชี้ให้เห็นถึงความบกพร่องของการเรียนการสอนในวิชาเหล่านี้คือ

ทางค้านวิชาภาษาไทย กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ให้ทำการวิจัยเรื่องการสอนอ่านไทยในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 สรุปผลได้ว่า เด็กที่เรียนจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 มีความสามารถในการอ่านต่อและเด็กจำนวนมากยังอ่านหนังสือไม่ออก มาตรฐานการอ่านของเด็กในโรงเรียนทั่วๆ

<sup>1</sup> อรรถพล กลิ้งอาจ, "แนวโน้มของหลักสูตรใหม่กับวิชาศิลป์ศึกษา ภาษาศิลป์คณตรี," วารสารครุ 1 (สิงหาคม 2520) : 25 - 26.

ยังต่ำมาก ซึ่งความเห็นของครูโดยทั่วไปค่อนข้างว่า เป็นเพราะเด็กไม่มีโอกาสฝึกหัดที่บ้านเพิ่มเติม ขาดแคลนในด้านอุปกรณ์การสอนอ่าน และครูมีความสามารถในการสอน ทำ ๑

นอกจากนี้ กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการยังได้ทำการวิจัยเรื่อง สภาพการเรียนรู้หนังสือของผู้จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 พบว่า อุปสรรคที่มีต่อสภาพการเรียนรู้หนังสือเกี่ยวกับการอ่านฟังเสียง มีคังค์ไปเป็นคือ นักเรียนไม่ชอบครู ครูไม่คุ้งใจสอน ผู้ปกครองไม่ชอบให้มาโรงเรียน นักเรียนรู้ตัวเองว่ามีความรู้น้อย มีอุปกรณ์การเรียนน้อย ออกจากโรงเรียนไปแล้ว ๑ - ๓ ปี ทำให้ประสบการณ์สภาพการอ่านหนังสือกำ平安 ๒

ส่วนทาง้านวิชาสังคมศึกษา ได้มีผู้ทำการวิจัยเกี่ยวกับความบกพร่องของการเรียนการสอนไว้ดังนี้

ในปี ๒๕๐๔ สมศรี สุวรรณนิษฐ์ ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับการสำรวจ อุปกรณ์การสอนวิชาสังคมศึกษาในโรงเรียนรัฐบาลส่วนกลาง ผลการวิจัยปรากฏว่า จำนวนและชนิดของอุปกรณ์การสอนยังไม่เพียงพอ ครูส่วนใหญ่ขาดความพร้อมและ

<sup>1</sup> กระทรวงศึกษาธิการ, กรมสามัญศึกษา, รายงานการวิจัยหลักสูตรประถมศึกษาตอนตน โดยความร่วมมือระหว่างสถาบันระหว่างชาติสำหรับการศึกษา เรื่อง เด็กกับกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ๒๕๐๖ - ๒๕๐๘ (พะนก : คุรุสภา, ๒๕๐๙), หน้า ๓๘.

<sup>2</sup> กระทรวงศึกษาธิการ, กรมสามัญศึกษา, รายงานการวิจัยสภาพการรู้หนังสือของผู้จบชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ (กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์คุรุสภาลักษณะพรา, ๒๕๑๒), หน้า ๑๙๓.

## ความสามารถในการสร้างและใช้อุปกรณ์อย่างเหมาะสม<sup>1</sup>

ที่มา จิตรบุญรวม เผ่าวัฒนา ได้ทำการสำรวจและวิจัยเกี่ยวกับบัญชา และอุปสรรคต่างๆ ในการสอนวิชาสังคมศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนตน ผลปรากฏว่า วิธีสอนของครูยังไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร โรงเรียนมีอุปกรณ์การสอนน้อย ไม่พัฒนามาก ครูมีงานสอนมากเกินไป ไม่มีเวลาเตรียมการสอน การสอนส่วนใหญ่ไม่มีการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร<sup>2</sup>

