

การศึกษาเพื่อควรวางแผนพัฒนาการท่องเที่ยว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
และจังหวัดใกล้เคียง (สระบุรี ลพบุรี)



เรืออากาศเอก พิชิต แรกชำนาญ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการผังเมืองมหาบัณฑิต (การวางผังเมือง)

ภาควิชาผังเมือง

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2523

I16664712

A STUDY FOR TOURISM DEVELOPMENT PLANNING IN PHRA NAKHON SRI
AYUTTHAYA AND NEIGHBOURING PROVINCES (SARA BURI, LOP BURI)

FLT. LT. Pichit Ragchumnan

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

1980

หัวข้อวิทยานิพนธ์ การศึกษาเพื่อการวางแผนพัฒนาการท่องเที่ยว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และจังหวัดใกล้เคียง (สระบุรี ลพบุรี)
ชื่อนิสิต เรืออากาศเอก พิชิต แรกชำนาญ
อาจารย์ที่ปรึกษา นายธรรมศักดิ์ โรจนสุนทร และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวัฒนา ธาดานิติ
ภาควิชา ผังเมือง
ปีการศึกษา 2522

บทคัดย่อ



วิทยานิพนธ์นี้เป็นผลงานการค้นคว้า โดยการรวบรวมข้อมูลทั้งจากแหล่งปฐมภูมิและทุติยภูมิ เพื่อศึกษาสภาวะของการท่องเที่ยวที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน ในเขตจังหวัดพระนครศรีอยุธยา สระบุรี ลพบุรี ซึ่งสามารถแยกออกได้เป็น 3 หัวข้อใหญ่ ๆ คือ

1. ศึกษาปัญหาทรัพยากรการท่องเที่ยว เพื่อนำสถานที่ท่องเที่ยวที่มีศักยภาพสูงมาดำเนินการฟื้นฟู โดยจัดแบ่งออกเป็น 3 ระดับคือ ระดับพัฒนา ปรับปรุงและอนุรักษ์ เพื่อพิจารณาในการจัดเส้นทางท่องเที่ยวที่เหมาะสม และเพื่อรองรับความเจริญเติบโตของการท่องเที่ยวในอนาคต
2. ศึกษาปัญหานักท่องเที่ยว โดยทำการศึกษาจากสภาพในปัจจุบัน ที่มีการท่องเที่ยวในลักษณะเข้าไปเย็นกลับ (One Day Trip) เพื่อให้เกิดวันพักในพื้นที่โครงการ โดยศึกษาแนวโน้มของการท่องเที่ยวในอนาคตทั้งระดับนานาชาติ และระดับท้องถิ่น ว่าจะเป็นไปได้ในรูปลักษณะใด ทั้งจากจำนวนนักท่องเที่ยว จากโครงการภาคเอกชนและภาครัฐบาล ที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว เช่น การลงทุน การพัฒนาการจัดการท่องเที่ยว
3. ศึกษาปัญหาสภาพแวดล้อมของการท่องเที่ยว โดยทำการศึกษาด้านสภาพกายภาพ ประชากร เศรษฐกิจ สังคม ทั้งนี้เพื่อให้เกิดการกระจายรายได้ไปสู่ประชากรส่วนใหญ่ในท้องถิ่นให้มากขึ้น ศึกษาสภาพความจำเป็นในด้านปัญหาความพร้อมของเมือง เช่น ปัญหาโรงแรม สภาวะแวดล้อม สาธารณูปโภค สาธารณูปการ การใช้ที่ดินที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาการท่องเที่ยว และแหล่งทรัพยากรการท่องเที่ยว เช่น ปัญหาภูมิทัศน์ของโบราณสถาน

ผลจากการศึกษาข้างต้น ปรากฏว่า ในพื้นที่โครงการมีศักยภาพสูงในการพัฒนาการท่องเที่ยว เนื่องจากมีสถานที่ที่ดึงดูดนักท่องเที่ยวหลายแห่ง อาทิเช่น พระนครศรีอยุธยาที่มีชื่อเสียงเกี่ยวกับโบราณสถานที่สำคัญทางประวัติศาสตร์ ลพบุรีที่มีความสำคัญทางศาสนา สระบุรีมีแหล่งท่องเที่ยวที่สวยงามทางธรรมชาติ เป็นต้น จากปัจจัยทางกายภาพและสังคม เอื้ออำนวยให้พระนครศรีอยุธยาเป็นศูนย์กลางของแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญมากกว่าลพบุรีและสระบุรี อย่างไรก็ตามการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเหล่านี้ ยังไม่ได้มีการวางแผนพัฒนาอย่างจริงจัง องค์การในด้านการท่องเที่ยวที่เป็นตัวแทนของภาครัฐบาล มีบทบาทน้อยกว่าการบริการของเอกชน ดังนั้นอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวในพื้นที่โครงการ อยู่ในสภาวะการณ์ที่เรียกว่า "เติบโตตามยถากรรม" รายได้จากการท่องเที่ยวจึงตกอยู่ในมือของการบริการของเอกชน ดังนั้นการวางแผนในระยะยาวเพื่อพัฒนา ปรับปรุง และการแนะนำแหล่งท่องเที่ยวใหม่ ๆ นั้น จึงควรดำเนินงานอย่างเร่งด่วน

