

การศึกษาบริเวณโบราณสถานเพื่อประกอบการวางแผนพัฒนาเมือง
เทศบาลเมืองนครศรีธรรมราช

นาย สุวัฒน์ คุ้มวงศ์



ศูนย์วิทยทรัพยากร

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการดูแลเมืองมหาบัณฑิต
ภาควิชาดูแลเมืองมหาวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ.๒๕๒๕

ISBN 974-561-624-9.

008026

18098319



A STUDY OF HISTORIC AREAS FOR THEIR INTEGRATION INTO AN URBAN PLAN
: PHRA NAKHON SI AYUTTHAYA MUNICIPALITY

Mr. Suwat Kumwong

A thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

For the Degree of Master of Urban Planning

Department of Urban Planning

Graduate School

Chulalongkorn University

1982

หัวข้อวิทยานิพนธ์

การศึกษาบนเว็บไซต์สถานีเพื่อประกอบการวางแผนพัฒนาเมือง

: เทคนิค เมืองนครศรีอยุธยา

โดย

นายสุรชัย คุ้มวงศ์

ภาควิชา

ศิษย์เมือง

อาจารย์ที่ปรึกษา

อาจารย์ฤทธิ์ ทายตะคุ

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรประจำปัจจุบันมหาบัณฑิต



.....

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร. สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. เกียรติ จิราภรณ์)

.....

กรรมการ

(ดร. สเมธ ชุมสาย ณ อุทัย)

.....

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ศรีศักดิ์ ฉลั่ฟโภค)

.....

กรรมการ

(อาจารย์ ฤทธิ์ ทายตะคุ)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์

การศึกษาบริเวณโบราณสถานเพื่อประกอบการวางแผนพัฒนาเมือง

: เทศบาลเมืองนครศรีอยุธยา

ชื่อนิสิต

นาย สุวัฒน์ คุ้มวงศ์

อาจารย์ที่ปรึกษา

อาจารย์ ฤทธิ์ ทายตะครุ

ภาควิชา

ศิลปะเมือง

ปีการศึกษา

๒๕๖๔

บทคัดย่อ



ประวัติศาสตร์อันยาวนานกว่าพันปีของประเทศไทย บรรพบุรุษของเราได้สร้างสรรค์ งานศิลปะอันเรืองรองไว้เป็นมรดกของชาติอย่างมากมาย แต่มาในยุคปัจจุบันเป็นยุคของความเสื่อม โภรมในด้านศิลปะอย่างมาก โบราณสถานโบราณรัตนถูเป็นจำนวนมากถูกทำลายลง ทั้งโดยธรรมชาติ ความรู้เท่าไม่ถึงการณ์ของคนรุ่นหลัง และการปล่อยปละละเลยไม่บูรณะและรักษา จากปัญหานี้ แผนการทำบูรณะล่งเสริมศิลปะอันเรืองรองให้คงอยู่ต่อไป จึงตั้งเป้าหมายไว้ว่า ให้ประชากรโดยเฉพาะในเขตเมืองที่ประเทศไทยประมาณ ๘ ล้าน คน มีความสำนึกรักษา ทำบูรณะ คุ้มครองรักษา และห่วงเห็นมรดกทางศิลปะอันเรืองรอง ไว้ เพื่อเป็นเอกลักษณ์ของชาติและความภูมิใจในความเป็นชาติที่มีเอกลักษณ์นานา

เทศบาลเมืองนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นชนบทเมืองชั้นประดับ ตัวยับริเวณโบราณสถานเป็นจำนวนมาก เป็นจุดที่ตั้งของเมืองหลวงของไทยในอดีต ในปัจจุบันตกลงอยู่ในสภาพปัญหาตั้งกล่าว โดยเกิดความชำรุดเสื่อม化 ระทว่างการใช้ที่ดิน ๕๐ % เป็น Static function ได้แก่ บริเวณโบราณสถานที่ว่าง ถนน แม่น้ำลำคลอง กับอีก ๕๐ % เป็น Dynamic function ได้แก่ การใช้ที่ดินทางเศรษฐกิจที่มีการขยายตัวอย่างมาก ได้แก่ บริเวณพักอาศัย บริเวณพาณิชยกรรม และ บริเวณอุตสาหกรรม

