

# อภินันทนาการ

## รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์



สำนักหอสมุด

### การศึกษารูปแบบสัณฐานทางสถาปัตยกรรม ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย

ผู้วิจัย

อ.อนันตพงษ์ ไกรเกรียงศรี

ภาควิชาสถาปัตยกรรม

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยนเรศวร

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนเรศวร  
วันลงทะเบียน... ๑๗๖๒ พ. ๒๕๕๙  
เลขทะเบียน...  
เลขเรียกหนังสือ... N

๘๙๓

คค.  
๐๑๗๕ ๔

๙๗๔

สนับสนุนโดย

งบประมาณรายได้ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ปีงบประมาณ 2558

ชื่อเรื่อง	การศึกษารูปแบบสัมฐานทางสถาปัตยกรรม ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย
ชื่อผู้รับทุน	อ.อนันพงษ์ ไกรเกรียงศรี ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
ระยะเวลาโครงการ	วันที่ 1 เมษายน 2557 ถึง วันที่ 31 มีนาคม 2558 ขยายเวลาถึง วันที่ 30 กันยายน 2558

## บทคัดย่อ

ปรางค์ปู่จ่า มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อปริบบของศิลปะสุโขทัย ถือเป็นศิลปะสร้างเทวาสถานบนภูเขา เพื่อเป็นหลักของเมือง ในศิลปะก่อนสมัยสุโขทัย โดยมีความเชื่อว่า ปรางค์ปู่จ่า เป็นเทวा�ลัยศิลปะขอมแห่งแรก ที่สร้างบนภูเขา ในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง ของประเทศไทย

ปรางค์ปู่จ่า ในปัจจุบัน ได้รับการบูรณะตามกระบวนการอนุรักษ์ โดยกรมศิลปากร แต่ก็ยังคงอยู่ในสภาพที่ไม่สมบูรณ์มากนัก อีกทั้งยังต้องยุ่นออกเขตของอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย ทำให้ขาดการดูแล บำรุงรักษา จากหน่วยงานภาครัฐ และห่างไกลจากเส้นทางท่องเที่ยวหลัก

งานวิจัยนี้ เป็นการศึกษาสภาพภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ กระบวนการอนุรักษ์ แผนผัง สัดส่วน รูปแบบ รูปทรง และองค์ประกอบทางสถาปัตยกรรม ของปรางค์ปู่จ่า เพื่อนำเสนอรูปแบบสัมฐานทางสถาปัตยกรรมของปรางค์ปู่จ่า อันแสดงถึงลักษณะการรับอิทธิพลจากศิลปะขอม และการส่งอิทธิพลทางศิลปะสุโขทัย ในสมัยต่อมา

Project	Study in Architecture of Prang Pu Ja, Kirimas district, Sukhothai province.
Researcher	Mr.Anuspong Kraikriengsri Department of Architecture Faculty of Architecture Naresuan University
Duration	April 1 <sup>st</sup> 2014 to March 31 <sup>st</sup> 2015 Extended to September 30 <sup>th</sup> 2015

## Abstract

Prang Puja is particularly important to the context of Sukhothai art. Prior art of Sukhothai, it was considered as a practice of people to built a shrine on mountain to be a city center. It s believed that Prang Puja is the first Khmer shrines built on the mountain in lower northern part of Thailand.

Nowadays Prang Puja was restored by conversation process of Fine Arts Department but still imperfect. It was located outside Sukhothai historical park as a result it is not only far from the main tourist routes but also lack of maintenance by government.

This research study in geography, history, conservation process, plan, proportion scheme, shape and architectural elements of Prang Puja. In order to present architectural assumption of Prang Puja where is exhibited the characteristic influenced by Khmer and the influence of Khmer art to Sukhothai art.

## สารบัญ

	หน้า
<b>บทที่ 1.....</b>	<b>6</b>
บทนำ.....	6
ความสำคัญ ของปรางค์ปู่จ่า กับบริบทของเมืองประวัติศาสตร์สุโขทัย.....	6
<b>บทที่ 2.....</b>	<b>13</b>
ภูมิศาสตร์ และประวัติศาสตร์ปรางค์ปู่จ่า.....	13
<b>บทที่ 3.....</b>	<b>17</b>
การบันทึกสภาพ และกระบวนการทางโบราณคดี.....	17
<b>บทที่ 4.....</b>	<b>31</b>
การสันนิษฐานรูปแบบสัมฐานทางสถาปัตยกรรม ปรางค์ปู่จ่า.....	31
บรรณานุกรม.....	40
ประวัติผู้วิจัย.....	41

## สารบัญภาพ

	หน้า
<b>ภาพ</b>	<b>หน้า</b>
ภาพที่ 1 แผนที่ แสดงอาณาจักรสุโขทัย ในช่วงปลายพุทธศตวรรษที่ 18 ถึงรากพุทธศตวรรษที่ 20.....	7
ภาพที่ 2 หัศนียภาพอาณาจักรสุโขทัยโบราณ โดยมีเทือกเขาหลวงทอดยาวอยู่ทางทิศใต้- ทิศตะวันตกเฉียงใต้.....	8
ภาพที่ 3 สรีดภัสส์ และลำน้ำแม่ลำพัน อันเป็นแหล่งน้ำสำคัญของอาณาจักรสุโขทัย.....	9
ภาพที่ 4 ลักษณะการวางผังเมืองกรรม ในสมัยพระเจ้าชัยธรรมันที่ 7 โดยมีศูนย์กลางเมือง จาก ปราสาทพนมบแก็ง เป็นปราสาทบายน.....	9
ภาพที่ 5 ลักษณะการวางผังเมืองสุโขทัย ซึ่งล้อมรอบด้วยกำแพง ลักษณะ 3 ชั้น เรียกว่า “ตรีบูร” .....	10
ภาพที่ 6 ป้อม และ ประตูเข้า-ออก เมืองสุโขทัย.....	11
ภาพที่ 7 องค์ประกอบที่สำคัญ ของพระสูปทรงฝักข้าวโพด ศิลปะขอม ที่ส่งอิทธิพลถึงศิลปะสุโขทัย.....	12
ภาพที่ 8 ภาพถ่ายทางอากาศของเขาปู่จ่า และแนวเขาหลวง อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	13
ภาพที่ 9 ภาพถ่ายทางอากาศของปรางค์ปู่จ่า บนยอดเขาปู่จ่า บ้านนาเชิงคีรี ตำบลนาเชิงคีรี อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	14
ภาพที่ 10 ผังบริเวณปรางค์ปู่จ่า ตามประกาศขึ้นทะเบียน โดยกรมศิลปากร.....	15
ภาพที่ 11 หัศนียภาพ องค์ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	16
ภาพที่ 12 แผนผังของปรางค์ปู่จ่า ระยะที่ 2.....	17
ภาพที่ 13 ชิ้นส่วนประดิษฐกรรม กันพบที่ปรางค์ปู่จ่า ในระยะที่ 2.....	18
ภาพที่ 14 แผนผังของปรางค์ปู่จ่า ระยะที่ 3.....	19
ภาพที่ 15 สภาพโดยรอบเขาปู่จ่า ซึ่งเป็นที่ตั้งของปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	20
ภาพที่ 16 สภาพถนนลูกรัง โดยรอบเขาปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	20
ภาพที่ 17 สภาพเส้นทางโบราณ ขึ้นสู่ยอดเขาปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	21
ภาพที่ 18 ผังบริเวณ ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	21
ภาพที่ 19 สภาพพื้นที่โดยรอบของพื้นที่ราก บนยอดเขาปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	22
ภาพที่ 20 แผนผัง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	22
ภาพที่ 21 หัศนียภาพบริเวณด้านหน้า ทางทิศตะวันออก ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	23
ภาพที่ 22 รูปด้านทิศตะวันออก ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	24
ภาพที่ 23 หัศนียภาพบริเวณด้านทิศใต้ ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	25
ภาพที่ 24 รูปด้านทิศใต้ ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	25

## สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพ	หน้า
ภาพที่ 25 ทัศนียภาพบริเวณด้านทิศตะวันตก ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	26
ภาพที่ 26 รูปด้านทิศตะวันตก ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	27
ภาพที่ 27 ทัศนียภาพบริเวณด้านทิศเหนือ ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	28
ภาพที่ 28 รูปด้านทิศเหนือ ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	28
ภาพที่ 29 ระเบียบการก่ออิฐ การเชื่อมต่อผนังอาคารของปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	29
ภาพที่ 30 ภาพขยายประตุหลอก และช่องหน้าต่างหลอก ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	30
ภาพที่ 31 ปราสาทอิฐ 2 องค์ ที่วัดอินทร์โกสี เมืองเสียมเรียบ สาธารณรัฐกัมพูชาประชาธิปไตย.....	31
ภาพที่ 32 ปราสาทอิฐ 3 องค์ ที่ปราสาทเขาน้อย จังหวัดปราจีนบุรี.....	32
ภาพที่ 33 ภาพสันนิษฐาน ส่วนยอด ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	33
ภาพที่ 34 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน ส่วนเรือนธาตุ ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	34
ภาพที่ 35 ภาพสันนิษฐาน ส่วนฐาน ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	34
ภาพที่ 36 ภาพสันนิษฐาน แผนผัง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	35
ภาพที่ 37 ภาพสันนิษฐาน รูปด้านหน้า (ทิศตะวันออก) ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	36
ภาพที่ 38 ภาพสันนิษฐาน รูปมุมเฉียง (ทิศตะวันออกเฉียงใต้) ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	37
ภาพที่ 39 ภาพสันนิษฐาน รูปด้านข้าง (ทิศใต้) ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	38
ภาพที่ 40 ภาพสันนิษฐาน รูปทัศนียภาพมุมสูง ด้านตรง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	39
ภาพที่ 41 ภาพสันนิษฐาน รูปทัศนียภาพมุมสูง ด้านเฉียง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	40
ภาพที่ 42 ภาพสันนิษฐาน รูปทัศนียภาพมุมต่ำ ด้านตรง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	41
ภาพที่ 43 ภาพสันนิษฐาน รูปทัศนียภาพมุมต่ำ ด้านเฉียง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย.....	42

## บทที่ 1

### บทนำ

ปรางค์ปู่จ่า เทวสถานบนภูเขา ในศิลปะขอม ตั้งอยู่ที่ ตำบลโนนเชิงคีรี อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย ถึงแม้จะอยู่นอกเขตของอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย แต่ก็มีความสำคัญยิ่ง ในบริบทด้านต่างๆ ของศิลปะสุโขทัย กรมศิลปากร จึงได้ดำเนินการบุดดัน ขุดแต่ง บูรณะปฏิสังขรณ์โบราณสถานแห่งนี้ และจัดเก็บโบราณวัตถุที่ค้นพบ ไว้ที่พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติรามคำแหง อีกทั้งดำเนินงานบริหารจัดการพื้นที่ ให้โบราณสถานคงสภาพอยู่ได้ในบริบท

จากความสำคัญของปรางค์ปู่จ่า ซึ่งเป็นแม่แบบทางศิลปะขอม ที่ส่งอิทธิพลถึงศิลปะสุโขทัย ในสมัยต่อมา ผู้วิจัยได้เลิ่งเห็นถึงความสำคัญของงานวิจัย เรื่องการศึกษารูปแบบสัมฐานทางสถาปัตยกรรม ปรางค์ปู่จ่า อันน่าจะเกิดประโยชน์ด้านการศึกษาประวัติศาสตร์ โบราณคดี สถาปัตยกรรม และศิลปกรรม ให้เป็นรูปธรรม และสามารถใช้ข้อมูลจากงานวิจัย ถ่ายทอดในวงวิชาการ การเรียน-การสอน ด้านประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรม เป็นแนวทางการอนุรักษ์สถาปัตยกรรม สนับสนุนโครงการทัศนศึกษา การท่องเที่ยว ให้กว้างขวาง และการบริหารจัดการแหล่งโบราณสถานดังกล่าว ให้เป็นระบบยิ่งขึ้น

### ความสำคัญ ของปรางค์ปู่จ่า กับบริบทของเมืองประวัติศาสตร์สุโขทัย

ปรางค์ปู่จ่า หรือ ปราสาทปู่จ่า สร้างขึ้นตามรสนิยมแบบศิลปะขอม ซึ่งมีความเข้มโงย根กับประวัติศาสตร์ไทย มาแต่พุทธศตวรรษที่ 12 จนถึงเข้าสู่สมัยเมืองพระนคร ในราชพุทธศตวรรษที่ 14-18 จึงได้แผ่ขยายเข้ามายังอาณาเขตของประเทศไทยปัจจุบันเป็นจำนวนมาก จนเกิดชื่อเรียกกลุ่มศิลปะขอมในต้นเดือนไทยนี้ว่า ศิลปะลพบุรี<sup>1</sup> โดยถือเอกลุ่มเมืองลพบุรี เป็นศูนย์กลาง ในขณะเดียวกัน ศิลปะในกลุ่มนี้ยังส่งอิทธิพลถึงศิลปะในรสนิยมแบบขอม ที่อยู่ทางทิศตะวันตก ได้แก่ ปราสาทเมืองสิงห์ จังหวัดกาญจนบุรี ส่วนทางทิศเหนือขึ้นมา ได้แก่ กลุ่มปราสาทที่ อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ จังหวัดเพชรบูรณ์ และ กลุ่มศาสนสถานที่อาณาจักรสุโขทัย ซึ่งหมายรวมถึง ปรางค์ปู่จ่า เข้าไปด้วย

ราชอาณาจักรสุโขทัย มีความสำคัญมากกว่า 700 ปี โดยมีความเจริญรุ่งเรืองอยู่ในช่วงปี พ.ศ. 1780 ถึง พ.ศ. 1981 งานศิลปสถาปัตยกรรมในสมัยสุโขทัย มีความโดดเด่น เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว อีกทั้งมีการผสมผสานกับศิลปะจากแหล่งอื่น ได้อย่างลงตัว มีความเจริญรุ่งเรืองในพุทธศาสนาเป็นอย่างยิ่ง ได้รับการประกาศให้เป็นมรดกโลกโดยยูเนสโก เมื่อปี พ.ศ. 2529 ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จ

<sup>1</sup> ผศ.ดร.รุ่งโรจน์ ธรรมรุ่งเรือง และ ผศ.ดร.ศานติ ภักดีคำ, ศิลปะเขมร. (กรุงเทพฯ : มติชน, 2557.), หน้า 163.

พระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลก รัชกาลที่ 1 แห่งกรุงรัตนโกสินทร์ จึงโปรดให้อพยพชาวเมืองเก่า มาตั้งยังเมืองใหม่ ใกล้กับแม่น้ำยม ด้านทิศตะวันออก เหตุเพราะเมืองเก่าสุโขทัยกันดารน้ำ<sup>2</sup> จนกระทั่งปี พ.ศ. 2496 สมัยรัชบาล จอมพล ป.พิบูลสงคราม ได้มอบให้หน่วยงานรัฐ ทำการบูรณะโบราณสถาน โดยงานส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุง ที่พื้นที่ ชุดแต่ง และบูรณะถนนโบราณ และ ในปี พ.ศ. 2507 รัชบาลได้จัดตั้งคณะกรรมการปรับปรุง ชุดแต่ง โบราณสถาน จนกระทั่งถึงปี พ.ศ. 2533 เมืองโบราณสุโขทัย ได้รับพิจารณาคัดเลือกเพื่อจารึกให้เป็นแหล่งมรดกโลก จำนวน 332 แหล่ง ในการประชุมของคณะกรรมการบริหารของกรรมการมรดกโลก ณ กรุงคาร์เจ ประเทศญี่ปุ่น เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2536 โดยได้พิจารณา และประกาศให้เมืองโบราณในกลุ่มศิลปะสุโขทัย ขึ้นบัญชีเป็นมรดกโลก 3 แห่ง ได้แก่ อุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย อุทยานประวัติศาสตร์ศรีสัชนาลัย และ อุทยานประวัติศาสตร์กำแพงเพชร<sup>3</sup>

อาณาจักรสุโขทัย ตั้งอยู่บริเวณที่รบตอนล่างของลุ่มแม่น้ำยม จากการสำรวจเมืองโบราณบริเวณเมืองเก่าสุโขทัย โดย อ.ศรีศักดิ์ วัฒโนดม พบร่วมเมืองโบราณอยู่ถึง 52 เมืองด้วยกัน แต่พบซื่อเมืองในจารึกสมัยสุโขทัยเพียง 24 เมืองเท่านั้น ตามการแบ่งเขตการปกครองในปัจจุบัน เมืองเก่าสุโขทัย ตั้งอยู่ที่ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย ห่างจากเมืองใหม่ ไปทางทิศตะวันตกประมาณ 12 กิโลเมตร อาณาจักรสุโขทัยนั้น ล้อมรอบด้วยอาณาจักรที่ยิ่งใหญ่ ทั้งที่เกิดขึ้นมาก่อน และร่วมสมัยกัน หรือเกิดขึ้นภายหลัง ได้แก่ (ภาพที่ 1)

- อาณาจักรพุกาม ทางทิศตะวันตก
- อาณาจักรเขมร ทางทิศตะวันออก
- อาณาจักรล้านนา ทางทิศเหนือ
- อาณาจักรอยุธยา ทางทิศใต้

อาณาจักรสุโขทัย มีพัฒนาการขึ้นมาจากการซุ่มนบนเส้นทางการค้าขาย ระหว่างเมืองภายใน กับเมืองภายนอก ที่สามารถติดต่อกับค้าขายกับจีนได้สะดวก จากหลักฐานการขุดค้นทางโบราณคดี ทำให้ทราบว่า บริเวณพื้นที่ดังกล่าวเคยเป็นถิ่นฐานของชุมชนที่มี อารยธรรมแบบมอญ<sup>4</sup> และเขมรโบราณ (ขอม)<sup>5</sup> มาก่อน (ภาพที่ 2)

<sup>2</sup> มะลิ โคงสันเทียะ, “นำชมโบราณสถานเมืองสุโขทัยเก่า” นำชมเมืองพระร่วง. (กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ศาสนा, 2520.), หน้า 19.

<sup>3</sup> สุวิทย์ จิรമณี, แหล่งโบราณสถานกับการท่องเที่ยว เอกสารโครงการอบรมมัคคุเทศก์. พิมพ์ครั้งที่ 2. (ชลบุรี: คณะกรรมการศิลปกรรม มหาวิทยาลัยบูรพา, 2544.), หน้า 103.

<sup>4</sup> ศ.ดร.สันติ เล็กสุขุม, รวมบทความ มุ่งมอง ความคิด และความหมาย งานช่างไทยโบราณ. (กรุงเทพฯ: เมืองโบราณ, 2548.), หน้า 161.

<sup>5</sup> ผศ.ดร.รุ่งโรจน์ ธรรมรุ่งเรือง และ ผศ.ดร.ศานติ ภักดีคำ, ศิลปะเขมร. (กรุงเทพฯ : มติชน, 2557.), หน้า 168-169.

# อาณาจักร สุโขทัย

แผนที่แสดงอาณาจักรสุโขทัยและตัวเมือง ความเจริญรุ่งเรืองที่สืบทอดกันมาต่อจากอาณาจักรล้านนาที่เคยเป็นศูนย์กลางการค้าและอารยธรรมที่สำคัญที่สุดแห่งหนึ่งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งอยู่ติดกับแม่น้ำปิงและแม่น้ำโขง ที่ไหลมาบรรจบกันที่เมืองสุโขทัย ทำให้เมืองนี้เป็นศูนย์กลางการค้าและอารยธรรมที่สำคัญที่สุดแห่งหนึ่งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จนได้รับการยกย่องว่าเป็น "กรุงศรีอยุธยาแห่งภาคเหนือ"

อาณาจักรสุโขทัยเป็นอาณาจักรที่มีอิทธิพลอย่างมากต่ออาณาจักรล้านนาและอาณาจักรอยุธยา รวมถึงอาณาจักรพม่าและอาณาจักรชั้นนำของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เช่น อาณาจักรมั่งคละ อาณาจักรล้านช้าง และอาณาจักรพม่า อาณาจักรสุโขทัยเป็นศูนย์กลางการค้าและอารยธรรมที่สำคัญที่สุดแห่งหนึ่งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จนได้รับการยกย่องว่าเป็น "กรุงศรีอยุธยาแห่งภาคเหนือ"

อาณาจักรสุโขทัยเป็นอาณาจักรที่มีอิทธิพลอย่างมากต่ออาณาจักรล้านนาและอาณาจักรอยุธยา รวมถึงอาณาจักรพม่าและอาณาจักรชั้นนำของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เช่น อาณาจักรมั่งคละ อาณาจักรล้านช้าง และอาณาจักรพม่า อาณาจักรสุโขทัยเป็นศูนย์กลางการค้าและอารยธรรมที่สำคัญที่สุดแห่งหนึ่งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จนได้รับการยกย่องว่าเป็น "กรุงศรีอยุธยาแห่งภาคเหนือ"

อาณาจักรสุโขทัยเป็นอาณาจักรที่มีอิทธิพลอย่างมากต่ออาณาจักรล้านนาและอาณาจักรอยุธยา รวมถึงอาณาจักรพม่าและอาณาจักรชั้นนำของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เช่น อาณาจักรมั่งคละ อาณาจักรล้านช้าง และอาณาจักรพม่า อาณาจักรสุโขทัยเป็นศูนย์กลางการค้าและอารยธรรมที่สำคัญที่สุดแห่งหนึ่งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จนได้รับการยกย่องว่าเป็น "กรุงศรีอยุธยาแห่งภาคเหนือ"

แผนที่แสดงอาณาจักรสุโขทัย ในช่วงปลายพุทธศตวรรษที่ 18 ถึงรัตนพุทธศตวรรษที่ 20 (ที่มา

ของภาพ : หนังสือชุดความรู้ เมืองประวัติศาสตร์ สุโขทัย-ครีสตนาลัย)



ภาพที่ 2 ภาพแสดง ทศนิยภาพอาณาจักรสุโขทัยโบราณ โดยมีเทือกเขาหลวงทอดยาวอยู่ทางทิศใต้-

ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (ที่มาของภาพ : หนังสือภาพถ่ายทางอากาศ 3 เมืองประวัติศาสตร์อุทยาน  
ประวัติศาสตร์สุโขทัย-ครีสตนาลัย-กำแพงเพชร)

ตำแหน่งที่ตั้งเมืองสุโขทัยเดิม มีพัฒนาการมาจากชุมชนเดิมในอารยธรรมเขมร สถานที่ตั้งเมืองนี้ได้ตั้งอยู่ริมแม่น้ำ หรือใกล้แม่น้ำสายสำคัญ ดังเช่นเมืองในแบบลุ่มแม่น้ำภาคกลางของประเทศไทย หรือเมืองในแบบลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา มีเพียงแม่น้ำลำพัน ซึ่งเป็นแม่น้ำสายย่อยเท่านั้น ที่อยู่ใกล้เคียง ดังนั้นแหล่งน้ำที่สำคัญของเมือง สำหรับใช้หล่อเลี้ยงผู้คน หรือสาธารณะประโยชน์อื่นๆ ภายในเมือง จึงต้องทำการขุดสร้าง (ตระพัง) เพื่อกักเก็บน้ำไว้ใช้ ซึ่งจะเห็นได้ว่าเมืองสุโขทัยนั้น มี水资源ทั้งใหญ่-น้อย เป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือของเมือง เป็นที่ตั้งของทะเลหลวง ซึ่งน้ำทั้งหมดจากทะเลหลวงจะไหลลงผ่านเมืองมากก็เก็บไว้ที่ทะเลหลวงแห่งนี้ ส่วนทางด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ จะมีสระดัก ก่อทำบนพระร่วง อันเป็นอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ เพื่อกักเก็บน้ำจากเทือกเขาที่อยู่ทางด้านทิศตะวันตกของเมือง ด้วยเหตุที่สถานที่ตั้งเมืองตั้งอยู่บริเวณที่ราบเชิงเขา โดยมีทะเลหลวงอยู่ทางทิศตะวันตกนั้น สร้างให้มีองค์หันหน้าไปทางทิศตะวันออก ตามคติการตั้งเมืองแบบเขมร และเป็นพื้นที่ลาดลงมาจากภูเขา ทำให้น้ำไหลจากทะเลลงสู่เมืองโดยตรง การขุดสร้างน้ำขนาดใหญ่-น้อย สามารถช่วยทำให้ลดปริมาณน้ำที่จะไหลบ่าเข้าสู่ตัวเมืองโดยตรง รวมทั้งการขุดคูรอบเมืองที่ไว้ใช้ป้องกันข้าศึกนั้น ก็มีประโยชน์ในการกันน้ำที่ไหลลงมาจากทะเลหลวง และนำพามวลน้ำเหล่านั้น ไปกักเก็บไว้ในบริเวณที่เตรียมไว้ (ภาพที่ 3)

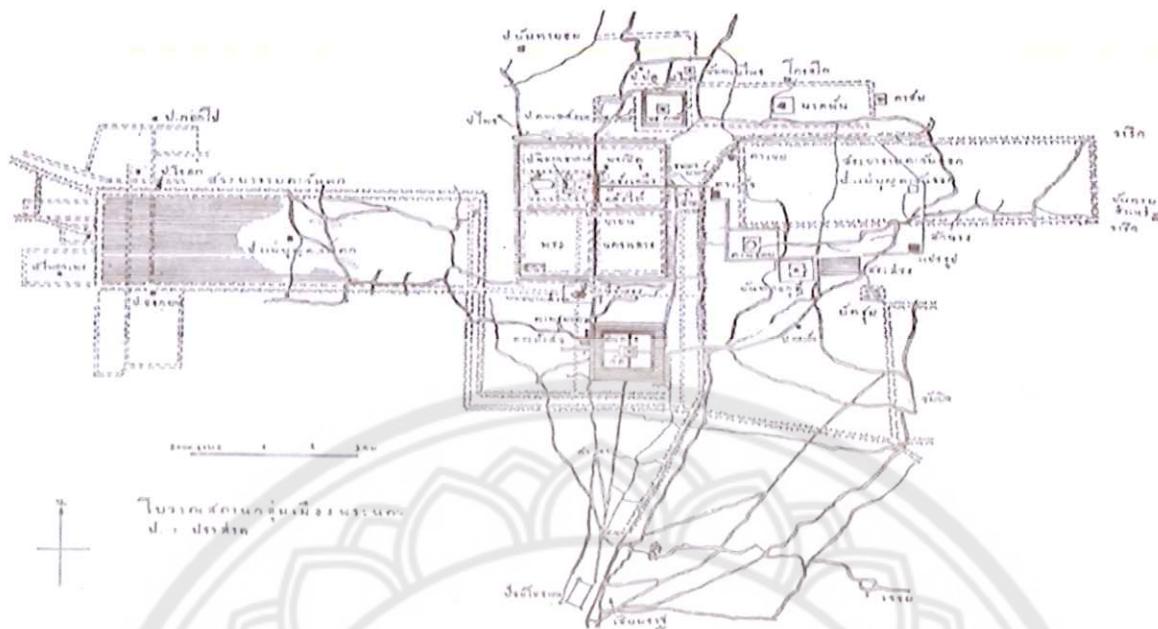


ภาพที่ 3 ภาพแสดง สรีดีกงส์ และลำน้ำแม่ลำพัน อันเป็นแหล่งน้ำสำคัญของอาณาจักรสุโขทัย (ที่มาของ

ภาพ : ภาพถ่ายโดย นายอนันตพงษ์ ไกรเกรียงศรี)

อาณาจักรสุโขทัย มีลักษณะการวางผังเมืองแบบสีเหลี่ยม ถ่ายทอดมาจากลักษณะผังเมืองแบบขอม เช่น ที่เมืองพระนคร ในสมัยพระเจ้าชัยวรมันที่ 7 กล่าวคือ มีการขุดคูน้ำ และสร้างกำแพงล้อมรอบ โดยมีปราสาทบายนเป็นศูนย์กลางเมือง ในขณะที่วัดพระพายหลวง ในอาณาจักรสุโขทัย มีลักษณะการวางผังเมืองแบบสีเหลี่ยมเช่นเดียวกัน โดยเชื่อกันว่า วัดพระพายหลวง แห่งนี้ เป็นศูนย์กลางชุมชนของเมืองขอมโบราณ ในภูมิภาคนี้ อีกทั้งได้มีการสร้างปรางค์ปู่จ่า ซึ่งเป็นเทวा�ลัยบนภูเขา ตามคติเทวรูปแบบศิลปะขอม เช่นเดียวกับการสร้างปราสาทบาก็ บนเขานมบาก็ ที่เมืองพระนครหลวง เพื่อให้เป็นศูนย์กลางของราชอาณาจักรขอม<sup>6</sup> (ภาพที่ 4)

<sup>6</sup> สุวัതติศ ดิศกุล, หม่อมเจ้า. ศิลปะขอม. (กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2539.), หน้า 20-22.