2

Thesis Title A Study for Tourism Development Planning in Phra Nakhon
Sri Ayutthaya and Neighbouring Provinces (Sara Buri, Lop Buri)

Name FLT. LT. Pichit Ragchumnan

Thesis Advisor Mr. Thammasak Rojanasunthorn and
Assistant Professor Suwattana Thadaniti

Department Urban Planning

Academic Year 1979

ABSTRACT

The research is a study of the existing condition of tourism in Phra Nakhon Sri Ayutthaya Sara Buri and Lop Buri Provinces. The relevant primary and secondary data were collected and then, carefully analysed. The following studies were under taken;

1. The study of tourism resources. In this part, all attractive tourist places were investigated and grouped together based on their development potentiality. These are;

1.1 Tourist places where are ready to be developed.

1.2 Tourist places where should be rehabilitated.

1.3 Tourist places where should be conserved.

Therefore, the study is very useful for tourism management, especially, in the development investment and in the tourist routes.

2. The study of tourist problems from which the conclusions derived can denote the future trends and the ways to improve the situation by both governmental and private sectors.

3. The study of tourism environment. In this part, different factors influencing the tourism environment were concentrated, eg. physical, population, socio and economic factors. The cities, as the service centres for tourists were also discussed in details.

Through the above studies, the results appear that the study area has very high Potentiality for tourism development. They have various attractive tourist resources. For example Ayutthaya is very well known for historical and ancient places, Lop Buri for religious and Sara Buri natural tourism. The tourism environment is generally very promising, ie. the physical and social factors. The city of Ayutthaya is in the condition of "readiness" to be the main centre of tourism rather than the other two. However, the existing tourism management has not been properly and well planned and done. The governmental tourism agencies seem to have insignificant role compared with the private sectors. Thus, the tourism industry in the study area is in the situation of "haphazard growth" The tourism profits clearly fall into the private tourism agencies in Bangkok. The long term planning is recommended. This includes the improvement of the existing condition and the introduction of new tourist routes to utilize the area as tourist places.

กิติกรรมประกาศ



ขอกราบขอบพระคุณ ขอบขอบคุณ

ท่านอาจารย์ทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาผั่งเมืองแกฆาพเจา โดยเฉพาะอย่างยิ่ง
รองศาสตราจารย์ ดร.เกียรติ จีวะกุล อาจารย์หัวหน้าภาควิชาผั่งเมือง

ท่านอาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวัฒน์ ธาคานิติ ที่ให้ความกรุณาแนะนำ ตรวจสอบ
แก้ไขงานวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ที่ให้ความสนับสนุนในด้านค่าใช้จ่ายในการออกสำรวจภาค
สนาม ในด้านแหล่งทรัพยากรการท่องเที่ยว และตลาดการท่องเที่ยว

ผู้นำการท่องเที่ยวจังหวัดพระนครศรีอยุธยา สระบุรี ลพบุรี

เจ้าหน้าที่กรมศิลปากร หน่วยที่ 1 ทุกท่าน

หน่วยราชการที่ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลต่าง ๆ

คุณสุวนา ชัจจ์ภัย คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ให้ความกรุณาพิมพ์วิทยานิพนธ์
ฉบับนี้ให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยความเรียบร้อย

คุณสรรัชต์ ณะไพบุลย์ อัดสำเนาวิทยานิพนธ์ให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย.

ร.อ.พิชิต แรกชำนานู-

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	จ
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
กิตติกรรมประกาศ	ณ
รายการตารางประกอบ	ญ
รายการภาพประกอบ	ด
รายการแผนที่ประกอบ	ค
บทที่	
1. บทนำ	1
2. สภาพกายภาพของพื้นที่โครงการ	6
3. โครงสร้าง ประชากร เศรษฐกิจและสังคม	55
4. ตลาดการท่องเที่ยว	165
5. ทรัพยากรการท่องเที่ยว	224
6. การคมนาคม	308
7. ความพร้อมของเมือง	326
8. แนวทางในการพัฒนาการท่องเที่ยวในพื้นที่โครงการ	433
บรรณานุกรม	448
ภาคผนวก	451
ประวัติ	456