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นการศึกษาลึกลงสู่ภาพในอดีตและปัจจุบัน คุณค่าความสำคัญ และปัญหาของบริเวณโบราณสถาน เพื่อเสนอแนะแนวทางการอนุรักษ์พัฒนาบริเวณโบราณสถาน และนำผลจากการศึกษาไปประกับการตัดสินใจในการวางแผนพัฒนาเมือง โดยมีขั้นตอนในการศึกษา ๕ ขั้นตอน คือ การศึกษาข้อมูลเบื้องต้น การสำรวจบริเวณโบราณสถานในพื้นที่ศึกษา การศึกษาเริ่มจากที่สูง ตามภูเขาและแม่น้ำ ความสัมพันธ์ของบริเวณโบราณกับชุมชนเมืองและปัญหาของบริเวณโบราณ การกำหนดเกณฑ์พิจารณาคุณค่าความสำคัญและระดับการอนุรักษ์และพัฒนา การวางแผนโดยเน้นแนวทางในการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณโบราณสถาน รวมทั้งกำหนดมาตรการในการปฏิรูปให้เป็นไปตามแผน

จากการศึกษาพบว่า เทศบาล เมืองนครศรีอยุธยาและบริเวณเก่าแก่เนื่องมีโบราณสถานเป็นจำนวนมากถึง ๑๖๙ แห่ง ทำให้หน่วยงานของรัฐไม่มีงบประมาณพอที่จะดำเนินการอนุรักษ์และพัฒนา ทั้งในด้านการอนุรักษ์ ดูแลรักษา และการปลูกฝังค่านิยมที่สึ่งแกร่งประชาชน ในขณะเดียวกัน การขยายตัวของเมืองซึ่งเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและ社會กรรมก็เป็นชั้งสับให้ประชาชนไม่ได้ใช้ในบริเวณโบราณสถาน เป็นผลให้โบราณสถานถูกประดิษฐ์ บุกรุก และถูกทำลาย ซึ่งปัญหาดังกล่าวจะส่งผลกระทบไปถึงการท่องเที่ยวซึ่งเป็นอุปกรณ์บริเวณโบราณสถาน เป็นสำคัญ นโยบายการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณโบราณสถานจึงควรให้ประชาชนเข้ามายื่นร้องเรียนและแบ่งเบาภาระการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณโบราณสถานจากหน่วยงานของรัฐ โดยมีแนวทางและมาตรการแบ่งออกเป็น ๗ แนวทาง คือ

๑. การให้การศึกษาประชาชนสมัครใจเพย়แพร่ การอนุรักษ์โบราณสถาน
๒. การแบ่งกลุ่มโบราณสถาน ตามระดับคุณค่าความสำคัญ และระดับการได้รับการอนุรักษ์พัฒนา
๓. การจัดระเบียบการใช้ที่ดิน และสภาพแวดล้อมชุมชน
๔. การส่งเสริมกิจกรรมประเพณี และศิลปวัฒนธรรม
๕. การจัดระบบสาธารณูปโภค, สาธารณูปการ
๖. การจัดระบบการท่องเที่ยว

๙. ข้อเสนอแนะการอนุรักษ์พัฒนาบ้านโบราณสถาน ๗ บริเวณ ได้แก่ บริเวณ
อุทบานประวัติศาสตร์ บริเวณบ้านสวน บริเวณอยู่อาศัยตอนเหนือ บริเวณ
อยู่อาศัยตอนใต้ บริเวณคลองสระปัว บริเวณบ้านพานพาริชยกรรมท่าร้อ และ
บริเวณโบราณสถานตามลั่น้ำสายต่าง ๆ

การศึกษาทั้งหมดที่กล่าวมานี้สามารถนำไปใช้เพื่อการวางแผนอนุรักษ์พัฒนาบริเวณ
โบราณสถาน และนำไปประกอบการตัดสินใจในการวางแผนพัฒนาเทศบาล เมืองนครศรีอยุธยา
ได้เป็นอย่างดี

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Thesis Title A Study of Historic Areas for Their Integration into
an Urban Plan: Phra Nakhon Si Ayutthaya Municipality.

Name Mr. Suwat Kumwong

Thesis Advisor Miss Dusadee Thaitakoo

Department Urban Planning

Academic Year 1982

ABSTRACT

More than a thousand years of the national history, Thailand has built up its own distinct culture and works of art. Some of these historical works of art are still remain to be evidenced in the present day. Apart from the educational value, they also represent the national pride. Never theless, it is sad to find out that some of them are left to remain in the run down conditions and unprotected. Ignorance and carelessness of the people in the present generation are partly to be blamed. Realizing the urgent need to deal with the problem effectively, the government has put forward the strategy for conservation in the Fifth National Social and Development Plan, aiming to inject the eight million people in the urban area the consciousness of conservation.