ภาพที่ 4 ภาพแสดง ลักษณะการวางผังเมืองครุฑ ในสมัยพระเจ้าชัยธรรมันที่ 7 โดยย้ายศูนย์กลางเมือง

จากปราสาทพนมบาก็จะ เป็นปราสาทบายน (ที่มาของภาพ : ศิลปะขอม โดย หมื่นเจ้าสุวัตรดิศ ติศกุล)

ในสมัยอาณาจักรสุโขทัย ได้มีการสร้างเมืองขึ้นมาใหม่ ถัดลงมาทางทิศใต้ โดยผังเมืองสุโขทัยนี้ มีรูปทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้า เกือบเป็นสี่เหลี่ยมจตุรัส ขนาดกว้างประมาณ 1,400 เมตร ยาวประมาณ 1,810 เมตร โดยวงด้านยาวตามแนวแกนทิศตะวันออก-ตะวันตก และหันด้านหน้าของเมืองไปทางทิศตะวันออก ขอบเขตของเมืองทั้ง 4 ทิศ ล้อมรอบด้วยกำแพง ลับบกุน้ำ 3 ชั้น หรือที่เรียกว่า “ตรีบูร” ดังปรากฏในศิลาจารึกพ่อขุนรามคำแหง หลักที่ 1 ด้านที่ 2 บรรทัดที่ 6 ถึงบรรทัดที่ 8 ความว่า “...กลางเมืองสุโขทัยนี้ มีแม่น้ำระพังเพยสีใส กินดี ดังกินน้ำโขงเมื่อแล้ง รอบเมืองสุโขทัยนี้ ตรีบูร ได้สามพันสี่ร้อยวา...” (ภาพที่ 5)

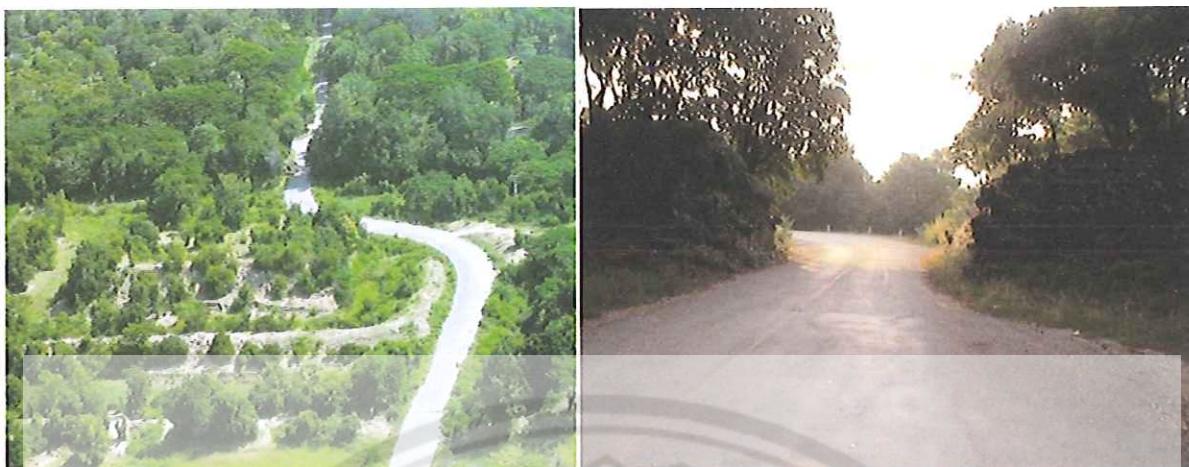


ภาพที่ 5 ภาพแสดง ลักษณะการวางแผนเมืองสุโขทัย ซึ่งล้อมรอบด้วยกำแพง สถาบัน้ำ 3 ชั้น หรือที่เรียกว่า “ตรีบูร” (ที่มาของภาพ : หนังสือชุดความรู้ เมืองประวัติศาสตร์ สุโขทัย-ศรีสัชนาลัย)

กำแพงเมืองสุโขทัย มีประตูเข้า-ออกเมือง 4 ประตู ตั้งอยู่บริเวณกึ่งกลางกำแพงเมือง ในแต่ละด้าน บริเวณกึ่งกลางกำแพงซึ่งกาง เป็นที่ตั้งของป้อม รูปครึ่งวงกลมวางหน้าประตูอยู่ทั้ง 4 ประตู ซึ่งในอารีก่อ ขึ้นรามคำแหง หลักที่ 1 เรียกประตูทั้ง 4 ว่า ประตูหลวง ความว่า “...เมืองสุโขทัยนี้มีสี่ปากประตูหลวง เที่ยร ยอมคนเสียดกัน เข้ามาดูกาท่านเผาเทียนท่านเล่นไฟ เมืองสุโขทัยนี้มีดังจักแตก...” แต่ในหนังสือ เที่ยวเมืองพระ ร่วง พระราชนิพนธ์ในพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว ปรากฏชื่อเรียกประตูทั้ง 4 ดังนี้<sup>7</sup> (ภาพที่ 6)

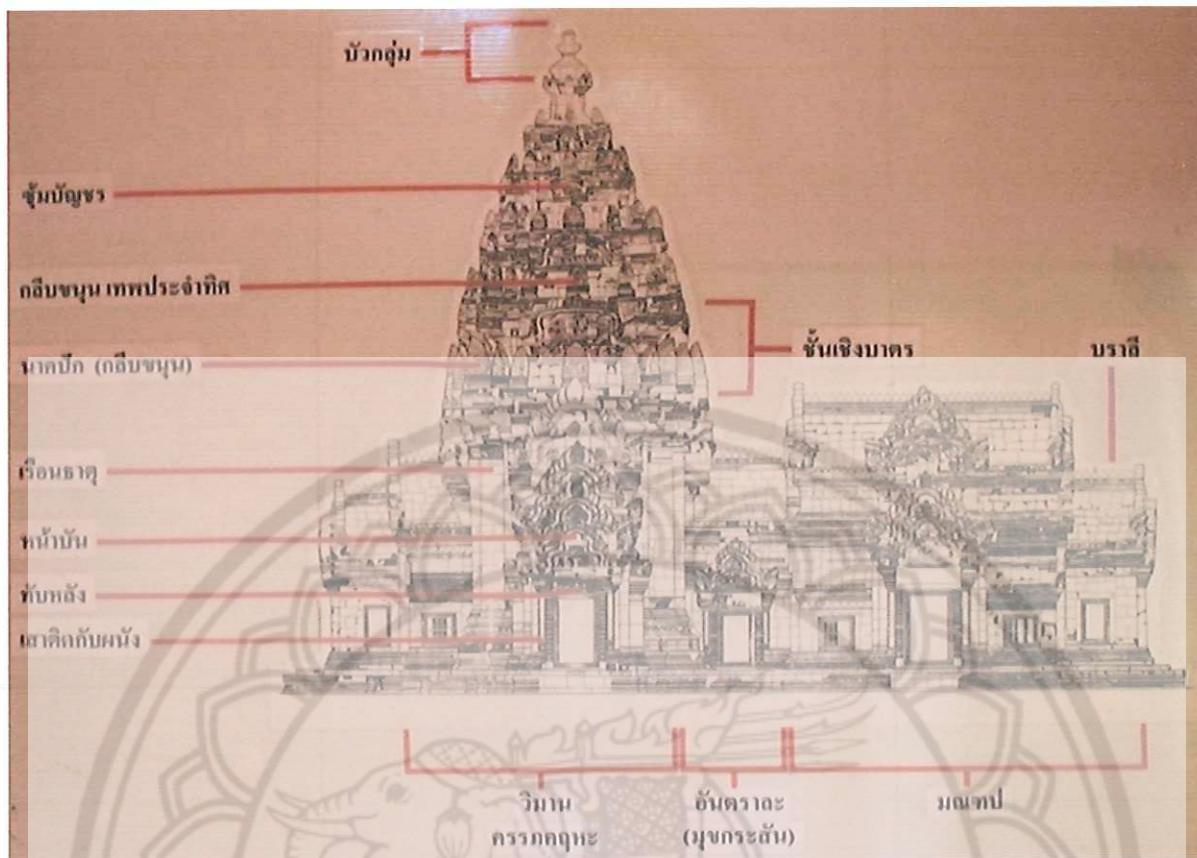
- ด้านทิศเหนือ                  ประตูศาลาหลวง
- ด้านทิศตะวันออก            ประตูกำแพงหัก
- ด้านทิศใต้                    ประตูนະไม
- ด้านทิศตะวันตก            ประตูอ้อ

<sup>7</sup> มงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว, พระบาทสมเด็จพระ เที่ยวนเมืองพระร่วง. (กรุงเทพฯ: องค์การค้าของครุสภาก, 2526.)



ภาพที่ 6 ภาพแสดง ป้อม และ ประตูเข้า-ออก เมืองสุโขทัย (ที่มาของภาพ : หนังสือภาพถ่ายทางอากาศ 3 เมืองประวัติศาสตร์อุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย-ศรีสัชนาลัย-กำแพงเพชร และภาพถ่ายโดย นายอนันสพงษ์ ไกรเกรียงศรี)

ปราสาทปู่จ่า หรือ ที่นิยมเรียก กันว่า ปรางค์ปู่จ่า มีลักษณะรูปทรงคล้ายผักข้าวโพด โดยปราสาทแบบนี้ในอาณาจักรสุโขทัย อาจมี 1 หรือ 3 องค์ บนฐานเดียวกัน โบราณสถานทรงปราสาท ที่มียอดปราสาท 3 องค์ ได้แก่ วัดพระพายหลวง และ วัดศรีสวางย ส่วนที่มียอดปราสาท 1 องค์ ได้แก่ วัดหลักเมือง, วัดเจ้าจันทร์, ศาลตาพาแดง และ ปรางค์ปู่จ่า ศาสนสถานทรงปราสาทนี้ เป็นศิลปะที่ได้รับอิทธิพลจากศิลปะขอม สันนิษฐานได้จากลักษณะรูปทรง และองค์ประกอบทางสถาปัตยกรรม รวมถึงการค้นพบโบราณวัตถุ หรือ องค์ประกอบของสถาปัตยกรรม ได้แก่ ทับหลังสลักหินรูปพระนารายณ์บรรทมสินธุ ชิ้นส่วนของเทวรูป และ ศิวลึงค์ (ปัจจุบันจัดแสดงอยู่ที่พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติรามคำแหง สุโขทัย) อันเป็นเครื่องแสดงให้เห็นว่า แต่เดิมพระสูปเจดีย์ทรงปราสาทนี้ เคยเป็นเทวสถานในศาสนา Hinayana มาก่อน แล้วจึงเปลี่ยนแปลงเป็นพุทธสถาน โดยต่อเติมพระวิหารหลวงขึ้นด้านหน้า พระสูปทรงปราสาท (ทรงปรางค์) แบ่งชั้นองค์ประกอบเป็น 3 ส่วนสำคัญ คือ ส่วนยอด, ส่วนเรือนธาตุ และ ส่วนฐาน โดยมีองค์ประกอบที่สำคัญ คือ ยอด瘤丸ะ, ชั้นบัญชร, ชั้นบรรพແຄລ, นาคปัก, กลีบขนุน, ชั้นเชิงบाटร, ชั้นอัสดง, บรรทม, หัวบรรพ, ทับหลัง, กรอบประตู, เสาประดับกรอบประตู, เสาติดผนัง, เรือนธาตุ, ครรภคฤทธ, อันตราละ, มณฑป เป็นต้น (ภาพที่ 7)



ภาพที่ 7 ภาพแสดง องค์ประกอบที่สำคัญ ของพระสุกุทรงฝักข้าวโพด ศิลปะขอม ที่ส่งอิทธิพลถึงศิลปะสุโขทัย (ที่มาของภาพ : ภาพถ่ายจากศูนย์ข้อมูลอุทยานประวัติศาสตร์พนมรุ่ง)

## บทที่ 2

### ภูมิศาสตร์ และประวัติศาสตร์ปรางค์ปู่จ่า

เขาปู่จ่า อยู่ในบริเวณเทือกเขาประทักษิร ซึ่งตั้งเป็นแนว เสมือนจากหลังของเมืองสุโขทัย ที่มีแนวเขานั้นเนื่องลงไปทางใต้ อันมียอดเขาสูงสุดคือ ยอดเขาหลวง นับเป็นภูเขาสำคัญของผู้คนในลุ่มน้ำยม มาแต่สมัยก่อนประวัติศาสตร์ ตามที่กล่าวในจารึกบางหลักของสมัยสุโขทัย อ้างถึงพระพุทธรูป หรือ เทวดาอารักษ์ภูเขา ตามความเชื่อสืบเนื่อง เรื่องการนับถือผี ในดินแดนแถบนี้ (ภาพที่ 7)



ภาพที่ 8 ภาพแสดง ภาพถ่ายทางอากาศของเขาปู่จ่า และแนวเขาหลวง อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มา  
ของภาพ : ภาพถ่ายจาก Google Earth)