รายการตารางประกอบ

ตารางที่		หน้า
1.1	แสดงปริมาณขอบเขตของการศึกษา	4
2.1	แสดงพื้นที่โครงการ	9
2.2	แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดในพื้นที่โครงการ	9
2.3	แสดงสภาพภูมิอากาศของจังหวัดลพบุรี	23
2.4	แบบแผนการใช้ที่ดินรายจังหวัด ปี 2517	44
2.5	แสดงพื้นที่ป่าไม้ สํารวจจากภาพถ่ายดาวเทียม ปี 2517 เปรียบเทียบกับพื้นที่จังหวัด	51
2.6	แสดงพื้นที่ที่ต้องปลูกป่าทดแทน เริ่มในปี 2517	51
2.7	แสดงพื้นที่ป่า แบ่งตามประเภท ปี 2522	52
3.1	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ตั้งแต่ปี 2511 - 2521	57
3.2	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรของจังหวัดสระบุรี ตั้งแต่ปี 2511-2521	58
3.3	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรของจังหวัดลพบุรี ตั้งแต่ปี 2511-2521	59
3.4	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรตามธรรมชาติ และจากการย้ายถิ่นของจังหวัดต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	61
3.5	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรตามธรรมชาติ และจากการย้ายถิ่นของจังหวัดต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	62
3.6	แสดงความหนาแน่นประชากร ระดับจังหวัด ในพื้นที่โครงการ	64
3.7	แสดงจำนวนประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา พ.ศ. 2513	66
3.8	แสดงจำนวนประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศ จังหวัดสระบุรี .	67
3.9	แสดงจำนวนประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศ จังหวัดลพบุรี .	68

ตารางที่ (ต่อ)

	หน้า	
3.10	แสดงผลการคาดคะเนจำนวนประชากรระดับจังหวัด ในพื้นที่โครงการ	82
3.11	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรของอำเภอเมือง และเทศบาลพระนครศรีอยุธยา ตั้งแต่ปี 2511-2521	84
3.12	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรของอำเภอเมืองและเทศบาลเมืองสระบุรี ตั้งแต่ปี 2511-2521	85
3.13	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรของอำเภอเมืองและเทศบาลเมืองลพบุรี ตั้งแต่ปี 2511-2521	86
3.14	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรในเขตเทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา ตั้งแต่ปี 2511-2521	87
3.15	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรในเขตเทศบาลเมืองสระบุรี ตั้งแต่ปี 2511-2521	88
3.16	แสดงการเปลี่ยนแปลงประชากรในเขตเทศบาลเมืองลพบุรี ตั้งแต่ปี 2511-2521	89
3.17	แสดงความหนาแน่นประชากร ระดับเทศบาล และอำเภอเมือง ในพื้นที่โครงการ	94
3.18	แสดงความหนาแน่นของอำเภอเมืองที่สำคัญของประเทศ ปี พ.ศ. 2521	94
3.19	แสดงความหนาแน่นประชากร จำแนกตามเขตสำรวจ เทศบาลเมืองลพบุรี พ.ศ. 2520	95
3.20	แสดงจำนวนประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศของอำเภอเมืองพระนครศรีอยุธยา ปี 2513	99
3.21	แสดงจำนวนประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำนวนตามเพศของเทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา ปี 2513	100

ตารางที่ (ต่อ)

หน้า

3.22	แสดงจำนวนประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำนวนตามเพศของอำเภอเมืองสระบุรี ปี 2513	103
3.23	แสดงจำนวนประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศของเทศบาลเมืองสระบุรี ปี 2513	104
3.24	แสดงจำนวนประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศของอำเภอเมือง ลพบุรี ปี 2513	106
3.25	แสดงจำนวนประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำนวนตามเพศ เมืองลพบุรี ปี 2513	107
3.26	แสดงผลการคาดคะเนจำนวนประชากร ระดับอำเภอเมือง เทศบาลเมือง ในพื้นที่โครงการ	129
3.27	แสดงการกระจายตัวประชากรในปี พ.ศ. 2518 ของเทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา	131
3.28	แสดงการกระจายตัวประชากร ในปี พ.ศ. 2520 ของเทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา	132
3.29	สัดส่วนของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา เปรียบเทียบกับภาคกลาง และทั้งประเทศ ตามสาขาการผลิตปี 2519 ในราคาตลาด	136
3.30	สัดส่วนของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดสระบุรี เปรียบเทียบกับภาคกลางและทั้งประเทศ ตามสาขาการผลิตปี 2519 ในราคาตลาด	137
3.31	สัดส่วนของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดลพบุรี เปรียบเทียบกับภาคกลางและทั้งประเทศ ตามสาขาการผลิตปี 2519 ในราคาตลาด	138
3.32	สัดส่วนของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดในพื้นที่โครงการตามสาขาการผลิต ปี 2517 ในราคาถึงที่ ปี 2515	139

ตารางที่ (ต่อ)