Phra Nakhon Si Ayutthaya Municipality is the classical case of the linkage between the past and the present, the living community among tranquilruines. Impressed by this striking characteristic, this study aims at presenting a guideline for urban development for the living people while keeping the most of these ruins undisturbed.

The study reveals that the municipality of A consists of 188 archeological sites. Urban growth and increasing number of population have led to the invasion of these archeological sites which, in turn, brought about the conflict in land uses. This problem also has the impact on the tourism promotion in A. The government alone do not have enough budget and manpower to cope with all of these problems. This is why the strategy of community participation in the conservation is seen as an effective solution to help alleviate the government responsibility. The recommendations for development are devided into 7 categories as follow;

1. Using public relation as the mean to educate people about conservation.
2. The ranking of the archeological sites according to its importance and the need for development.
3. The organization of landuse and environment.
4. Art and cultural promotion
5. The organization of public facilities and utilities.
6. The organization of tourism
7. The recommendation for development of 7 archcological sites which are; the site of historical park, Ban Suan Area, the North and the South of Ayothaya area, Klong Sraboa Area, Commercial area at Hua Raw and the archcological sites along the water ways.

กิติกรรมประกาศ



วิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาบริเวณโบราณสถานเพื่อประกอบการวางแผนพัฒนาเมือง : เทศบาลเมืองนครศรีธรรมราช" นี้ สำเร็จลงด้วยความกรุณาช่วยเหลือจากบุคคลต่อไป กล่าวดัง

อาจารย์ ฤทธิ์ ทายตะคุ

อาจารย์ประยูร อุรชาภู (น. ณ ปากน้ำ)

คุณภิรัมย์ จิตะเจริญ หัวหน้าหาน่วย

ศิลปกรที่ ๑ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

อาจารย์วรรณศิลป์ ศิริ พันธุ์

คุณปรีชา ติยะจามร

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สำนักงานคณะกรรมการการวัฒนธรรมแห่งชาติ

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ให้คำปรึกษาด้านโบราณสถาน

ผู้ให้คำปรึกษาการสำรวจโบราณสถาน

ผู้ให้คำปรึกษาด้านวิธีการทางสถิติ

ผู้ให้คำปรึกษาด้านคอมพิวเตอร์

ผู้อนุมัติเงินทุนในการวิจัย

ผู้อนุมัติเงินทุนในการวิจัย

ตลอดจนบิดามารดา พี่ป้าน้าอา และเพื่อน ๆ ทุกคนที่ช่วยอุปการะในด้านกำลังเงินและกำลังใจ ตลอดมาจนกระทึ่งงอกรังนี้สำเร็จลุล่วงลงไปด้วยดี ซึ่งผู้วิจัยขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

**คุณยิ่งยวด
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

สุรัตน์ คุ้มวงศ์

ผู้วิจัย



สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๒
กิจกรรมประจำ	๓
สารบัญแผนที่	๔
สารบัญแผนภูมิ.....	๕
สารบัญตาราง.....	๖
บทที่	
๑. บทนำ	
๑.๑ ความสำคัญของปัญหาและความ เป็นมาของวิทยานิพนธ์.....	๑
๑.๒ เป้าหมายของการศึกษา.....	๒
๑.๓ วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....	๒
๑.๔ ขอบเขตของการศึกษา.....	๓
๑.๕ ขั้นตอนและวิธีดำเนินการศึกษา.....	๓
๑.๖ แหล่งที่มาของข้อมูล.....	๔
๑.๗ ประโยชน์ของการศึกษา.....	๖
๑.๘ ความไม่สมบูรณ์ของการศึกษา.....	๖
๑.๙ คำจำกัดความ.....	๗
๒. แนวความคิดและการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา	๘
๒.๑ กฎหมายสากลแห่ง เมือง เวนิส.....	๘
๒.๒ การศึกษาแนวทางเพื่อการพัฒนาเกษตรกรรมโกลเด้นทรรศ.....	๑๐
๓. การศึกษาบทบาทและสภาพปัจจุบันของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา..	๑๖
๓.๑ การศึกษาบทบาทและสภาพปัจจุบันของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ..	๑๖