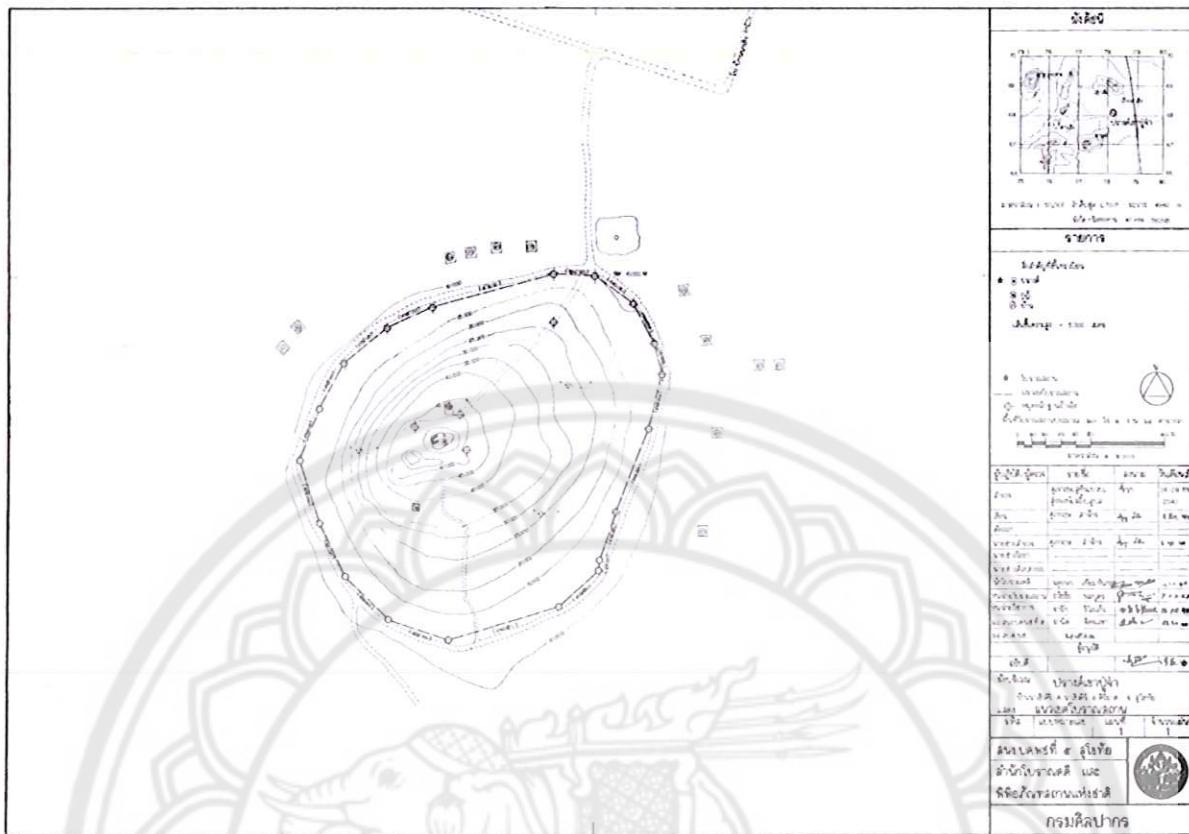
ปรางค์ปู่จ่า ตั้งอยู่บนที่ราบยอดเขาปู่จ่า ที่พิกัดทางภูมิศาสตร์ เส้นรุ้ง (ละติจูด) 16 องศา 53 ลิปดา 55 พิกัดเหนือ เส้นแบ่ง (ลองติจูด) 99 องศา 43 ลิปดา 49.8 พิกัดตะวันออก ( $16^{\circ} 53' 55.0''$  N -  $99^{\circ} 43' 49.8''$  E) ตั้งอยู่บนภูเขาลูกเล็กๆ ชื่อเขาปู่จ่า มีความสูงจากระดับพื้นดินประมาณ 40 เมตร หรือ สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 96 เมตร อยู่ในเขต บ้านนาเชิงคีรี ตำบลนาเชิงคีรี อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย ห่างจากเมืองโบราณสุโขทัย ไปทางทิศตะวันตก ราว 20 กิโลเมตร (ภาพที่ 9)



ภาพที่ 9 ภาพแสดง ภาพถ่ายทางอากาศของปรางค์ปู่จ่า บนยอดเขาปู่จ่า บ้านนาเชิงคีรี ตำบลนาเชิงคีรี อำเภอศรีเมฆา จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : ภาพถ่ายจาก Google Earth)

ปรางค์ปู่จ่า เป็นปราสาทศิลปะขอม ที่มีอายุเก่าแก่ที่สุดในอาณาจักรสุโขทัย ปราสาทหลังโดดเด่นนี้ ใช้อิฐเป็นวัสดุหลักในการก่อสร้าง มีอายุอยู่ในราชปุลิศวรรษที่ 15 พบรากนรูปเครื่องพนมดาใหญ่ ซึ่งน่าจะเป็นฐานของศิลปะ แล้วรูปสลักหินทราย ซึ่งสร้างตามคติสำคัญของลัทธิบูชาพระศิริเวไนยุคันนั้น ตัวปราสาท พังทลายลงชิ้นหนึ่ง แต่ยังเห็นร่องรอยการก่อซ้อนชั้นขึ้นไปตามระเบียบของปราสาทแบบเขมร ซึ่งอาจเทียบกับปราสาทที่มีอายุในราชพุลิศวรรษที่ 16-17 หรือในช่วงที่เรียกว่า ศิลปะแบบบาปวน ถึงคราวด ของศิลปะขอม ในประเทศกัมพูชา

ปรางค์ปู่จ่า ได้ถูกประกาศขึ้นทะเบียน ตามประกาศกรมศิลปากร ในวันที่ 3 ธันวาคม พ.ศ. 2540 โดยอธิบดีกรมศิลปากร นายนิคม มุสิกะคำมะ เรื่องขึ้นทะเบียน และกำหนดเขตที่ดินโบราณสถาน ลำดับที่ 13 มีเนื้อที่ 27 ไร่ 2 งาน 64 ตารางวา (ราชที่จานบุนเบกษา เล่ม 115 ตอนพิเศษ 37 ง. วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2541) โดยกรมศิลปากรได้ทำการขุดแต่ง และบูรณะปรางค์ หรือ ปราสาทบนยอดเขาปู่จ่า ได้พบรากฐานที่น่าสนใจมาก many เช่น ชิ้นส่วนประดิษฐ์มารมรูปบุคคล ซึ่งอาจเป็นเทวรูป มีรูปแบบทางศิลปกรรมอยู่ในช่วงเดียวกันกับตัวปราสาท คือราว พ.ศ. 1500 ลงมา แต่ก็มีลักษณะที่เป็นพื้นเมืองค่อนข้างมาก (ภาพที่ 10)

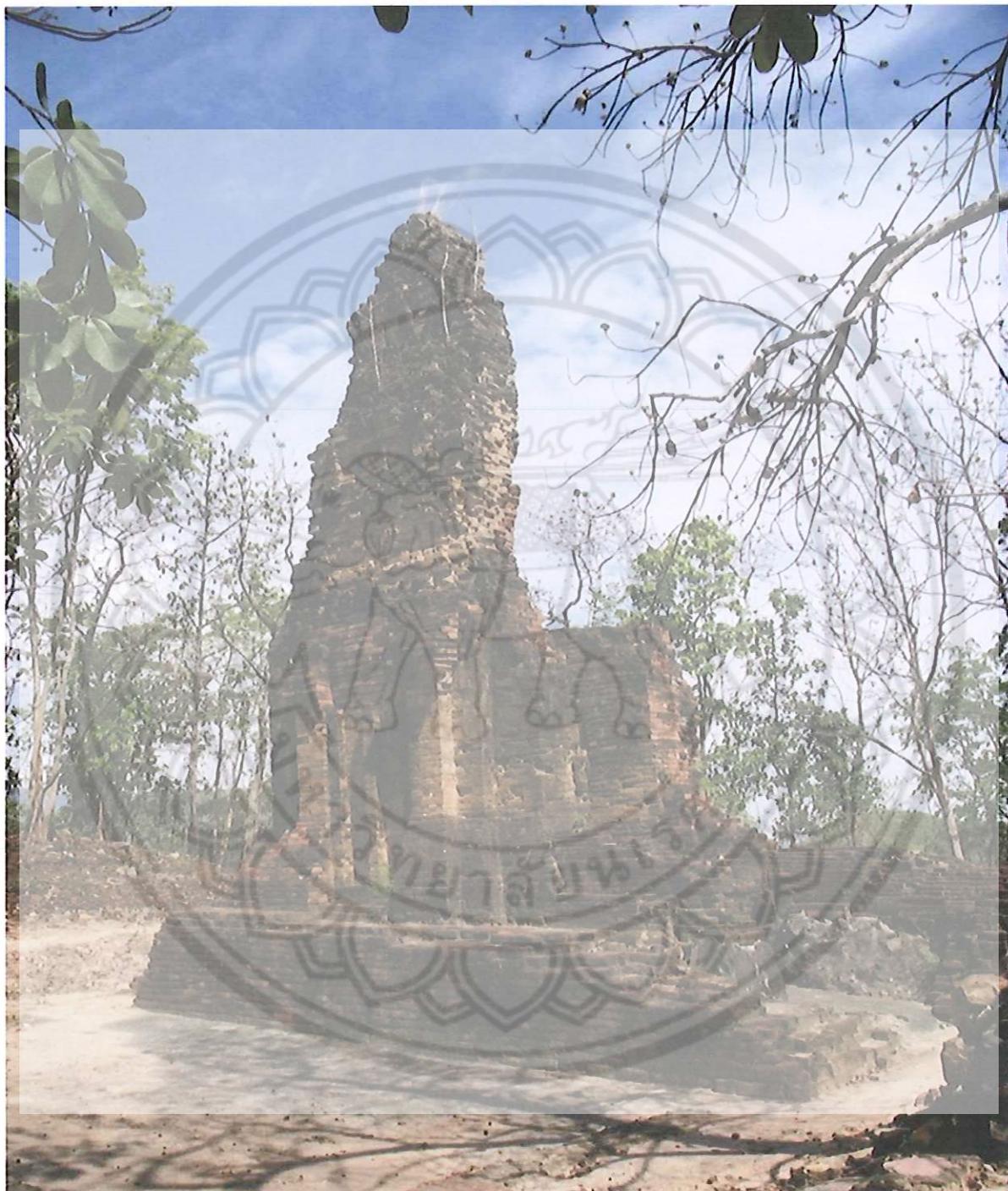


ภาพที่ 10 ภาพแสดง ผังบริเวณปรางค์ปู่จ่า ตามประกาศขึ้นทะเบียน โดยกรมศิลปากร

ปรางค์ปู่จ่า สร้างขึ้นตามความเชื่อในลักษณะพราชา ที่สมมุติให้องค์พระมหาภัตตริย์ เสมือนเป็นเทพเจ้า เพื่อนัยโดยชอบธรรมในการปกคลองราชอาณาจักร การสร้างศาสนสถานบนยอดเขา เป็นคติที่พับในวัฒนธรรม เช่นรمانาน ตั้งแต่รwa พ.ศ.1400 เป็นต้นมา เช่น พนมกุเลน หรือ พนมบาก็ ที่เมืองพระนคร เพราะเป็น ความเชื่อเรื่องการนับถือผู้บรรพบุรุษ ที่สถิตอยู่ในภูเขาสืบต่อมากาสมัยก่อนประวัติศาสตร์ และสมมผสานกับ ศาสนาพราหมณ์-ชินดู จากอินเดีย

การค้นพบปรางค์ปู่จ่า ซึ่งเป็นงานศิลปสถาปัตยกรรมแบบขอม ที่สร้างบนภูเขา ในบริเวณลุ่มน้ำยม แถบเมืองสุโขทัยนี้ มีความสำคัญอย่างยิ่ง เพราะถือเป็นหลักฐานอันแสดงถึงการแพร่ขยายเส้นทางจาก ศูนย์กลางอาณาจักรขอม ในที่ราบลุ่มทะเลสาบ หรือเมืองพระนครหลวง ของกัมพูชา ขึ้นมาถึงที่ราบลุ่มน้ำเจ้าพระยา โดยผ่านที่ราบสูงโคราชมาก่อน ในขณะที่เมืองลพบุรี หรือละโว เป็นศูนย์กลางหลัก และใช้เส้นทาง แม่น้ำเจ้าพระยา-น่าน-ยม ขึ้นมาจนถึงบริเวณภาคเหนือตอนล่างของไทย ดังที่กล่าวมานี้ คือเส้นทางการค้า ที่นำเอาสินค้า ข้าวของเครื่องใช้ และผู้คน จากทางใต้ແບ່ນอ่าวไทย ขึ้นมาพบกับอีกเส้นทางหนึ่ง ที่เชื่อมระหว่าง อ่าวมาeccะทางพม่า กับลุ่มน้ำโขงในลาว จนถึงอ่าวตั้งเกี้ยในเวียดนาม ตามสายตะวันออก-ตะวันตก ซึ่งมี ส่วนที่จะทำให้พื้นที่บริเวณลุ่มน้ำยมแถบนี้ กลายเป็นชุมทางสีแยก และเติบโตขึ้นจนกระทั่งกลายเป็นแคว้น

ขนาดใหญ่ ในช่วง พ.ศ.1800 คืออาจนับว่าสูงที่สุด ซึ่งในเขตอาณาจักรสุโขทัยโบราณนี้เอง ก็มีร่องรอยของชุมชน และศิลปกรรมของเขมรโบราณหลงเหลืออยู่ด้วยเช่นกัน<sup>8</sup> (ภาพที่ 11)



ภาพที่ 11 ภาพแสดง ทัศนียภาพ องค์ปรางค์ปูจ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : ภาพถ่ายโดย นายอนันตพงษ์ ไกรเกรียงศรี)

<sup>8</sup> ประภัสสร ชุวิเชียร, สุวรรณภูมิโน้นสูร. (ศุกร์ที่ 9 พฤศจิกายน 2555.)