หน้า

3.33	สัดส่วนของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดในพื้นที่โครงการตามสาขา การผลิต ปี 2519 ในราคาคงที่ ปี 2515	140
3.34	สัดส่วนของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดในพื้นที่โครงการตามสาขา การผลิต ปี 2521 ในราคาคงที่ ปี 2515	141
3.35	การแจกแจงการใช้ที่ดินในพื้นที่โครงการ ปี พ.ศ. 2516-2517 (1,000 ไร่)	143
3.36	การแจกแจงพื้นที่ปลูกข้าวและผลผลิตที่ได้ในเขตทดลองพื้นที่โครงการ (1,000 ตัน)	143
3.37	แสดงผลผลิตข้าวโพด และการส่งออกในเขตทดลองในพื้นที่โครง การ, (1,000 ตัน)	144
3.38	แสดงจำนวนของขนาดการถือครอง ปี 2518 ไร่/ฟาร์ม	146
3.39	แสดงจำนวนรอยละของขนาดถือครอง	146
3.40	แสดงจำนวนครัวเรือนเกษตรกร ขนาดของฟาร์ม เนื้อที่ถือครองทั้งหมด จำแนกตามการใช้ที่ดินประเภทต่าง ๆ เป็นรายจังหวัด เขตการ เกษตรเศรษฐกิจ ปีเพาะปลูก 2520/2521	147
3.41	แสดงการเปรียบเทียบรายได้เฉลี่ยต่อบุคคลของประชากรในพื้นที่ โครงการ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2517-2521 ในราคาคงที่ ปี 2515	149
3.42	แสดงการเปรียบเทียบรายได้เฉลี่ยต่อบุคคลของประชากรในพื้นที่ โครงการ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2517-2521 ในราคาตลาด	149
3.43	แสดงรายได้ประชาชาติต่อบุคคลตามราคาตลาด (บาท)	150
3.44	แสดงรายได้ประชาชาติต่อบุคคลในราคาคงที่ ปี 2515 (บาท)	151
3.45	รายได้ประชากรเกษตรต่อบุคคลในพื้นที่โครงการ ปี พ.ศ. 2519	152
3.46	เปรียบเทียบข้อมูลกำลังแรงงาน ผู้มีงานทำ ผู้ว่างงาน พ.ศ. 2513 และ 2520	156

3.47	แสดงจำนวนโรงงานประกอบอุตสาหกรรมในเขตพื้นที่โครงการ (ในเขตเทศบาล)	156
3.48	แสดงบริการทางคมนาคมในเขตเทศบาลเมืองของจังหวัดต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ปี พ.ศ. 2522	158
4.1	แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวโลก	166
4.2	แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวในอนาคตในภาคพื้นเอเชียและแปซิฟิก	167
4.3	แสดงส่วนแบ่งของตลาดการท่องเที่ยวไทย ในภาคพื้นเอเชียและ แปซิฟิก	169
4.4	แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวต่างประเทศของประเทศไทยในอนาคต	
4.5	แสดงที่มาของนักท่องเที่ยว	171
4.6	แสดงประเทศที่มาของนักท่องเที่ยว 7 อันดับแรก	172
4.7	แสดงระยะเวลาพักอาศัย และค่าใช้จ่ายของนักท่องเที่ยว	172
4.8	แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้าชมสการพระมงกุฎเกล้าพิตรในปี พ.ศ. 2519-2522	176
4.9	แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้าชมพระราชวังบางปะอิน	177
4.10	แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้าชมพิพิธภัณฑ์เจ้าสามพระยา	178
4.11	แสดงจำนวนผู้มาท่องเที่ยวจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	179
4.12	แสดงเพศของนักท่องเที่ยว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	180
4.13	แสดงอายุของนักท่องเที่ยว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	181
4.14	แสดงอาชีพของนักท่องเที่ยวจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	182
4.15	แสดงวัตถุประสงค์ของการเดินทางจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	183
4.16	แสดงมูลเหตุการเดินทางมาจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	184
4.17	แสดงลักษณะการเดินทาง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	185
4.18	แสดงภูมิลำเนาของนักท่องเที่ยว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	186

ตารางที่ (ต่อ)