ในระดับภาคและระดับจังหวัด

สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
	๓.๒ การศึกษาสภาพปัจจุบันของพื้นที่ศึกษา (เทศบาลเมืองนครศรีอยุธยาและบริเวณเก่าเนื่อง).....	๓๘
๔.	การศึกษาและวิเคราะห์บริเวณโบราณสถาน	๓๙
๔.๑	ประเททและจำนวนของโบราณสถาน.....	๓๙
๔.๒	ขนาดของบริเวณโบราณสถาน.....	๔๕
๔.๓	การกระจายตัวของบริเวณโบราณสถาน.....	๔๙
๔.๔	ความหนาแน่นของบริเวณโบราณสถาน.....	๙๐๗
๕.	การวิเคราะห์คุณค่าของโบราณสถานและความสัมพันธ์โบราณสถานกับจังหวัด ชุมชนเมือง	
๕.๑	เกณฑ์พิจารณาการซึ่งทางเปียนโบราณสถาน กรมศิลปากร.....๙๐๕	
๕.๒	เกณฑ์พิจารณาโบราณสถานในพื้นที่ศึกษา.....๙๐๖	
๕.๓	การวิเคราะห์ "คุณค่าความสำคัญของโบราณสถาน".....๙๐๘	
๕.๓.๑	การศึกษาด้านประวัติศาสตร์.....๙๐๘	
๕.๓.๒	การศึกษาด้านสถาปัตยกรรม.....๙๑๖	
๕.๓.๓	การศึกษาด้านท่องเที่ยวและวัฒนธรรม.....๙๑๙	
๕.๔	การวิเคราะห์ "ระดับการอนุรักษ์ พัฒนา บริเวณโบราณสถาน" ..๙๒๕	
๕.๔.๑	การศึกษาความสัมพันธ์โบราณสถานกับการพัฒนาเมือง ..๙๒๕	
๕.๔.๒	ระดับการได้รับการพัฒนาโบราณสถานกับการพัฒนาเมือง ..๙๕๑	
๕.๕	การให้คำจำกัดน้ำหนักขององค์ประกอบ	๙๕๗
๕.๖	ผลการวิเคราะห์บริเวณโบราณสถาน	๙๗๕
๖.	สรุปและเสนอแนะ	
๖.๑	สรุปผลการศึกษา.....	๙๙๐
๖.๑.๑	สภาพพื้นที่ศึกษา.....	๙๙๐
๖.๑.๒	สภาพบริเวณโบราณสถาน.....	๙๙๙

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

๖.๑.๓	ความสัมพันธ์ของบริเวณโบราณสถานกับพื้นที่ศึกษา.....	๑๙๘
๖.๑.๔	ปัญหาของบริเวณโบราณสถาน.....	๒๐๕
๖.๒ ข้อเสนอแนะ		
๖.๒.๑	รัศมุประஸงค์ของการพัฒนาบริเวณโบราณ.....	๒๑๕
๖.๒.๒	เป้าหมายการอนุรักษ์ พัฒนา.....	๒๑๕
๖.๒.๓	นโยบายการอนุรักษ์ พัฒนา.....	๒๑๕
๖.๒.๔	แนวทางหลักการพัฒนาเพื่อเป็นไปตามนโยบาย.....	๒๑๕
๖.๒.๕	ข้อเสนอแนะและมาตรการ.....	๒๒๐
บรรณานุกรม		๒๔๐
ภาคผนวก		๒๔๒
ประวัติผู้เขียน		๒๔๕