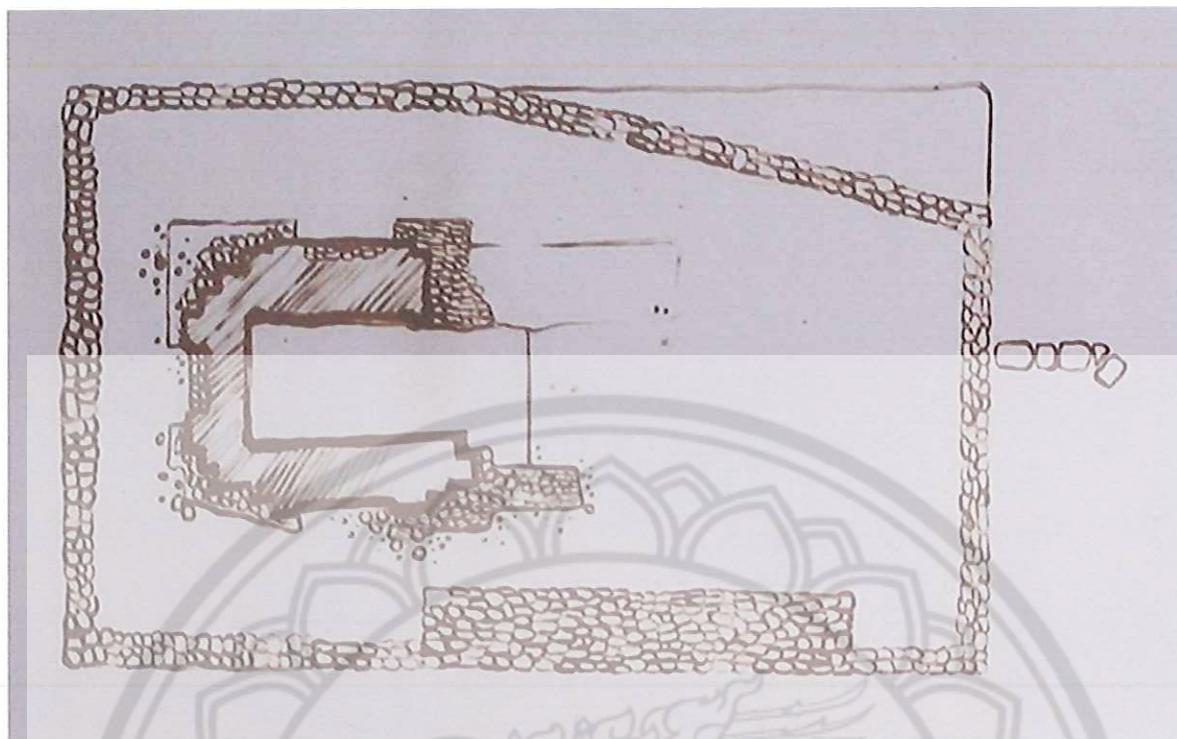
## บทที่ 3

### การบันทึกสภาพ และกระบวนการทางโบราณคดี

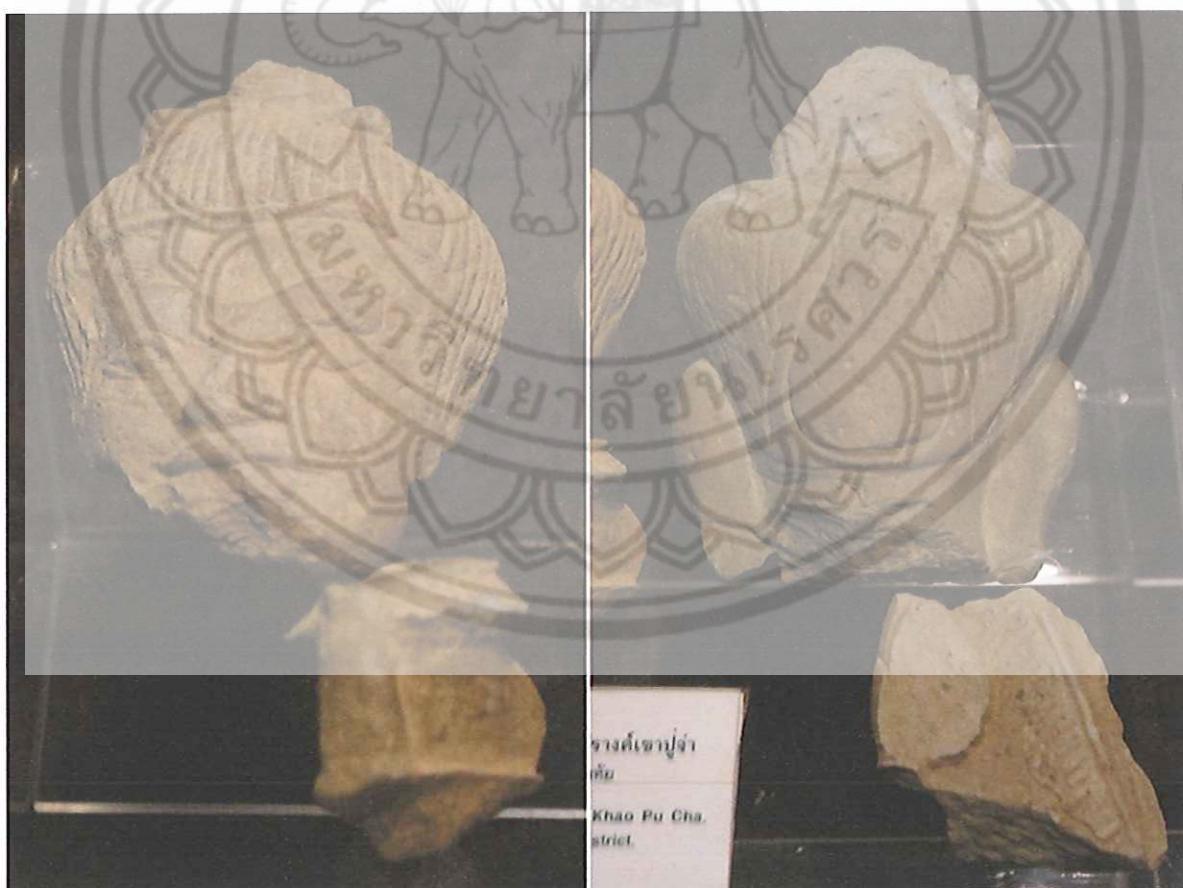
กรมศิลปากร โดยสำนักงานโบราณคดี และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติที่ 5 จังหวัดสุโขทัย ได้ทำการขุดแต่ง และบูรณะปรางค์ปู่จ่า ได้เห็นถึงลักษณะของการทับซ้อนทางสถาปัตยกรรม อีกทั้งได้พบหลักฐานที่น่าสนใจจากการขุดค้น เป็นจำนวนมาก โดยได้วิเคราะห์ถึงช่วงสมัยต่างๆ ใน การใช้ศาสนสถานแห่งนี้เป็น 3 ช่วงสำคัญ ดังนี้

- ระยะที่ 1 ได้มีการปรับพื้นที่บริเวณยอดเขา โดยบดอัดด้วยกรวด และทราย จากนั้น ปรับพื้นที่ให้เรียบแล้วจึงก่อสร้างอาคาร ที่มีลักษณะสัมฐานสี่เหลี่ยม มีการยื่อมุม หรือเพิ่มมุม บริเวณมุมของอาคาร อันคล้ายคลึงกับโบราณสถานที่เมืองโบราณอื่นๆ แหล่งเมืองโบราณนครปฐม จากลักษณะดังกล่าว น่าจะกำหนดอายุให้อยู่ในช่วงก่อนพุทธศตวรรษที่ 16

- ระยะที่ 2 ได้มีการรื้อถอนฐานอิฐ ของระยะที่ 1 ออกบางส่วน แล้วก่อเป็นแนวกำแพงกันดิน จากนั้น จึงถมดิน ที่บดอัดด้วยกรวด และทราย เข้าไป และสร้างอาคารทับขึ้นไป ซึ่งจากการขุดแต่ง พบร่องรอยลักษณะอาคารที่คล้ายคลึงกับฐานที่ใช้ก่อสร้างเป็นปราสาท 3 หลังเรียงตัวกัน เช่นที่ ปราสาทสารกำแพงใหญ่ จังหวัดศรีสะเกษ และ ปราสาทนางรำ จังหวัดนครราชสีมา เป็นต้น แต่ที่ปราสาทปู่จ่า กลับถูกปรับเปลี่ยนเป็นการสร้างปราสาทหลังเดียว เพื่อใช้ประดิษฐานรูปเคารพทางศาสนา (ภาพที่ 12) ได้พบโบราณวัตถุชิ้นสำคัญ คือ ประติมากรรมศิลาส่วนพระพักตร์ของพระโพธิสัตว์อวโลกิเตศ瓦 มีรูปแบบคล้ายกับศิลปะแบบบาปวน ซึ่งมีอายุอยู่ในราชพุทธศตวรรษที่ 16 และพบส่วนเสียร แสงเทวสตรี มีรูปแบบคล้ายกับศิลปะแบบครัวด ซึ่งมีอายุอยู่ในราชพุทธศตวรรษที่ 17 (ภาพที่ 13) ดังนั้น กิจกรรมในระยะที่ 2 นี้ สันนิษฐานว่า มีอายุอยู่ในช่วงพุทธศตวรรษที่ 16 ถึงพุทธศตวรรษที่ 18

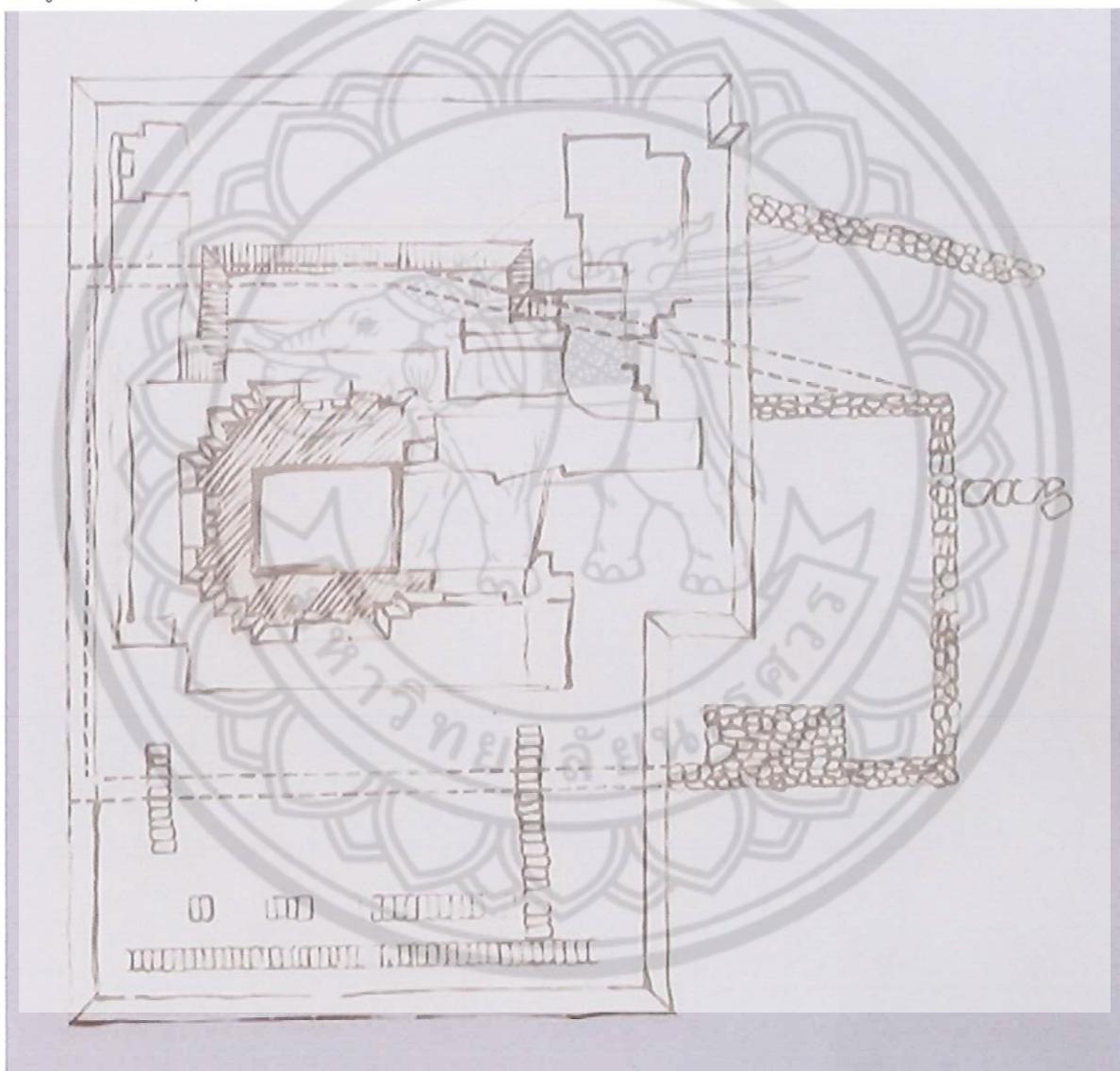


ภาพที่ 12 ภาพแสดง แผนผังของปรางค์ปู่จ่า ระยะที่ 2 (ที่มาของภาพ : สำนักงานโบราณคดี และ พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติที่ 5 กรมศิลปากร)



ภาพที่ 13 ภาพแสดง ชิ้นส่วนประติมากรรม คันพบที่ปรางค์ปู่จ่า ในระยะที่ 2 (ที่มาของภาพ : โบราณวัตถุ จัดแสดงที่พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติรามคำแหง ภาพถ่ายโดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล)

-ระยะที่ 3 มีการดัดแปลงพื้นที่ส่วนหน้าเป็นอาคาร โดยใช้ก้อนหินก่อเป็นแนวคันกันโดยรอบ แล้วม บด อัดด้วยหินขนาดต่างๆ รวด รวมไปถึงชั้นส่วนของแท่นฐานรูปเครื่องเดิม ที่ถูกทุบทำลาย ซึ่งอาจเกิดจากการเปลี่ยนแปลงลักษณะสถาปัตย จากนั้น มีการบดอัดชั้นบนสุดด้วยทรายละเอียด มีการขุดหลุมเพื่อปักเสาอาคาร จนลึกลงไปถึงระดับดินในระยะที่ 1 และระยะที่ 2 อีกด้วย โดยลักษณะของอาคาร น่าจะเป็นอาคารศาลาโถง แบบศิลปะสุโขทัย หลังคาเป็นเครื่องไม้มุงกระเบื้อง พับแนวฐานอาสนสังข์ ซึ่งก่อขึ้นนำไปกับแนวอาคารด้านทิศใต้ ได้คันพับเศษเครื่องถ่ายจีน สมัยราชวงศ์หมิง และเครื่องสังคโลก จากแหล่งเดาพระรีสัชนาลัย และสุโขทัย สันนิษฐานว่า กิจกรรมในระยะที่ 3 นี้ น่าจะมีอายุอยู่ในช่วงพุทธศตวรรษที่ 18 ถึงพุทธศตวรรษที่ 21 ซึ่งอยู่ในสมัยความรุ่งเรืองของอาณาจักรสุโขทัย (ภาพที่ 14)



ภาพที่ 14 ภาพแสดง แผนผังของปรางค์ปู่จ่า ระยะที่ 3 (ที่มาของภาพ : สำนักงานโบราณคดี และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติที่ 5 กรมศิลปากร)