	หน้า
4.19	แสดงสัญชาติของนักท่องเที่ยว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 187
4.20	แสดงราคาห้องพักเฉลี่ยของโรงแรมในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา 190
4.21	แสดงรายได้จากค่าผ่านประตูพระราชวังบางปะอิน 191
4.22	แสดงรายได้จากค่าผ่านประตูพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติเจ้าสามพระยา 192
4.23	แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวในอนาคตที่มาเยือนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา 193
4.24	แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้าชมพระนารายณ์ราชนิเวศน์ 195
4.25	แสดงเพศของนักท่องเที่ยวในจังหวัดลพบุรี 198
4.26	แสดงอายุของนักท่องเที่ยวในจังหวัดลพบุรี 198
4.27	แสดงอาชีพของนักท่องเที่ยว จังหวัดลพบุรี 199
4.28	แสดงวัตถุประสงค์ของการเดินทางท่องเที่ยวในจังหวัดลพบุรี 200
4.29	แสดงมูลเหตุการเดินทางมาจังหวัดลพบุรี 201
4.30	แสดงลักษณะการเดินทางมาจังหวัดลพบุรี 203
4.31	แสดงภูมิสำเนาของนักท่องเที่ยวชาวไทย 204
4.32	แสดงแหล่งที่มาของนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ 206
4.33	แสดงการพักค้างคืน 208
4.34	แสดงจำนวนคืนพัก 208
4.35	แสดงที่พักในจังหวัด 209
4.36	แสดงสิ่งดึงดูดใจของนักท่องเที่ยว 209
4.37	แสดงแหล่งท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวนิยม 210
4.38	แสดงจำนวนนักท่องเที่ยวในอนาคตที่มาเยือนจังหวัดลพบุรี 213
4.39	แสดงการจัดนำเที่ยวของบริษัทเอกชนในพื้นที่โครงการ 219
5.1	แสดงหัวข้อการสำรวจเบื้องต้นภาคสนาม 226

ตารางที่ (ต่อ)

หน้า

5.2	แสดงจำนวนและประเภทแหล่งทรัพยากรในพื้นที่ 8 จังหวัด	229
5.3	แสดงลำดับความสำคัญของแหล่งทรัพยากรการท่องเที่ยวตามแผนพัฒนา การแห่งชาติ ฉบับที่ 4	233
5.4	แสดงการให้เหตุผล การให้คะแนนแหล่งท่องเที่ยวประเภท โบราณสถาน และศาสนสถาน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	239
5.5	แสดงการให้เหตุผลการให้คะแนนแหล่งท่องเที่ยวประเภท โบราณสถาน และศาสนสถาน จังหวัดสระบุรี	261
5.6	แสดงการให้เหตุผลการให้คะแนนแหล่งท่องเที่ยวประเภท โบราณสถาน และศาสนสถาน จังหวัดลพบุรี	264
5.7	แสดงการให้เหตุผล การให้คะแนนแหล่งท่องเที่ยวประเภทธรรมชาติ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	269
5.8	แสดงการให้เหตุผล การให้คะแนนแหล่งท่องเที่ยวประเภทธรรมชาติ จังหวัดสระบุรี	270
5.9	แสดงการให้เหตุผล การให้คะแนนแหล่งท่องเที่ยวประเภทธรรมชาติ จังหวัดลพบุรี	275
5.10	แสดงการให้ค่าน้ำหนักและคะแนนสถานที่ท่องเที่ยวประเภท โบราณ สถานและศาสนสถานในระดับพัฒนา	277
5.11	แสดงการให้ค่าน้ำหนักและคะแนนสถานที่ท่องเที่ยวประเภทธรรมชาติ ในระดับพัฒนา	279
5.12	แสดงการให้ค่าน้ำหนักและคะแนนสถานที่ท่องเที่ยวประเภท โบราณ สถานและศาสนสถานในระดับการปรับปรุง	281
5.13	แสดงการให้ค่าน้ำหนักและคะแนนสถานที่ท่องเที่ยวประเภทธรรมชาติ ในระดับการปรับปรุง	283

ตารางที่ (ต่อ)

หน้า

5.14	แสดงแหล่งทรัพยากรการท่องเที่ยวที่ได้จากการแบ่งกลุ่มแล้วในระดับ พัฒนาบริเวณพื้นที่โครงการ	293
5.15	แสดงแหล่งทรัพยากรการท่องเที่ยวที่ได้จากการแบ่งกลุ่มแล้วในระดับ ปรับปรุงบริเวณพื้นที่โครงการ	294
5.16	แสดงแหล่งทรัพยากรการท่องเที่ยวประเภทศิลปวัฒนธรรม	296
6.1	แสดงประเภทและระยะทางการคมนาคมในพื้นที่โครงการจากกรุงเทพ มหานคร	309
6.2	แสดงจำนวนผู้โดยสารรถไฟที่ขึ้นลงสถานีต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	309
6.3	แสดงบริการรถโดยสารปรับอากาศที่มีอยู่ในปัจจุบัน จังหวัดพระนคร ศรีอยุธยา	315
6.4	แสดงบริการรถโดยสารปรับอากาศที่มีอยู่ในปัจจุบัน จังหวัดชลบุรี	315
6.5	แสดงจำนวนผู้โดยสารรถ บ.ช.ส. ที่ขึ้นลงสถานีต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ การ	317
6.6	แสดงบริการรถควนพิเศษ บ.ช.ส. ที่มีอยู่ในปัจจุบันพื้นที่โครงการ	317
6.7	แสดงเรือบริการท่องเที่ยวในพื้นที่โครงการ	319
7.1	แสดงการบริการโทรคมนาคมในพื้นที่โครงการ ปี 2522	329
7.2	แสดงความต้องการใช้บริการโทรคมนาคมเพิ่มในอนาคต	329
7.3	แสดงจำนวนเลขหมายโทรศัพท์ในพื้นที่โครงการ ปี 2522	331
7.4	แสดงจำนวนวงจรโทรศัพท์ทางไกลที่มีผู้ใช้ในปัจจุบัน ปี 2522	331
7.5	แสดงจำนวนเลขหมายตามประเภทผู้ใช้กิจการ ปี 2522	332
7.6	แสดงจำนวนเลขหมายที่จะติดตั้งเพิ่มตามโครงการปี 2520-2527	332
7.7	แสดงการคาดคะเนความต้องการโทรศัพท์ในพื้นที่โครงการ	333
7.8	แสดงแหล่งน้ำดิบและกำลังการผลิตน้ำประปาปัจจุบันในเขตเทศบาล	335
7.9	แสดงปริมาณความต้องการน้ำในอนาคตในเขตเทศบาล	337