พ.มี แสงกิจ ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับแนวคิดการปรับปรุงการสอนวิชาสังคมศึกษา ในปี พ.ศ. 2510 ผลการวิจัยปรากฏว่า ครูและนักเรียนส่วนมากมีทัศนคติที่ดีต่อการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา แต่ครูมีบัญชาค้านการสอนที่ยังไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร เนื่องจากมีชั่วโมงสอนมากเกินไป ต้องสอนหลายวิชา และมีงานพิเศษที่ต้องทำอีกมาก เกี่ยวกับอุปกรณ์การสอน ครูประสบสนบัญหามาก เพราะอุปกรณ์มีน้อย ครูจึงต้องใช้เงินส่วนตัวจัดทำมา<sup>3</sup>

<sup>1</sup> สมศรี ฉุวรรณกนิษฐ์, "การสำรวจอุปกรณ์การสอนวิชาสังคมศึกษาในโรงเรียนรัฐบาลส่วนกลาง" (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาแมธ์มัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2504), หน้า 49.

<sup>2</sup> จิตรบุญรวม เผ่าวัฒนา, "การสำรวจบัญชาและอุปสรรคต่างๆ ในการสอนวิชาสังคมศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนตน" (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาแมธ์มัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2508), หน้า 197.

<sup>3</sup> พ.มี แสงกิจ, "แนวความคิดเกี่ยวกับการปรับปรุงการสอนวิชาสังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย" (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาแมธ์มัธยมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2510), หน้า 334.

ทางค้านวิชาวิทยาศาสตร์ นันหนา ศิริพละ ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับ การสุอนวิทยาศาสตร์ของครูในระดับประถมศึกษาตอนปลาย ผลปรากฏว่า ครูไม่มีเวลาเพียงพอในการเตรียมการสอนให้เหมาะสม เพราะต้องสอนทุกวิชา ครูส่วนใหญ่ ประสบปัญหา เกี่ยวกับเนื้อหาในหลักสูตรบางเรื่องไม่เหมาะสมกับความสนใจของเด็ก ปัญหาที่ครูประสบมากที่สุดคือ โรงเรียนขาดแคลนอุปกรณ์การสอน เพราะไม่มีงบประมาณพอ ปัญหาอื่นๆ ก็อ ปัญหาพื้นฐานความรู้ทางวิทยาศาสตร์ของเด็กแตกต่างกัน โดยเด็กบางคนความรู้ทำภาระที่เรียน <sup>1</sup>

ในทางประเทศ ไคเมียร์สำรวจเกี่ยวกับการสอนวิชาวิทยาศาสตร์คือ เก็บ哈特 ( Gebhart ) ได้ศึกษาเพื่อปรับปรุงการศึกษาฝ่ายวิทยาศาสตร์ของ โรงเรียนประถมศึกษาในมลรัฐ แมร์แลนด์ โดยวิธีออกแบบสอบตาม ลักษณะ สังเกต และศึกษาหลักสูตรพบว่า ครูมีความต้องการในการค้นทางฯ ที่สำคัญคือ อุปกรณ์ และเครื่องมือ หนังสืออ่านและวัสดุอ้างอิงใหมากขึ้น และควรมีโปรแกรมวิทยาศาสตร์ ที่จำเพาะเจาะจง พร้อมควยคู่มือหลักสูตร มีการปรับปรุง การผลิตและการอบรมครู ประจำการ และจัดวิชาวิทยาศาสตร์ไว้ในตารางสอนชั้นประถมศึกษาให้เพียงพอ <sup>2</sup>

นอกจากนี้ ไคเมียร์ทำการสำรวจเกี่ยวกับการสอนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน

<sup>1</sup> นันหนา ศิริพละ, "การศึกษาเกี่ยวกับการสอนวิทยาศาสตร์ในระดับ ประถมศึกษาตอนปลายในโรงเรียนเทศบาล จังหวัดพะนังคร. ปีการศึกษา 2511" ( วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร, 2512), หน้า 109.

<sup>2</sup> James Warren Gebhart, "The Teaching of Science in the Secondary School of Montana," Dissertation Abstractsxxxi(October 1960) : 799.