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการแผนที่ประกอบ

แผนที่ที่		หน้า
๗.๑	แสดงตำแหน่งที่ตั้ง จังหวัดพะนังครศรีอุธรรมยา.....	๑๗
๗.๒	การแบ่งเขตการปกครอง จังหวัดพะนังครศรีอุธรรมยา.....	๑๘
๗.๓	ลักษณะภูมิประเทศและภาระใช้ที่ดิน.....	๒๐
๗.๔	การกระจายตัวของวัดและโบราณสถานในจังหวัดพะนังครศรีอุธรรมยา.....	๒๒
๗.๕	การกระจายตัวของวัดและโบราณสถานในจังหวัดพะนังครศรีอุธรรมยา.....	๒๓
๗.๖	ปริมาณการจราจร ระบบคมนาคมขนส่ง จังหวัดพะนังครศรีอุธรรมยา.....	๒๕
๗.๗	ประเภทและจำนวนแหล่งห้องเที่ยวในภาคกลาง.....	๒๖
๗.๘	แสดงการแบ่งเขตตำบลและเขตเทศบาล.....	๒๙
๗.๙	พื้นที่ศึกษา และเขตสำรวจ ๒๐ เขต.....	๓๐
๗.๙๐	แสดงการใช้ที่ดิน พ.ศ.๒๕๕๒.....	๓๑
๗.๙๑	เปอร์เซ็นต์อาคารคุณภาพ.....	๓๗
๗.๙๒	การขยายตัวของเมือง.....	๔๕
๗.๙๓	เส้นทางและปริมาณการจราจรในช่วงโถงเร่งด่วน.....	๔๐
๗.๙๔	แสดงที่ดินของหน่วยบริการสังคมในพื้นที่ศึกษา.....	๔๙
๗.๙๕	ผังการประปา.....	๕๙
๗.๙๖	การเข้าถึงศูนย์กลางเมือง.....	๕๕
๗.๙๗	แสดงกรัมสิทธิ์ที่ดิน.....	๕๕
๗.๙๘	ราคาก่อสร้าง พ.ศ.๒๕๕๔ (บาท/ไร่).....	๕๕
๗.๙๙	แสดงแนวโน้มการขยายตัวของเมือง.....	๕๖
๗.๑๐	การเปลี่ยนแปลงและคุณภาพหนาแน่นประชากร.....	๖๗
๘.๑	แสดงตำแหน่งที่ตั้งโบราณสถาน.....	๗๗
๘.๒	การกระจายตัวของโบราณสถานที่เขียนทะเบียนโบราณสถานแล้ว.....	๘๗
๘.๓	การกระจายตัวของวัดที่มีกิจกรรม.....	๙๕
๘.๔	การกระจายตัวของโบราณสถานที่สูญหาย.....	๙๗

รายการแผนที่ประกอบ (ต่อ)

แผนที่ที่	หน้า
๔.๔ การกระจายตัวของบริเวณโบราณสถานในปัจจุบัน.....	๘๙
๔.๖ จำนวนโบราณสถานและอัตราส่วนที่นำไปรวมสถานต่อที่ที่ขึ้นชน.....	๑๐๒
๔.๗ แสดงวิวัฒนาการการตั้งถิ่นฐานของเมือง.....	๑๐๙
๔.๙ แสดงสถานที่ท่องเที่ยวประเพทโบราณสถาน.....	๑๓๒
๔.๑๐ แสดงสังการใช้ที่ดินประกอบโครงการอุทยานประวัติศาสตร์.....	๑๓๖
๔.๑๒ แสดงปัญหาความสัมพันธ์โบราณสถานกับที่พักอาศัย.....	๑๔๖
๔.๔ แสดงปัญหาความสัมพันธ์โบราณสถานกับบ้านอุตสาหกรรม.....	๑๔๗
๔.๖ แสดงปัญหาสภาพภูมิทัศน์ และสภาพแวดล้อม.....	๑๔๙
๔.๗ การกระจายตัวโบราณสถานกลุ่มที่ ๑ ระดับการอนุรักษ์พัฒนาสูง.....	๑๕๖
๔.๘ การกระจายตัวโบราณสถานกลุ่มที่ ๒ ระดับการอนุรักษ์พัฒนาปานกลาง.....	๑๕๐
๔.๙ การกระจายตัวโบราณสถานกลุ่มที่ ๓ ระดับการอนุรักษ์ พัฒนาต่ำ.....	๑๕๓
๔.๑๐ การกระจายตัวของโบราณสถานกลุ่ม ๓.๔ ระดับการพัฒนาต่ำ คุณค่าต่ำ.....	๑๕๘
๔.๑๑ แสดงคุณค่าความสำคัญและระดับการอนุรักษ์พัฒนาโบราณสถานบริเวณอุทยาน ประวัติศาสตร์.....	๑๕๙
๖.๒ แสดงคุณค่าความสำคัญและระดับการอนุรักษ์พัฒนาโบราณสถานบริเวณอยุธยา ตอนเหนือ.....	๒๐๑
๖.๓ แสดงคุณค่าความสำคัญ และระดับการพัฒนาโบราณสถานบริเวณตอนใต้.....	๒๐๒
๖.๔ แสดงคุณค่าความสำคัญและระดับการอนุรักษ์โบราณสถานบริเวณคลองเมือง คลองสรระบัว (ทุ่งแก้ว).....	๒๐๕
๖.๕ แสดงคุณค่าความสำคัญ และระดับการอนุรักษ์พัฒนาโบราณสถานบริเวณพาราณิชย- กรรมหัวรอ.....	๒๐๖
๖.๖ แสดงคุณค่าความสำคัญและระดับการอนุรักษ์พัฒนาโบราณสถานตามล้าน้ำสาย ต่างๆ	๒๐๗