ตารางที่ (ต่อ)

	หน้า
7.10	แสดงความขาดแคลนนํ้าประปาในอนาคต ในพื้นที่โครงการ 337
7.11	แสดงการกระจายของปริมาณไฟฟ้าที่ใช้ในอำเภอเมืองในพื้นที่ โครงการ ปี 2522 344
7.12	แสดงปริมาณไฟฟ้าที่ใช้ในเขตอำเภอต่าง ๆ ของจังหวัดพระนคร ศรีอยุธยา ปี 2521 345
7.13	แสดงการใช้ไฟฟ้าในอำเภอเมืองพระนครศรีอยุธยาแยกตาม ประเภท ปี 2521 346
7.14	แสดงสถิติและการคาดคะเนความต้องการปริมาณการใช้ไฟฟ้า ในอำเภอเมือง พื้นที่โครงการ 347
7.15	แสดงปริมาณขยะในปัจจุบันของเทศบาลเมือง ในพื้นที่โครง การ ปี 2521 350
7.16	แสดงปริมาณขยะและความต้องการรถขนขยะในอนาคตของ เทศบาลเมือง 351
7.17	แสดงสถานที่ทำลายขยะ 351
7.18	ตัวอย่างมาตรฐานคุณภาพนํ้าในแม่นํ้า สำหรับการดำรงชีวิต 355
7.19	แสดงคุณภาพนํ้าในแม่นํ้าที่ไหลผ่านเขตเทศบาลเมืองในพื้นที่ โครงการ ปี 2522 357
7.20	แสดงคุณภาพนํ้าในแม่นํ้าที่ไหลผ่านเขตเทศบาลเมืองในพื้นที่ โครงการ ปี 2522 เปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพนํ้าดิบ เพื่อการประปา 358
7.21	แสดงจำนวนห้องพักของโรงแรมในเขตเทศบาลเมืองพระนคร ศรีอยุธยา 382
7.22	แสดงจำนวนห้องพักของโรงแรมในเขตเทศบาลเมืองลพบุรี 383

ตารางที่ (ต่อ)

หน้า

7.23	แสดงจำนวนผู้ใช้บริการโรงแรมในเขตเทศบาลเมืองพระนคร ศรีอยุธยาและลพบุรี	384
7.24	แสดงการให้บริการเข้าพักของโรงแรมในจังหวัดพระนครศรี อยุธยาและลพบุรี ปี พ.ศ. 2522	385
7.25	แสดงเวลาพักเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวในประเทศ	387
7.26	แสดงการประมาณจำนวนห้องพักในโรงแรมในเขตเทศบาล เมืองพระนครศรีอยุธยาและลพบุรี	388
7.27	แสดงบริการขนส่งสาธารณะระหว่างเทศบาลเมืองพระนครศรี อยุธยากับชุมชนรอบนอก	395
7.28	แสดงบริการขนส่งสาธารณะระหว่างเทศบาลเมืองลพบุรีกับ ชุมชนรอบนอก ปี 2522	396
7.29	แสดงจำนวนรถยนต์ที่จดทะเบียนในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	400
7.30	แสดงจำนวนยานพาหนะจดทะเบียนและต่ออายุจังหวัดพระนคร ศรีอยุธยา เมื่อพฤศจิกายน 2522	401
7.31	แสดงจำนวนเรือจดทะเบียนและต่ออายุ จังหวัดพระนครศรี อยุธยา ปี 2520	404
7.32	แสดงจำนวนยานพาหนะที่จดทะเบียนและต่ออายุในเขตจังหวัด ลพบุรี	404
7.33	แสดงการใช้จ่ายประโยชน์ที่ดินชุมชนเมืองพระนครศรีอยุธยา พ.ศ. 2509	408
7.34	แสดงการใช้จ่ายประโยชน์ที่ดินชุมชนเมืองพระนครศรีอยุธยา พ.ศ. 2520	410
7.35	การใช้จ่ายประโยชน์ที่ดินชุมชนเมืองพระนครศรีอยุธยาในอนาคต พ.ศ. 2533	416