ระดับประถมศึกษา ของรัฐเรอจิเนีย คือ เฮดจ์ และแมค ดูกอล (Hedge and Mac Dougall ) พบว่า โรงเรียนในระดับประถมศึกษาส่วนมากมีอุปกรณ์การสอนไม่เพียงพอ ครุยไม่มีความชำนาญในการใช้อุปกรณ์การสอนและโรงเรียนบางแห่งขาดที่เก็บอุปกรณ์การสอน<sup>1</sup>

จากการวิจัยดังกล่าวมาแล้ว จะเห็นได้ว่า การจัดการศึกษาตั้งแต่เด็กจนถึงปัจจุบันแห่งวิชาภาษาไทย สังคมศึกษาและวิทยาศาสตร์ ยังมีปัญหาและข้อบกพร่อง ทางๆ เมื่อนักเรียนคือ ครุยมีความสามารถในการสอนทำ ไม่คงใจสอน ขาดความพร้อม และความสามารถในการสร้างและใช้อุปกรณ์อย่างเหมาะสม; ไม่มีเวลาเตรียมการสอน และปัญหาที่ครุยเป็นจำนวนไม่น้อยประสบคือ ขาดแคลนอุปกรณ์การสอน ส่วนทางค้านักเรียนนั้น นักเรียนเป็นจำนวนมากอ่านหนังสือไม่ออก เรียนหนังสือไม่ได้ผลดี เท่าที่ควร ข้อบกพร่องทางๆ เหล่านี้ส่วนทำให้การเรียนการสอนวิชาภาษาไทย สังคมศึกษาและวิทยาศาสตร์ไม่บรรลุจุดมุ่งหมายที่วางไว้

ในสภาพปัจจุบันทางๆ ดังกล่าวมาแล้วในตอนนี้ ผู้วิจัยมีความเห็นว่า อุปกรณ์การสอนที่ครุยประถมศึกษาตอนตนสามารถนำมาประกอบการสอนวิชาภาษาไทย สังคมศึกษาและวิทยาศาสตร์ให้เกิดประสิทธิภาพสูงตรงตามความมุ่งหมายของการเรียน การสอนประเภทนี้ คือ บทเพลงประกอบการสอน

✓ สำหรับบทเพลงประกอบการสอนนี้ ครุยสามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ในการสอนได้เป็นอย่างดี เพราะโดยธรรมชาติแล้วเด็กๆ มักจะชอบเสียงเพลง ซึ่งบทเพลงประกอบการสอนที่ดีจะช่วยให้เด็ก

1

William D. Hedge, Mac Dougall and Marry Ann, "An Investigation of the States of Science Education in Selected Public Elementary School of Verginia," "Science Education 48 (February 1964) : 59 - 64.

- เกิดความสนุกสนาน
- ให้ภักดื่นจิตใจ และเปลี่ยนอิริยาบถ
- ได้รับความรู้ (โดยเฉพาะเนื้อหาสาระสำคัญของบทเรียน)
- เข้าใจบทเรียนได้และรู้ว่าเรื่องนี้
- จำกัดเนื้อหาวิชาได้ดี
- เกิดความช้ำชึ้นในความ丐เราะของคนครี
- ใจจังหวะ ซึ่งเป็นผลผลอยได้จากบทเพลง เช่น ทำให้เด็กรู้จัก

จังหวะในการพูด จังหวะในการเดิน เป็นการส่งเสริมบุคลิกภาพให้ดีขึ้น

✓ นอกจากนี้ บทเพลงประกอบการสอนยังจัดเป็นสื่อการสอนที่เสียค่าใช้จ่ายข้อยที่สุด เพียงแต่เขียนบทเพลงลงบนกระดาษคำ และหัดให้นักเรียนร้อง ก็จะช่วยให้บรรยายภาพของห้องเรียนมีชีวิตชีวา น่าเรียน สกดี แจ่มใส ขึ้นได้ในทันที ดังนั้น บทเพลงประกอบการสอนจึงเป็นสิ่งที่คุ้มค่าและคุ้มค่านักเรียนมาก ทุกประเภทโรงเรียนและทุกห้องถัน สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่การเรียนการสอนได้อย่างแท้จริง บางโรงเรียนอาจทำให้บทเพลงประกอบการสอนน่าสนใจยิ่งขึ้น โดยเขียนแผนภูมิ หรืออาจใช้อุปกรณ์ทางโสตทัศนศึกษา เช่น แผ่นเสียง เทป วิทยุ หรือคนครี มาประกอบ ซึ่งก็แล้วแต่ความสามารถและกำลังในการจัดหาอุปกรณ์คงกล่าวของโรงเรียนแต่ละโรง