การบันทึกสภาพปรางค์ปู่จ่า จากการเก็บข้อมูลภาคสนาม และการเขียนแบบ Vernadoc ประกอบข้อมูล เพื่อใช้ข้อมูลการสันนิษฐานรูปทรง ในขั้นตอนต่อไป เริ่มจากการบันทึกภาพถ่าย และเก็บข้อมูลโดยรอบของผังบริเวณ อันแสดงให้เห็นลักษณะของบริเวณพื้นที่โดยรอบปรางค์ปู่จ่า (ภาพที่ 15) ซึ่งมีเส้นทางถนนคอนกรีต จากวัดนาเชิงคีรี ตำบลนาเชิงคีรี อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย ทอดเข้าถึงเขาปู่จ่า และมีถนนลูกรัง วนรอบเนินเขาปู่จ่า แห่งนี้ (ภาพที่ 16)



ภาพที่ 15 ภาพแสดง สภาพโดยรอบเขาปู่จ่า ซึ่งเป็นที่ตั้งของปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มา

ของภาพ : ภาพถ่ายโดย นายอนันต์พงษ์ ไกรเกรียงศรี)



ภาพที่ 16 ภาพแสดง สภาพถนนลูกรัง โดยรอบเขาปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ :

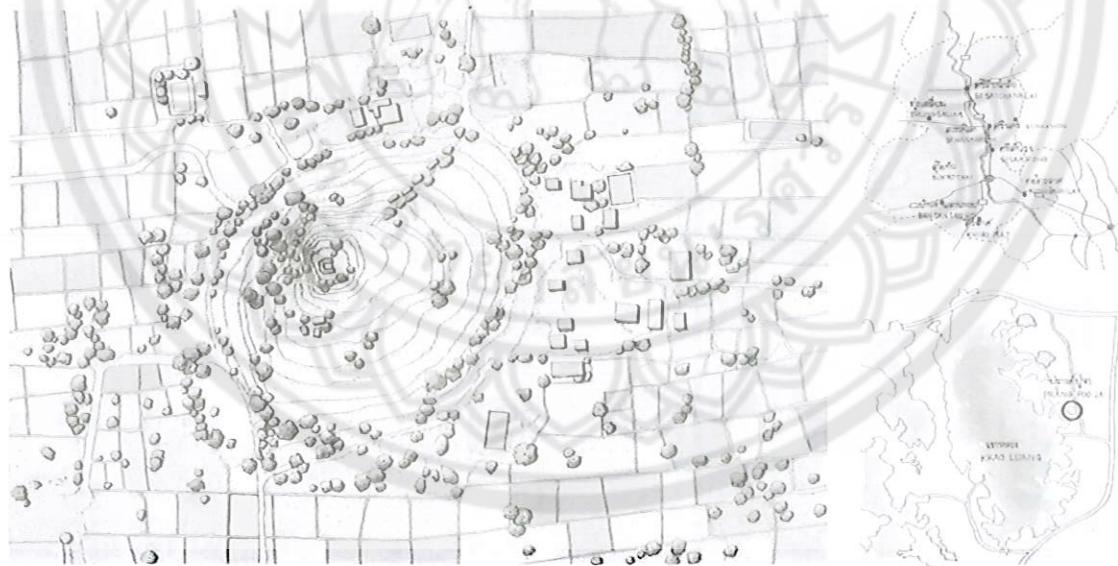
ภาพถ่ายโดย นายอนันต์พงษ์ ไกรเกรียงศรี)

ปรางค์ปู่จ่า มีทางขึ้นโบราณ อยู่ทางทิศตะวันออก เสียงไปทางทิศเหนือเล็กน้อย ทางเดินนี้สร้างจากก้อนหินจำนวนมากต่ำขนาดกันไป วางช้อนเป็นขั้นบันได แต่ในปัจจุบัน ทางขึ้นนี้ชำรุดจนใช้การไม่ได้ เหลือแต่เพียงแนวทินที่พังทลายลงเป็นทางลาดชัน มีผู้ดินลูกรัง สลับกับหิน พอให้เห็นเป็นเส้นทางขึ้นสู่ยอดเขา (ภาพที่ 17)

ผู้วิจัย 'ได้สำรวจพื้นที่โดยรอบ ทั้งที่เป็นพื้นราบบนเขา ทางเดินเท้าขึ้นสู่ยอดเขา และเส้นทางถนนโดยรอบ เข้าปู่จ่า โดยการบันทึกสภาพ และแสดงในงานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวตรีพิพญ์นิภา เอกอาลักษณ์ ชุม戎อนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร (ภาพที่ 18)



ภาพที่ 17 ภาพแสดง สภาพเส้นทางโบราณ ขึ้นสู่ยอดเขาปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : ภาพถ่ายโดย นายอนันตพงษ์ ไกรเกรียงศรี)



เอกสารที่ 18 ผังบริเวณ ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวตรีพิพญ์นิภา เอกอาลักษณ์ ชุม戎อนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)



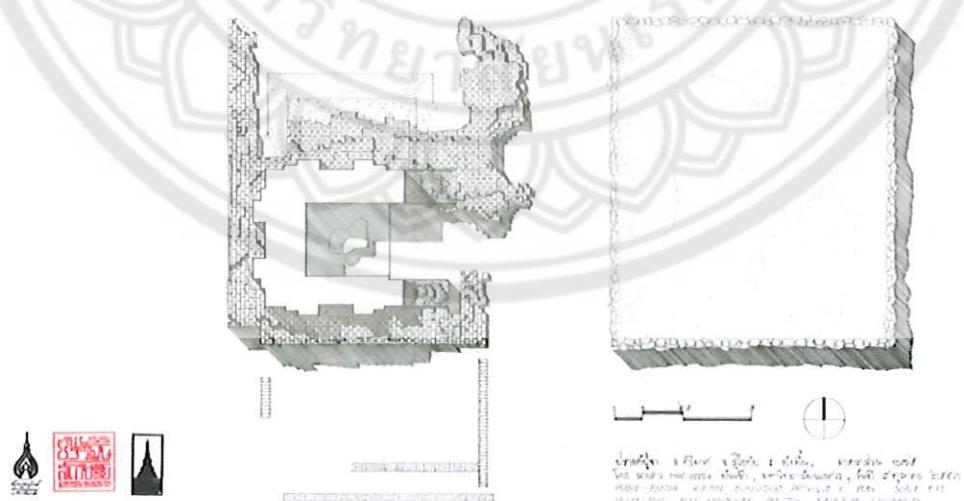
ภาพที่ 18 ภาพแสดง ผังบริเวณ ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวตรีพิพญ์นิภา เอกอาลักษณ์ ชุม戎อนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)

บริเวณยอดเขาปู่จ่า อันเป็นที่ตั้งของปรางค์ปู่จ่า ได้มีการปรับพื้นที่ จนเรียบเป็นลานกว้าง ได้มีการนำเศษอิฐุที่พังทลายลงมาจากองค์ปรางค์ ไปกองด้านข้าง โดยเปิดพื้นที่โดยรอบ ให้เข้าถึงได้โดยสะดวก ตามกระบวนการอนุรักษ์สถาปัตยกรรม ส่วนร่องรอยการทับช้อนอาคารในระยะต่างๆ ก็ให้คงสภาพไว้ โดยไม่ต่อเติมใหม่ โดยกรมศิลปากรได้ปักแผ่นป้ายแสดงงานอนุรักษ์ และการวิเคราะห์รูปแบบการใช้พื้นที่ในระยะต่างๆ (ภาพที่ 19) ผู้วิจัย ได้สำรวจพื้นที่โดยรอบพื้นราบบนเขาปู่จ่า โดยการบันทึกสภาพ และแสดงในงานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวกนกวรรณ พันเจ็ก ชุม戎อนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร (ภาพที่ 20)



ภาพที่ 19 ภาพแสดง สภาพพื้นที่โดยรอบของพื้นที่ราบ บนยอดเขาปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย

(ที่มาของภาพ : ภาพถ่ายโดย นายอนันสพงษ์ ไกรเกรียงศรี)



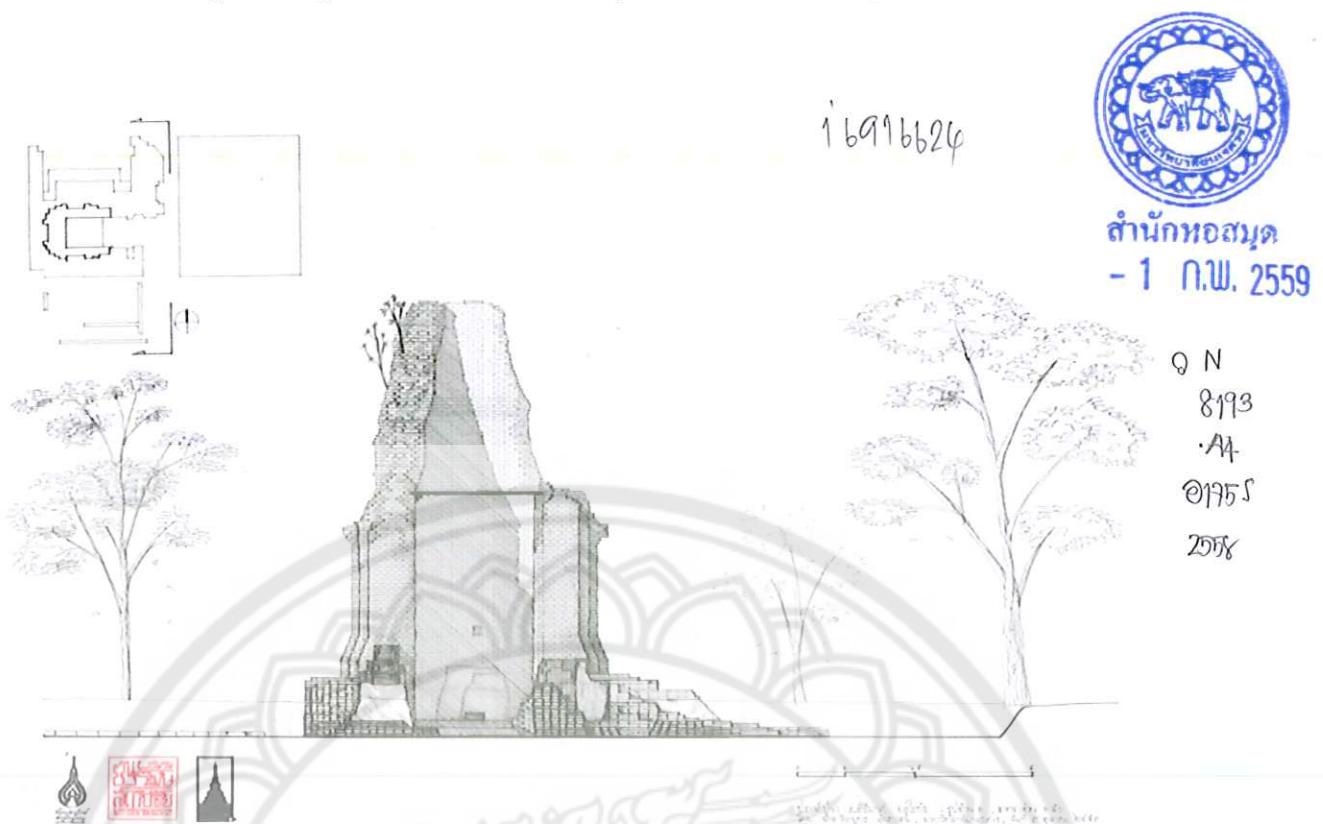
ภาพที่ 20 ภาพแสดง แผนผัง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวกนกวรรณ พันเจ็ก ชุม戎อนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)

Vernadoc โดย นางสาวกนกวรรณ พันเจ็ก ชุม戎อนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)

องค์ปรางค์ปู่จ่า ด้านทิศตะวันออก มีสภาพที่ชำรุดทรุดโทรม โดยผนังปราสาทด้านทิศตะวันออก และทิศเหนือพังทลายลงเกือบทั้งหมด ทำให้เห็นผนังภายในด้านที่เหลืออย่างชัดเจน ด้านเทคนิค และวัสดุก่อสร้าง ในส่วนผนังปราสาท ใช้เทคนิคการก่ออิฐ ทั้งแบบสองปุน และไม่สองปุน พบร่องรอยการฉาบปูนที่ผนังเพียงเล็กน้อย เข้าใจว่าปูนฉบับได้จะเทาหลุดร่วงลงทั้งหมด บริเวณกลางเรือนธาตุ มีแท่นฐานศิลาแลงวางอยู่ ในสภาพที่ไม่สมบูรณ์นัก (ภาพที่ 21) ผู้จัดฯ ได้สำรวจผนังก่ออิฐภายใน และพื้นที่ด้านหน้าปรางค์ปู่จ่า โดยการบันทึกสภาพ และแสดงในงานเขียนแบบ Vernadoc โดย นายวีระยุทธ อินทะเสน ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรมมหาวิทยาลัยนเรศวร (ภาพที่ 22)



ภาพที่ 21 ภาพแสดง ทัศนียภาพบริเวณด้านหน้า ทางทิศตะวันออก ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย  
(ที่มาของภาพ : ภาพถ่ายโดย นายอนันตพงษ์ ไกรเกรียงศรี)