รายการแผนที่ประกอบ (ต่อ)

แผนที่ที่		หน้า
๖.๘	ข้อเสนอแนะการใช้ที่ดิน.....	๒๓๐
๖.๙	ข้อเสนอแนะพื้นที่อาคารคู่มุ่งดิน.....	๒๓๑
๖.๙	ข้อเสนอแนะระบบการจราจร.....	๒๓๔
๖.๑๐	ข้อเสนอแนะการท่องเที่ยวชมโบราณสถาน.....	๒๓๖
๖.๑๑	แสดงแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนาโบราณสถาน และการใช้ที่ดินบริเวณอุทยาน ประวัติศาสตร์และบ้านสวน.....	๒๔๐
๖.๑๒	แสดงแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนาโบราณสถานและ การใช้ที่ดินบริเวณอโ琰ยา ตอนใต้.....	๒๔๗
๖.๑๓	แสดงแนวทางการอนุรักษ์พัฒนาโบราณสถานและ การใช้ที่ดินบริเวณอโ琰ยา ตอนใต้.....	๒๔๘
๖.๑๔	แนวทางการอนุรักษ์ พัฒนาโบราณสถานและ การใช้ที่ดินบริเวณคลองเมือง คลองสรระปัว (ทุ่งแก้ว).....	๒๔๙

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

รายการแผนภูมิประกอบ

แผนภูมิที่		หน้า
๓.๑	กราฟแสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรของจังหวัดพะรังครศรีอุตรยา	๒๘
	พ.ศ.๒๕๑๘ - ๒๕๖๗.....	
๓.๒	กราฟแสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรของเทศบาลเมืองอุตรยา.....	๒๙
๓.๓	การคาดคะเนการเพิ่มจำนวนประชากรเทศบาลเมืองพะรังครศรีอุตรยา	๒๕
	พ.ศ.๒๕๖๔-๒๕๗๕.....	
๔.๑	แสดงระดับการพัฒนาและคุณค่าความสำฤทธิ์เงินโดยรายสถาน.....	๓๗๒
๔.๒	แสดงการแบ่งกลุ่มโดยรายสถาน.....	๓๗๓
๔.๓	แสดงจำนวนโดยรายสถานห้าหมก ๓ กลุ่ม.....	๓๗๔
๔.๔	แสดงจำนวนโดยรายสถานแต่ละกลุ่ม.....	๓๗๔
๖.๑	แสดงโครงการสร้างความสัมพันธ์ของปัญหาโดยรายสถานในพื้นที่ศึกษา.....	๔๗๑
๖.๒	แสดงโครงการสร้างปัญหาของหน่วยงาน.....	๔๗๒
๖.๓	แสดงโครงการสร้างปัญหาจากประชากร.....	๔๗๓
๖.๔	แสดงโครงการสร้างปัญหาจากประชากร.....	๔๗๓
๖.๕	แสดงโครงการสร้างปัญหาจากการท่องเที่ยว.....	๔๗๓
๖.๖	โครงการสร้างปัญหาสภาพแวดล้อม.....	๔๗๔
๖.๗	แสดงแนวโน้มการแก้ปัญหาบริเวณโดยรายสถาน.....	๔๗๖
๖.๘	แสดงแนวทางการแก้ปัญหาน่วยงาน.....	๔๗๗
๖.๙	แสดงแนวทางการแก้ปัญหาสภาพแวดล้อม.....	๔๗๗
๖.๑๐	แสดงแนวทางการแก้ปัญหาการ ประชาชน.....	๔๗๘
๖.๑๑	แสดงแนวทางการแก้ปัญหาการท่องเที่ยว.....	๔๗๘
๖.๑๒	แสดงแนวทางการให้การศึกษาประชาสัมพันธ์.....	๔๗๙