✓ ประโยชน์ที่สำคัญอีกประการหนึ่งของบทเพลงประกอบการสอนคือ ครูสามารถนำไปใช้ให้แบบทุกขั้นตอนของการบวนการ เรียนการสอนกล่าวคือ

1. ใช้ในการสอนเด็กเริ่มเรียน เพื่อให้เด็กเกิดความคุ้นเคยสนุกสนาน และใจความรู้
2. ใช้ในการนำเข้าสู่บทเรียน เพื่อเร้าความสนใจให้อยากเรียน
3. ใช้ในการดำเนินการสอนโดยให้รองเพลงประกอบการแสดงทาง หรือร้องเพื่อจัดรายละเอียดที่สำคัญเกี่ยวกับเนื้อเรื่อง

4. ใช้ในการสรุปบทเรียนเพื่อให้ได้คติมั่นคงสอนใจ ได้แนวคิดและจดจำได้อย่างรวดเร็ว หรือเพื่อสรุปเนื้อหาที่เรียนมาทั้งหมด<sup>1</sup>

✓ การนำบทเพลงไปใช้ ประกอบการสอนนั้น ขึ้นอยู่กับวิธีการของครูว่า จะมีหลักเกณฑ์อย่างไร ที่จะใช้ให้เกิดประโยชน์ตามความมุ่งหมายมากที่สุด เช่น ผู้ใช้จะทรงรู้จักเลือกบทเพลงให้เหมาะสมสมกับขั้นตอนในการสอน ทรงทราบลักษณะของเนื้อหาวิชาและกิจกรรมที่สอนอยู่ นอกจากนี้ยังคงเลือกว่า เนื้อเพลงมีความถูกต้องและน่าเชื่อถือได้เพียงใด บทเพลงนั้นเหมาะสมสมกับวัยและระดับชั้นของเด็กหรือไม่ เป็นทัน

จะเห็นได้ว่า ในการเรียนการสอนไม่ว่าวิชาใดก็ตาม นักเรียนมีความต้องการที่จะเรียนด้วยความสุกสาน เพลิดเพลิน ไม่เคร่งเครียดจนเกินไป<sup>2</sup> ทำให้ในบัดซึบัน มีผู้นิยมแต่งบทเพลงเพื่อใช้ประกอบการสอนวิชาต่างๆ มาขึ้น

อย่างไรก็ตามในด้านครุภูมิ ก็ยังมีปัญหาในการใช้บทเพลงประกอบการสอนอยู่ จากการสัมภาษณ์หัวหน้าครุภูมิที่มีประสบการณ์ในการใช้บทเพลงประกอบการสอน สรุปได้ดังนี้

✓ เบญจា แสงนฤทธิ์ มีความเห็นว่า การที่ครุภูมิเพลงไม่เป็นหรือไม่มีความสนับสนุนในการร้องเพลง ทำให้ครุภูมิไม่สามารถมาใช้ การหาแหล่งเพลงไม่ได้ ก็เป็นปัญหาสำคัญประการหนึ่งที่เป็นอุปสรรคในการใช้บทเพลงประกอบการสอน<sup>3</sup>

<sup>1</sup> ปาริชาต วชิรรัตน์, รศสุคนธ์ นกรัมณ์ และสุวินิต อนวัชพันธุ์, บทพะงانประกอบการสอนวิชาภาษาไทย, 2519 หน้า ๘-๙ (อัสดงฯ).

<sup>2</sup> ยุพิน พิพิธกุล, "คณิตศาสตร์สัมภาษณ์," วารสารครุภูมิศาสตร์ ๖ (พฤษภาคม- มิถุนายน ๒๕๑๙) : ๒๙.

<sup>3</sup> สัมภาษณ์ เบญจा แสงนฤทธิ์, กรรมการวิทยุโรงเรียน วิชาชั้นร้องและกนกทรี, ๗ มีนาคม ๒๕๒๐.