ตารางที่ (ต่อ)

หน้า

7.36	การใช้ประโยชน์ที่ดินชุมชนเมืองลพบุรี พ.ศ. 2518	423
7.37	การใช้ประโยชน์ที่ดินชุมชนเมืองลพบุรีในอนาคต พ.ศ. 2543	426

รายการภาพ (รูป) ประกอบ

ภาพ (รูป) ที่		หน้า
1.1	แสดงวิธีการในการดำเนินการศึกษา	5
3.1	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศของประเทศไทย พ.ศ. 2513	69
3.2	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศของจังหวัดพระนครศรี อยุธยา พ.ศ. 2513	69
3.3	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศของจังหวัดสระบุรี พ.ศ. 2513	70
3.4	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศของจังหวัดลพบุรี พ.ศ. 2513	70
3.5	แสดงการคาดคะเนจำนวนประชากรในปี พ.ศ. 2526, 2531 ของ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	75
3.6	แสดงการคาดคะเนจำนวนประชากรในปี พ.ศ. 2526, 2531 ของ จังหวัดสระบุรี	78
3.7	แสดงการคาดคะเนจำนวนประชากรในปี พ.ศ. 2526, 2531 ของ จังหวัดลพบุรี	81
3.8	แสดงการตัดกลุ่มความหนาแน่นประชากรในเขตเทศบาลเมืองลพบุรี พ.ศ. 2520	96
3.9	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศ ของเทศบาลเมือง พระนครศรีอยุธยา พ.ศ. 2513	101
3.10	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศ ของอำเภอพระนครศรี อยุธยา พ.ศ. 2513	101
3.11	ปิรามิดหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศของเทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา พ.ศ. 2520	102

ภาพ (รูป) ที่ (ต่อ)

หน้า

3.12	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศ ของเทศบาลเมือง สระบุรี พ.ศ. 2513	105
3.13	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศ ของอำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี พ.ศ. 2513	105
3.14	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศของเทศบาลเมือง ลพบุรี พ.ศ. 2513	108
3.15	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศ ของอำเภอเมือง ลพบุรี พ.ศ. 2513	108
3.16	ปิรามิดประชากรหมวดอายุ 5 ปี จำแนกตามเพศ ของเทศบาลเมือง ลพบุรี พ.ศ. 2520	109
3.17	แสดงการคาดคะเนจำนวนประชากรในปี พ.ศ. 2526, 2531 ของ อำเภอพระนครศรีอยุธยา	113
3.18	แสดงการคาดคะเนจำนวนประชากรในปี พ.ศ. 2526, 2531 ของ เทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา	116
3.19	แสดงการคาดคะเนจำนวนประชากรในปี พ.ศ. 2526, 2531 ของ อำเภอเมืองสระบุรี	119
3.20	แสดงการคาดคะเนจำนวนประชากรในปี พ.ศ. 2526, 2531 ของ เทศบาลเมืองสระบุรี	122
3.21	แสดงการคาดคะเนจำนวนประชากรในปี พ.ศ. 2526, 2531 ของ อำเภอเมืองลพบุรี	125
3.22	แสดงการคาดคะเนจำนวนประชากรในปี พ.ศ. 2526, 2531 ของ เทศบาลเมืองลพบุรี	128
3.23	แสดงการกระจายตัวประชากร (ความสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่กับประชา กร) ของเกาะเมืองพระนครศรีอยุธยา	134

ภาพ (รูป) ที่ (ต่อ)

หน้า

4.1	แสดงรายจ่ายของนักท่องเที่ยวในประเทศไทย	215
4.2	แสดงรายจ่ายค่าอาหารของนักท่องเที่ยวที่ตกแก่เกษตรกร จังหวัดลพบุรี	216
4.3	แสดงรายจ่ายซื้อของ ของนักท่องเที่ยวที่ตกแก่เกษตรกร (ผ่านพ่อค้าคน กลาง) จังหวัดลพบุรี	217
4.4	แสดงรายจ่ายซื้อของ ของนักท่องเที่ยวที่ตกแก่เกษตรกร (โดยไม่ผ่านพ่อ ค้าคนกลาง) จังหวัดลพบุรี	217
4.5	แสดงส่วนแบ่งของตลาดนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศที่เข้ามาจังหวัด พระนครศรีอยุธยาและลพบุรี ในปัจจุบัน	222
5.1	แผนภูมิแสดงการแบ่งกลุ่มทรัพยากรการท่องเที่ยวประเภทโบราณสถานใน ระดับการพัฒนา	289
5.2	แผนภูมิแสดงการแบ่งกลุ่มทรัพยากรการท่องเที่ยวประเภทโบราณสถานใน ระดับปรับปรุง	290
5.3	แผนภูมิแสดงการแบ่งกลุ่มทรัพยากรการท่องเที่ยวประเภทธรรมชาติในระ ดับการพัฒนา	291
5.4	แผนภูมิแสดงการแบ่งกลุ่มทรัพยากรการท่องเที่ยวประเภทธรรมชาติ ใน ระดับการปรับปรุง	292
7.1 - 7.28	แสดงปัญหาภูมิทัศน์ของ โบราณสถานในจังหวัดพระนครศรีอยุธยาและลพบุรี	373
8.1	แสดงปัญหาของการท่องเที่ยว	434
8.2	ตัวอย่างนโยบายในการจัดเส้นทางเพื่อให้เกิดวันพักผ่อนขึ้นในพื้นที่ตรง การ	443