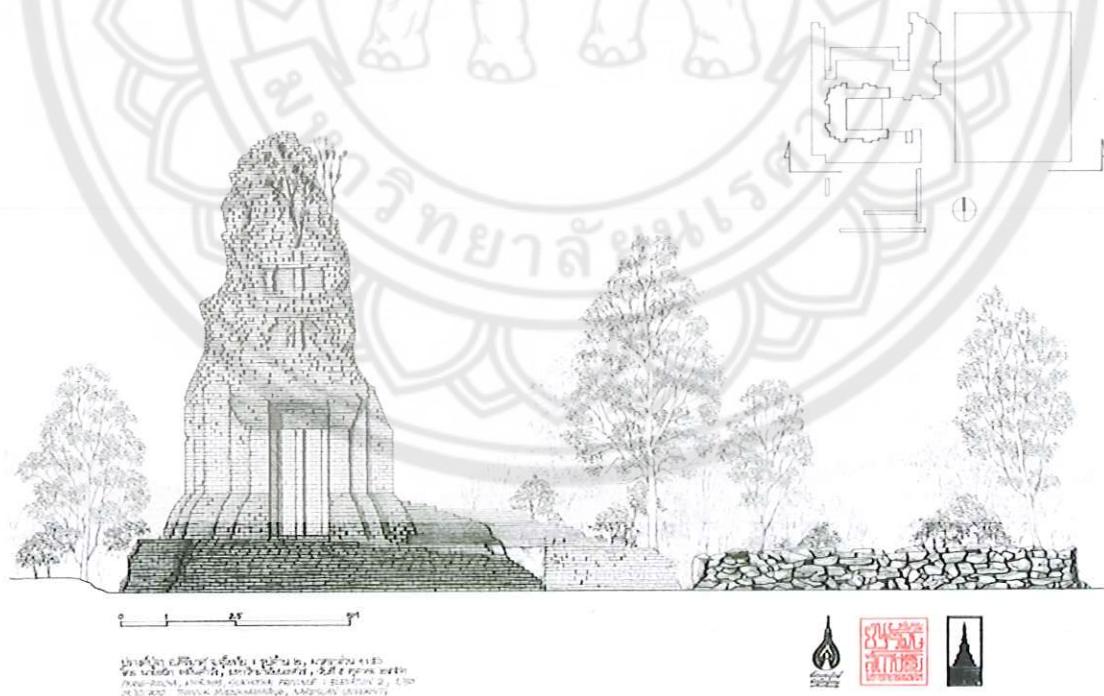
ภาพที่ 22 ภาพแสดง รูปด้านทิศตะวันออก ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ :

งานเขียนแบบ Vernadoc โดย นายวีระยุทธ อินทะเสน ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม  
มหาวิทยาลัยนเรศวร)

องค์ปรางค์ปู่จ่า ด้านทิศใต้ มีสภาพที่สมบูรณ์กว่าด้านอื่นๆ ผนังปราสาทในด้านนี้ แสดงให้เห็นถึงชั้น  
ซ้อนของส่วนยอดปราสาทจำนวน 2 ถึง 3 ชั้น และปรากฏช่องหน้าต่างหลอก ให้เห็นอย่างชัดเจน จำนวน 2  
ชั้น ในส่วนที่เป็นหน้าบరรพนั้น พังทลายลงเกือบทั้งหมด โดยในชั้นคุหารีโënราตุ มีสภาพสมบูรณ์ที่สุด มีการ  
เช่าร่องอธิ ให้เสื่อม化ของประทุมหลอก ที่สำคัญ มีการเพิ่มนูน ในบริเวณมุมของผนังเรือนราตุ ออก 5 มุม โดย  
ลักษณะภายนอกของผนังปราสาทด้านทิศใต้ สามารถใช้เป็นโครงสร้าง ในการเขียนแบบรูปทรงสันนิษฐาน  
ปรางค์ปู่จ่า ได้เป็นอย่างดี (ภาพที่ 23) ผู้วิจัย ได้สำรวจผนังก่ออิฐภายนอก และพื้นที่ด้านทิศใต้ขององค์ปรางค์  
ปู่จ่า โดยการบันทึกสภาพ และแสดงในงานเขียนแบบ Vernadoc โดย นายธนิก หมื่นคำวัง ชมรมอนุรักษ์  
สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร (ภาพที่ 24)



ภาพที่ 23 ภาพแสดง ทัศนียภาพบริเวณด้านทิศใต้ ปรางค์ปูจ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ :  
ภาพถ่ายโดย นายอนันสพงษ์ ไกรเกรียงศรี)



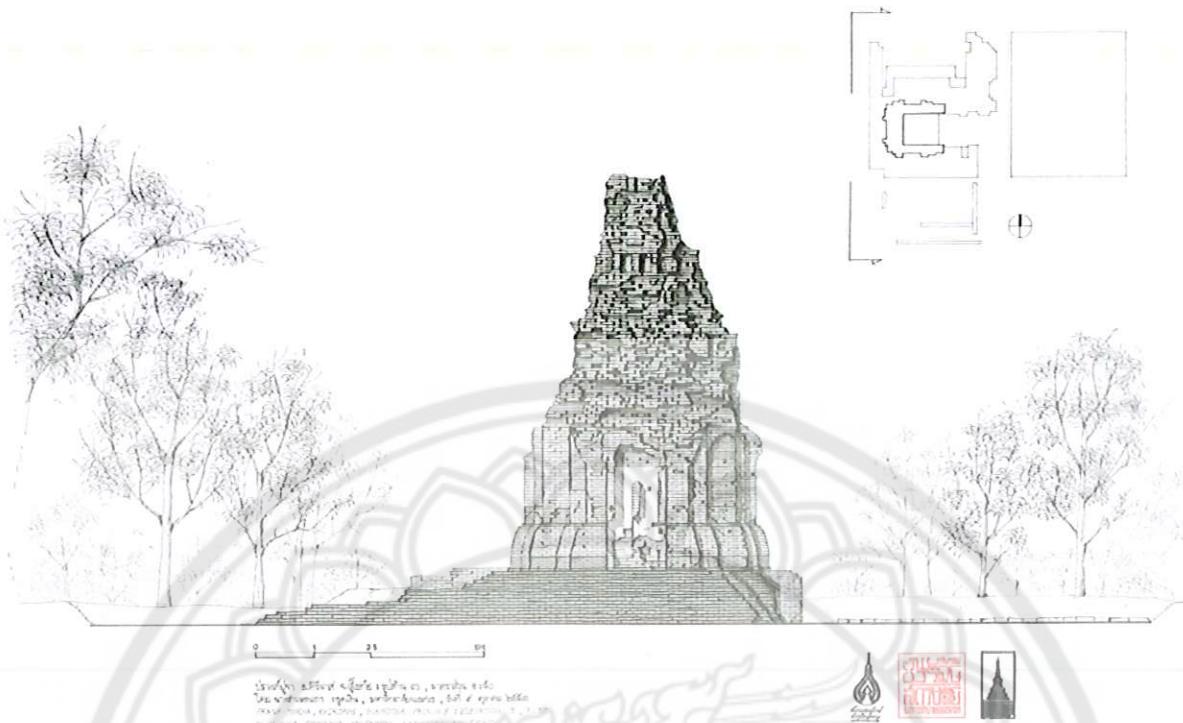
ภาพที่ 24 ภาพแสดง รูปด้านทิศใต้ ปรางค์ปูจ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ Vernadoc โดย นายธนิก หมื่นคำวัง ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)

องค์ปรางค์ปู่จ่า ด้านทิศตะวันตก มีสภาพที่สมบูรณ์รองลงมาจากด้านทิศใต้ ซึ่งผนังหักสองด้านนี้ มีการยึดเหนี่ยวโครงสร้างเชื่อมติดกันไว้ ทำให้องค์ปรางค์ยังคงสภาพอยู่ได้ ฝั่งทิศใต้ของผนังด้านนี้ ยังคงมีสภาพสมบูรณ์ ส่วนผนังฝั่งทิศเหนือ มีลักษณะเว้าเหลี่ยม เนื่องจากผนังปราสาทด้านทิศเหนือ พังทลายลงมาเกือบหักหมด (ภาพที่ 25) ผู้วิจัยได้สำรวจผนังก่ออิฐภายนอก และพื้นที่ด้านทิศตะวันตกขององค์ปรางค์ปู่จ่า โดยการบันทึกสภาพ และแสดงในงานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวพรนภา กรุดเงิน ชุม戎อนุรักษ์ สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร (ภาพที่ 26)



ภาพที่ 25 ภาพแสดง ทัศนียภาพบริเวณด้านทิศตะวันตก ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของ

ภาพ : ภาพถ่ายโดย นายอนันตพงษ์ ไกรเกรียงศรี)



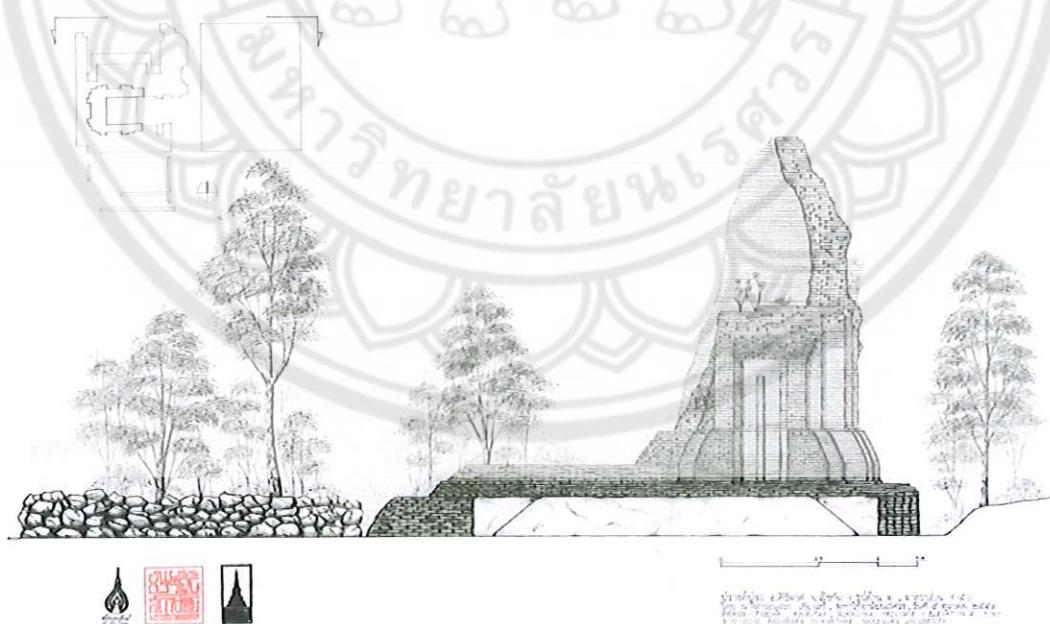
ภาพที่ 26 ภาพแสดง รูปด้านทิศตะวันตก ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ :

งานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวพรนภา กรุดเงิน ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม  
มหาวิทยาลัยนเรศวร)

องค์ปรางค์ปู่จ่า ด้านทิศเหนือ มีสภาพที่ชำรุดทรุดโทรม ต่อเนื่องมาจากผนังด้านหน้าทางทิศตะวันออก โดยส่วนยอดของผนังปราสาทด้านนี้ พังทลายลงทั้งหมด หลงเหลือเพียงส่วนผนังเรือนธาตุ โดยในชั้นคุกหาเรือน ธาตุ มีการเชาะร่องอิฐ ให้เสมือนช่องประตูหลอก ที่สำคัญ มีการเพิ่มมุน ในบริเวณมุมของผนังเรือนธาตุ ออก 5 มุน เมื่อผนังด้านทิศใต้ และทิศตะวันตก (ภาพที่ 27) ผู้วิจัยได้สำรวจผนังก่ออิฐภายนอก และพื้นที่ด้านทิศเหนือขององค์ปรางค์ปู่จ่า โดยการบันทึกสภาพ และแสดงในงานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวอนุสรดา เที่ยงแท้ ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร (ภาพที่ 28)



ภาพที่ 27 ภาพแสดง ที่ศูนย์ภาคบริเวณด้านทิศเหนือ ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : ภาพถ่ายโดย นายอนันตพงษ์ ไกรเกรียงศรี)



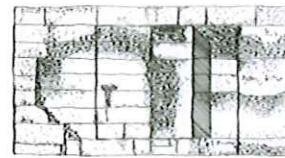
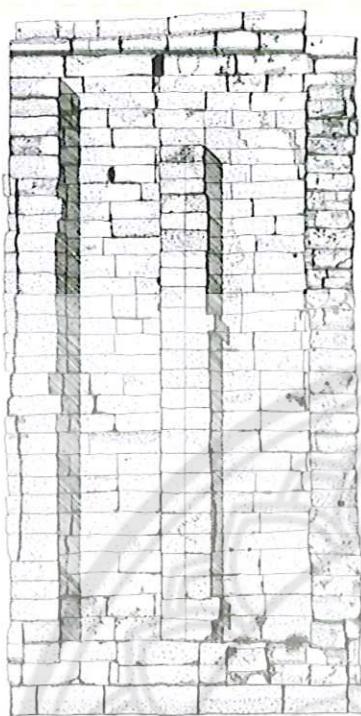
ภาพที่ 28 ภาพแสดง รูปด้านทิศเหนือ ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวอนุสรา เที่ยงแท้ ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)

องค์ปรางค์ปู่จ่า ใช้อิฐเป็นวัสดุหลักในการก่อสร้าง องค์ปรางค์ ก่ออิฐแบบปี่ส่องปุน แต่ใช้เทคนิคการฝังผิวอิฐให้เรียบสมานกัน และอาจใช้ยางไม้เป็นตัวประสาน ตามเทคนิคแบบช่างของโบราณ สันนิษฐานว่าผนังอิฐทั้งหมดจะถูกผลิตปูนให้เรียบ ทับอีกชั้นหนึ่ง ปัจจุบันปูนคลับได้กษะเทาหลุดร่วงลงทั้งหมด ในชั้นฐานที่อยู่ใต้ระดับดิน ใช้การบดหันหินกรวด และใช้หรายละเอียดบดทับในชั้นบนสุดก่อนที่จะก่อสร้างองค์ปรางค์ ซึ่งแตกต่างจากเทคนิคการเตรียมชั้นฐานโดยทั่วไปในศิลปะขอม ที่นิยมใช้หินศิลาแลงเป็นชั้นฐาน (ภาพที่ 29) ผู้วิจัยได้สำรวจผนังก่ออิฐภายนอก และภายใน การเพิ่มมุมอาคาร กระชาะร่องประตุหลอก และหน้าต่างหลอก ขององค์ปรางค์ปู่จ่า โดยการบันทึกสภาพ และแสดงในงานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวปรียา กิม ขาว ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยแม่โจว (ภาพที่ 30)



ภาพที่ 29 ภาพแสดง ระเบียบการก่ออิฐ การเชื่อมต่อผนังอาคารของปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย

(ที่มาของภาพ : ภาพถ่ายโดย นายอนันตพงษ์ ไกรเกรียงศรี)



เข้าเมือง, แผนผังเมืองปูจ่า - ท่าต่อ, พระธาตุสูง ๑, ชั้นที่ ๒  
โดยสถาบันวิจัยฯ สถาปัตยกรรมไทยและนานาชาติ มหาวิทยาลัย Narathiwat  
FRANG-POOCHA, DETAIL ๑/๑๕  
12/10/2010, BEERAJ KIRKHO, NARATHIWAT UNIVERSITY