✓ ฐานะปัจจุบัน นครทราย ในขอคิคิวบ์ทเพลงบางเพลงที่นำมาใช้สอนมาก  
เกินไปสำหรับเด็ก และครูนางคนเลียงไม่ได้ จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์บางอย่างช่วย เช่น  
เทปบันทึกเสียง แต่ไม่อาจจัดหาอุปกรณ์มาใช้ได้<sup>1</sup>

✓ หม่อมดุษฎี บริพัตร ณ อุบลฯ ได้ชี้ให้เห็นถึงปัญหาสำคัญคือ ครูมือครก็ต้อง<sup>2</sup>  
บทเพลงประกอบการสอนและไม่เห็นความสำคัญของบทเพลง

✓ ความเห็นของทั้ง 3 ท่านนี้ ตรงกับความเห็นของครูที่ผู้วิจัยทำการสัมภาษณ์  
เป็นส่วนใหญ่ คือ ครูไม่มีความตัด ในการร้องเพลง ไม่เห็นความสำคัญของบทเพลง  
ประกอบการสอน หาแหล่งเพลงและอุปกรณ์ประกอบการสอนไม่ได้

✓ จากปัญหาดังกล่าวข้างต้น ทำให้ผู้วิจัยต้องการที่จะทราบความคิดเห็นของ  
ครูประถมศึกษาส่วนใหญ่ในกรุงเทพมหานครที่มีต่อการใช้บทเพลงประกอบการสอน  
ตลอดจนปัญหาและอุปสรรคทางๆ เพื่อให้ได้ทราบข้อเท็จจริง ซึ่งจะเป็นแนวทางที่จะ  
ส่งเสริมการใช้บทเพลงประกอบการสอนให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น//

การที่ผู้วิจัย เลือกบทเพลงประกอบการสอนที่จะทำการวิจัย เนพารวิชา  
ภาษาไทย สังคมศึกษา และวิทยาศาสตร์ เนื่องจากมีความเห็นว่า ทั้ง 3 วิชาดังกล่าว  
เป็นวิชาที่มีความสำคัญและมีประโยชน์ต่อชีวิตประจำวันของนักเรียน เป็นอย่างมาก  
จึงมีความสนใจในวิชาทั้ง 3 นี้เป็นพิเศษ

<sup>1</sup> สัมภาษณ์ ฐานะปัจจุบัน นครทราย, ศาสตราจารย์ประจำแผนกวิชา<sup>2</sup>  
มัธยมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 8 มีนาคม 2520.

<sup>2</sup> สัมภาษณ์ หม่อมดุษฎี บริพัตร ณ อุบลฯ, ครูใหญ่โรงเรียนสมประสงค์,  
13 มีนาคม 2520.

## วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อลดจำนวนความคิดเห็นของครูประถมศึกษาปีที่ 1-4 ของโรงเรียนในกรุงเทพมหานคร เกี่ยวกับการใช้บทเพลงประกอบการสอนในวิชาภาษาไทย สังคมศึกษาและวิทยาศาสตร์

2. เพื่อศึกษาปัญหาและวิธีใช้บทเพลงประกอบการสอนในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4 ของโรงเรียนในกรุงเทพมหานคร วิชาภาษาไทย สังคมศึกษาและวิทยาศาสตร์

3. เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของครูประถมศึกษาในกรุงเทพมหานคร ที่อยู่ค้างสังกัดเกี่ยวกับการใช้บทเพลงประกอบการสอนในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4

## สมมติฐานของการวิจัย

1. ครูประถมศึกษาปีที่ 1-4 ของโรงเรียนในกรุงเทพมหานครมีความเห็นว่า บทเพลงประกอบการสอนมีคุณค่าควรนำมาใช้ประกอบการสอน

2. ความคิดเห็นของครูประถมศึกษาในกรุงเทพมหานคร ที่อยู่ค้างสังกัดเกี่ยวกับการใช้บทเพลงประกอบการสอนในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4 ไม่แตกต่างกัน

## วิธีดำเนินการวิจัย

1. รวบรวมบทเพลงประกอบการสอนวิชาภาษาไทย สังคมศึกษาและวิทยาศาสตร์ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4 และสัมภาษณ์ครูตลอดจนผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 15 คน

2. นำข้อมูลมาประมาณว่าลักษณะเชิงเพื่อสร้างแบบสอบถามชี้คร่าวเกี่ยวกับความคิดเห็น ปัญหาและการใช้บทเพลงประกอบการสอนในระดับประถมศึกษา