รายการตารางประกอบ

ตารางที่	หน้า
๓.๑ แสดงการเปลี่ยนแปลงของประชากรในจังหวัดพะนังครศรีอุธรรมยา.....	๒๗
๓.๒ แสดงรายได้ต่อบุคคลตามราคาดงที่ พ.ศ.๒๕๙๕.....	๒๙
๓.๓ แสดงเปอร์เซ็นต์ของผู้สิ้นหวัดพะนังครศรีอุธรรมยาตามราคาดงที่ พ.ศ.๒๕๙๕ ๒๙	
๓.๔ สัดส่วนของผู้สิ้นหวัดรวมจังหวัดพะนังครศรีอุธรรมยาเปรียบเทียบกับภาคกลาง และทั่วประเทศตามสาขาวิชาการผลิตปี พ.ศ.๒๕๙๗ (ในราคาดงที่ พ.ศ.๒๕๙๕)	๓๐
๓.๕ ประเภทและจำนวนแหล่งห้องเที่ยวในภาคกลาง.....	๓๑
๓.๖ แสดงสถานที่ห้องเที่ยวประเภทอนุรักษ์.....	๓๓
๓.๗ เปรียบเทียบข้อมูลแรงงาน พ.ศ.๒๕๙๗ และ ๒๕๙๐.....	๓๕
๓.๘ แสดงจำนวนศาสนนิกชน ศาสนสถาน และศาสนบุคคล.....	๓๖
๓.๙ แสดงจำนวนประชากรต่อข้อมูลทางพุทธศาสนา.....	๓๖
๓.๑๐ การใช้ที่ดินบริเวณเขตเทศบาล เมืองนครศรีอุธรรมยา พ.ศ.๒๕๙๔.....	๔๔
๓.๑๑ การใช้ที่ดินชุมชนเมืองอุธรรมยา พ.ศ.๒๕๙๐.....	๔๔
๓.๑๒ การใช้ที่ดินชุมชนเมืองนครศรีอุธรรมยา พ.ศ.๒๕๙๒.....	๔๔
๓.๑๓ แสดงการเปลี่ยนแปลงของประชากรในเขตเทศบาลเมือง.....	๔๕
๓.๑๔ การเปลี่ยนแปลงประชากรระดับตำบลในเขตเทศบาล เมืองนครศรีอุธรรมยา....	๔๕
๓.๑๕ แสดงการย้าย เข้าย้ายออกในเขตเทศบาล เมืองนครศรีอุธรรมยา.....	๖๐
๓.๑๖ ความหนาแน่นของตำบลในเขตเทศบาล เมืองนครศรีอุธรรมยาปี ๒๕๙๗.....	๖๔
๔.๑ แสดงรายละเอียดโบราณสถานในพื้นที่ศึกษา.....	๗๗
๔.๒ แสดงกลุ่มของบริเวณโบราณสถานแบ่งตามพื้นที่.....	๘๕
๔.๓ แสดงความหนาแน่นของบริเวณโบราณสถานในพื้นที่ศึกษา.....	๙๐๔
๔.๔ แสดงโครงสร้างของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวจังหวัดพะนังครศรีอุธรรมยา พ.ศ.๒๕๙๗.....	๙๓๗
๔.๕ จำนวนบ้านรายตำบลในเขตเทศบาล เมืองนครศรีอุธรรมยา.....	๙๔๐

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
๔.๗	แสดงจำนวนโรงงานอุตสาหกรรม เขตเทศบาล เมืองนครศรีอยุธยา.....	๑๕๕
๔.๘	Correlation Matrix แสดงความสัมพันธ์ขององค์ประกอบหรือตัวแปร ที่ใช้ในการพิจารณา "ค่าความสำสัญของโบราณสถาน".....	๑๕๖
๔.๙	Correlation Matrix แสดงความสัมพันธ์ขององค์ประกอบหรือตัวแปร ที่ใช้ในการพิจารณา "ระดับการพัฒนา" ของบริเวณโบราณสถาน.....	๑๕๗
๔.๑๐	แสดงผลการให้คะแนน "คุณค่าความสำสัญ" และ "ระดับการพัฒนา" ของ บริเวณโบราณสถานในพื้นที่ศึกษา (รายละเอียดของโบราณสถานแต่ละแห่ง อยู่ภาคผนวก).....	๑๕๘

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**