รายการแผนที่ประกอบ

แผนที่	หน้า
2.1	พื้นที่โครงการระดับประเทศ 7
2.2	พื้นที่โครงการระดับภาค 8
2.3	เขตการปกครองจังหวัดสระบุรี ลพบุรี ราชอำเภอ 10
2.4	เขตการปกครองจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ราชอำเภอ 11
2.5	ลักษณะภูมิประเทศจังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13
2.6	เส้นชั้นความสูง ลักษณะภูมิประเทศพื้นที่โครงการ 14
2.7	เส้นชั้นความสูง บริเวณเกาะเมืองพระนครศรีอยุธยา 18
2.8	ความกดอากาศเฉลี่ยประจำปี 24
2.9	อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปี 25
2.10	ความชื้นสัมพัทธ์ 26
2.11	การระเหยของน้ำประจำปี 27
2.12	ปริมาณฝน 28
2.13	ความเร็วลม 30
2.14	ทรัพยากรน้ำผิวดิน 32
2.15	ธรณีวิทยาและทรัพยากรน้ำใต้ดิน 35
2.16	โครงสร้างชั้นดินบริเวณเกาะเมืองพระนครศรีอยุธยา 36
2.17	ลักษณะดินทั่วไป 40
2.18	ทรัพยากรแร่ 46
2.11	ทรัพยากรป่าไม้ 48
3.1	ความหนาแน่นประชากร เทศบาลเมืองลพบุรี 97
3.2	เขตตำบลของเทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา 133
3.3	พื้นที่ดับเพลิง เทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา 161

5.1 - 5.11	แสดงที่ตั้งแหล่งทอง เทียวยที่สำคัญในระดับพัฒนา ระดับปรับปรุง และอนุรักษ์ ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา สระบุรี ลพบุรี และแผนที่แสดงการพิจารณาการให้คะแนน (รวม 11 แผนที่)	297
6.1	แสดงเส้นทางรถไฟ จำนวนขบวนรถไฟ	310
6.2	แสดงถนนในพื้นที่โครงการ	321
6.3	แสดงปริมาณการจราจรปี 2519 บนทางหลวงสายต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	323
7.1	แสดงทอระบายน้ำและบริเวณน้ำท่วมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	
7.2	แสดงทอระบายน้ำและบริเวณน้ำท่วมจังหวัดลพบุรี	340
7.3	แสดงเส้นทางรถประจำทางติดต่อกับอำเภอรอบนอกอยุธยา	393
7.4	แสดงเส้นทางเดินรถประจำทางเขตเทศบาลเมืองลพบุรี	394
7.5	แสดงปริมาณการจราจรในช่วงโมงเร่งด่วน เขตเทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา	398
7.6	แสดงปริมาณการจราจรในเขตเทศบาลเมืองลพบุรี	
7.7	แสดงเส้นทางเดินเรือ ทาเรือ ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	403
7.8	แสดงรูปแบบการใช้ที่ดินในปัจจุบัน (2520) เทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา	411
7.9	แสดงที่ราชพัสดุจำแนกตามลักษณะการใช้ในเขตเทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา	412
7.10	แสดงการใช้ที่ดินในอนาคต จากการวางผังของสำนักผังเมืองปี 2533	417
7.11-7.13	แสดงที่ตั้งสาธารณูปโภคสาธารณูปการในเขตเทศบาลเมืองพระนครศรีอยุธยา	419

แผนที่ (ต่อ)		หน้า
7.14	แสดงรูปแบบการใช้ที่ดินในปัจจุบัน (2520) เทศบาลเมืองลพบุรี	424
7.15	แสดงการใช้ที่ดินในอนาคต จากการวางผังของสำนักผังเมือง ปี 2543	427
7.16-7.18	แสดงที่ตั้งสาธารณูปโภค สาธารณูปการ ในเขตเทศบาลเมืองลพบุรี	429