3. นำแบบสอบถามไปทดลองใช้กับครูประถมศึกษาปีที่ 1-4 ของโรงเรียนในกรุงเทพมหานคร สังกัดต่างๆ ซึ่งมีใช้กันอย่าง普遍 จำนวน 10 คน

และให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจพิจารณาแบบสอบถาม จำนวน 10 คน และรวมมาปรับปรุงแก้ไข เป็นฉบับสมบูรณ์

4. นำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์ไปใช้กับครูประถมศึกษาปีที่ 1 - 4 ของโรงเรียนในกรุงเทพมหานคร คือ ครูประถมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษา จำนวน 83 คน สังกัดสำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร จำนวน 86 คน สังกัดทบวงมหาวิทยาลัย และสังกัดกรมการฝึกหัดครู จำนวน 81 คน และสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำนวน 81 คน รวมจำนวน 331 คน โดยใช้วิธีสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น ( Stratified Random Sampling )

5. วิเคราะห์ ข้อมูลโดยหาค่าร้อยละ และทดสอบความแตกต่างระหว่างความคิดเห็นของครูประถมศึกษาทั่งสังกัด โดยหาค่าไคลสแควร์ ( $\chi^2$ )

6. สรุปผลการวิจัยและเสนอแนะ

#### ขอบเขตของการวิจัย

1. ประชากรที่ใช้ในการวิจัยเป็น ครูประถมศึกษาปีที่ 1 - 4 ของโรงเรียนในกรุงเทพมหานคร สังกัดกรมสามัญศึกษา สังกัดสำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร สังกัดทบวงมหาวิทยาลัย สังกัดกรมการฝึกหัดครู และสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำนวน 37 โรง

2. การวิจัยครั้มนี้ เป็นการสำรวจความคิดเห็นของครูในโรงเรียนสังกัดทั่วไป ในกรุงเทพมหานคร ที่มีต่อการนำบทเพลงมาใช้ประกอบการสอนในวิชาภาษาไทย สังคมศึกษา และวิทยาศาสตร์ ตลอดจนสอบถามเกี่ยวกับวิธีการใช้บทเพลงประกอบการสอน อุปสรรค ปัญหาและขอเสนอแนะ

### ขอตกลง เนื้อหา

ผู้วิจัยถือว่า เกรื่องมือวิจัย (แบบสอบถาม) นี้เชื่อมั่นได้ว่าสามารถสำรวจความคิดเห็นในเรื่องที่ต้องการวิจัยได้ผลตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้

### ความจำกัดของการวิจัย

ผลการวิจัยนี้อาจมีความคลาดเคลื่อนได้ เนื่องจากจำนวนแบบสอบถามที่ได้รับคืน ไม่ได้ครบตามจำนวนที่ผู้วิจัยคาดหวังไว้

### คำจำกัดความ

1. ความคิดเห็น หมายถึง ความรู้สึกหรือทัศนคติที่มีต่อการใช้บทเพลงประกอบการล่อง
2. ครู หมายถึง ผู้สอนวิชาภาษาไทย สังคมศึกษาและวิทยาศาสตร์ ในระดับประถมศึกษาตอนต้น ของโรงเรียนในกรุงเทพมหานคร ที่สังกัดกรมสามัญศึกษา สังกัดสำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร สังกัดทบวงมหาวิทยาลัย สังกัดกรมการปีกหัดครู และสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน
3. บทเพลง หมายถึง บทเพลงประกอบการสอนวิชาภาษาไทย สังคมศึกษา และวิทยาศาสตร์ ในระดับประถมศึกษาตอนต้น

ความสำคัญหรือประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัยนี้

1. ทำให้ทราบความคิดเห็น ปัญหา และอุปสรรคทางๆ ของคุณประถม-ศึกษาปีที่ 1 - 4 ของโรงเรียนในกรุงเทพมหานคร เกี่ยวกับการใช้บทเพลงประกอบการสอนวิชาภาษาไทย สังคมศึกษา และวิทยาศาสตร์
2. เป็นข้อมูลให้สถาบันฝึกหัดครูมองเห็นความสำคัญและเบิกเพร่ประโยชน์ของการใช้บทเพลงประกอบการสอนวิชาทางๆ ในระดับประถมศึกษาให้กว้างขวางออกไป