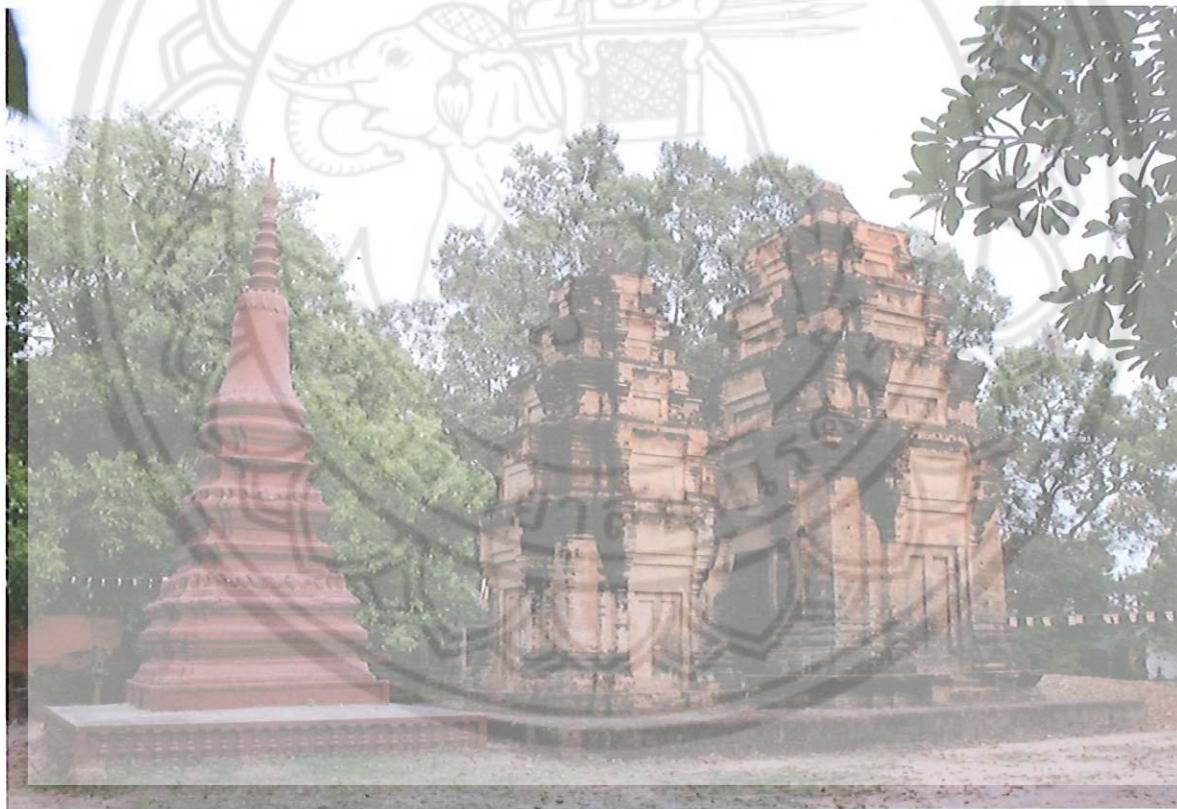
ภาพที่ 30 ภาพแสดง ภาพขยายประตูหลอก และช่องหน้าต่างหลอก ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย

(ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ Vernadoc โดย นางสาวบริรยา กิมขوا ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม  
มหาวิทยาลัยนเรศวร)

## บทที่ 4

### การสันนิษฐานรูปแบบสัมฐานทางสถาปัตยกรรม ปรางค์ปู่จ่า

ปรางค์ปู่จ่า มีรูปทรงแบบฝักข้าวโพด เหมือนกับเทวารัลย์ในศิลปะขอม สันนิษฐานว่า อาจจะมีอายุ เก่าแก่ไปถึงราชวงศ์ศุตวรรษที่ 15 ในศิลปะแบบพระโค<sup>9</sup> ช่วงสมัยของพระเจ้าอินธรรามันที่ 1 อันสืบทอด รูปแบบจากช่วงสมัยของพระเจ้าชัยรามันที่ 2 กษัตริย์ที่ถูกจับตัวเป็นประกันที่ข瓦 และเสด็จกลับมาร่วม อาณาจักรเขมรจนเป็นปีกแผ่น ศิลปสถาปัตยกรรมขอมในช่วงนี้ นิยมสร้างปราสาทอิฐ มีช่องทางเข้าเพียงด้าน เดียว ส่วนผนังที่เหลืออีก 3 ด้าน นิยมทำเป็นประตูหลอก ส่วนยอด นิยมทำเป็นชั้นช้อนขึ้นไป 3 ชั้น ในแต่ละ ชั้น ปรากฏช่องหน้าต่างหลอก หรือเรียกว่า ซุ่มบัญช อยู่กึ่งกลางของชั้นช้อน ในแต่ละด้าน ส่วนองค์ปราสาท นิยมสร้างในผังสี่เหลี่ยมเพิ่มมุม แทนที่การสร้างองค์ปราสาทในผังสี่เหลี่ยม แบบศิลปะสมัยก่อนเมืองพระนคร<sup>10</sup> ตัวอย่างศิลปะขอม ในลักษณะนี้ ได้แก่ ปราสาทหกอง (หลังเดิม), ปราสาทพระโค เมืองหริหารัลย์ และ ปราสาทอิฐ วัดอินธโรกิช เมืองเสียมเรียบ (ภาพที่ 31)



ภาพที่ 31 ภาพแสดง ปราสาทอิฐ 2 องค์ ที่วัดอินธโรกิช เมืองเสียมเรียบ สาธารณรัฐกัมพูชาธิปไตย  
(ที่มาของภาพ : ภาพถ่ายโดย นายอนันตพงษ์ ไกรเกรียงศรี)

<sup>9</sup> เชษฐ์ ติงสกุลคลี, ประวัติศาสตร์ศิลปะอินเดีย และเอเชียตะวันออกเฉียงใต้. (นนทบุรี: มิวเซียมเพรส, 2558.), หน้า 243-244.

<sup>10</sup> รุ่งโรจน์ ธรรมรุ่งเรือง. ศิลปะเขมร. (กรุงเทพฯ: มติชน, 2557.), หน้า 70.

ปราสาทศิลปะขอมในประเทศไทย ที่มีรูปทรงคล้ายคลึงกับปรางค์ปู่จ่า ได้แก่ ปราสาทเขาน้อย จังหวัดปราจีนบุรี องค์กลาง โดยกลุ่มปราสาทเขาน้อย มีการสร้างมาหลายยุคสมัย สันนิษฐานว่า เริ่มสร้างตั้งแต่สมัยศิลปะขอม แบบกุเลน ราชพุทธศตวรรษที่ 15 โดยสร้างจากปราสาทองค์ทิศหนึ่งขึ้นมาก่อน และสร้างปราสาทองค์กลาง และปราสาทองค์ทิศใต้ตามลำดับ แต่ทับหลังที่คันพับ มีความขัดแย้งกับลักษณะทางสถาปัตยกรรม เป็นอันมาก สันนิษฐานว่า อาจมีการนำเอาหันหลังเก่าจากปราสาทหลังอื่น มาใช้กับปราสาทเขาน้อย ก็อาจเป็นได้<sup>11</sup> (ภาพที่ 32)

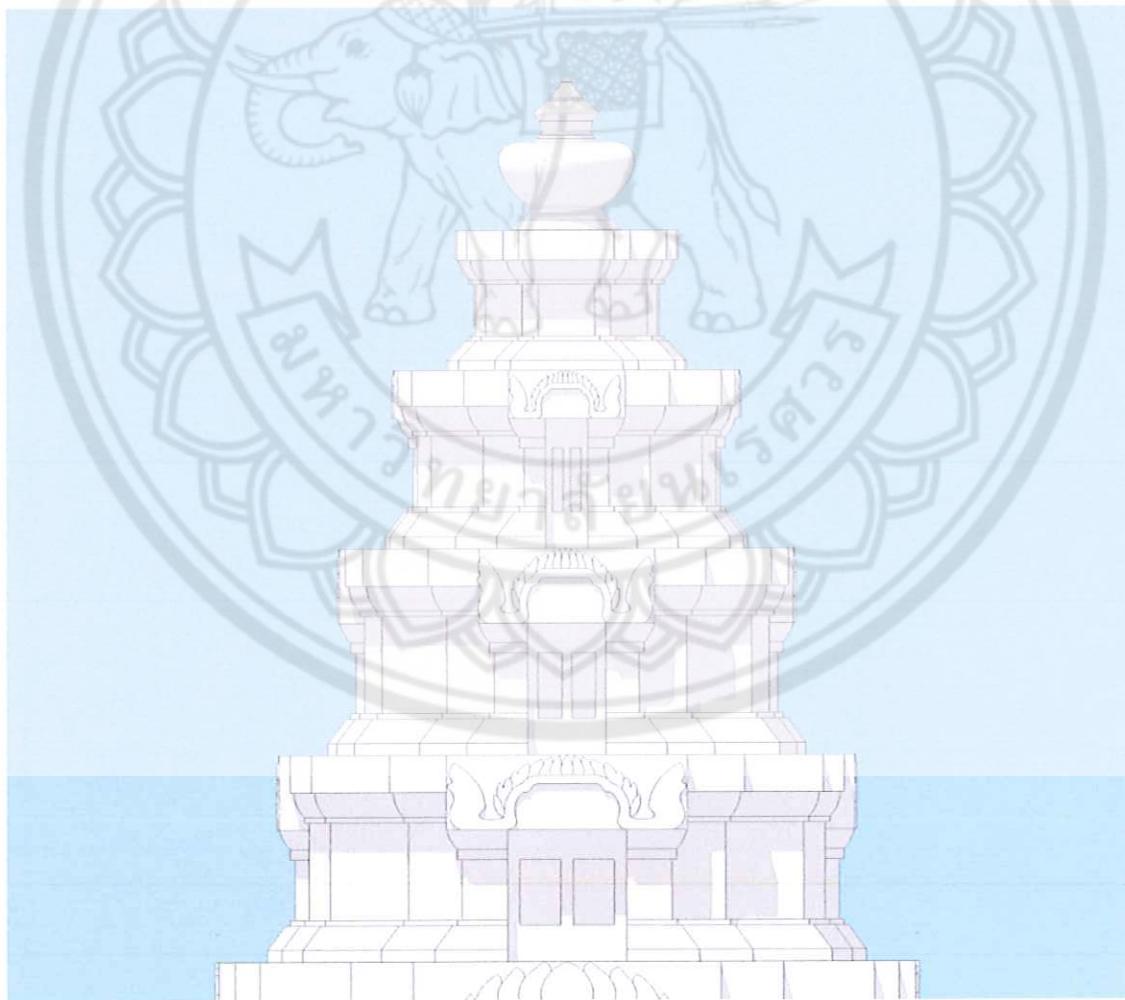


ภาพที่ 32 ภาพแสดง ปราสาทอิฐ 3 องค์ ที่ปราสาทเขาน้อย จังหวัดปราจีนบุรี (ที่มาของภาพ : ภาพถ่ายจากอนุสาร อสท.)

<sup>11</sup> ศิลปกร, กรม. กองพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ปราสาทเขาน้อย จังหวัดปราจีนบุรี. (กรุงเทพฯ: 2533.), หน้า 122-124.

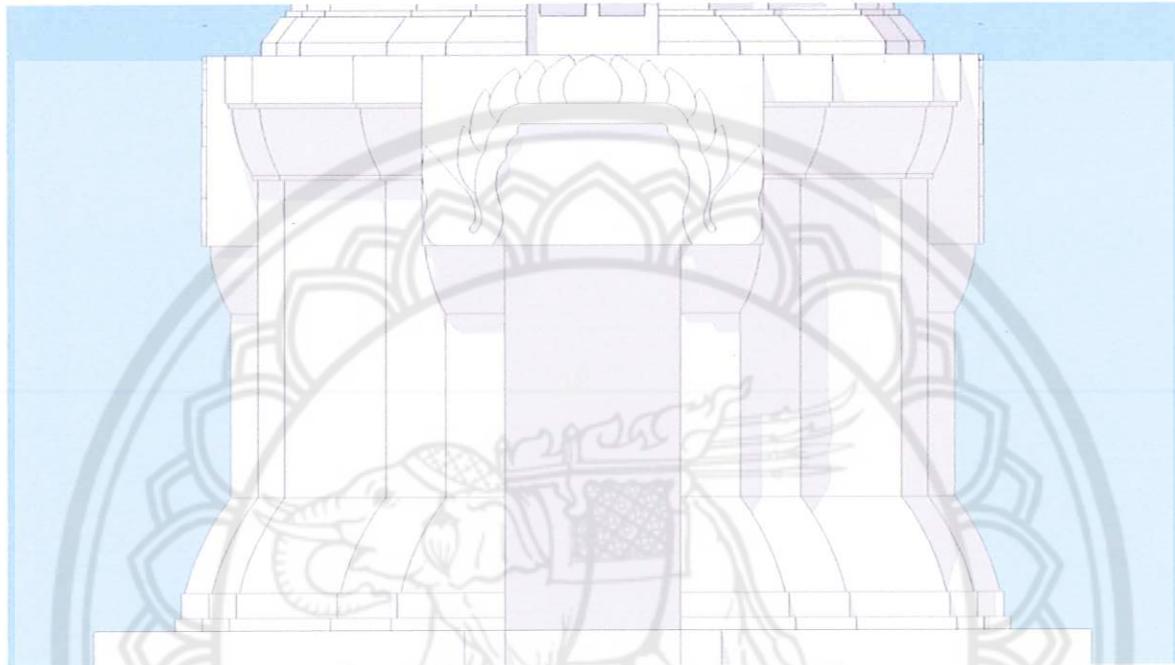
การสันนิษฐานรูปแบบสัณฐานทางสถาปัตยกรรม ปรางค์ปู่จ่า ในงานวิจัยนี้ ได้นำเสนอภาพแบบ 3 มิติ เพื่อแสดงรูปทรงสันนิษฐานของปรางค์ปู่จ่า โดยใช้ข้อมูลพื้นฐานจากการรังวัดสถานที่จริง และงานเขียนแบบสถาปัตยกรรม (Vernadoc) โดยกลุ่มนิสิต ชั้นม戎อนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร ประกอบกับ การศึกษาค้นคว้า ทั้งภาคเอกสาร และภาคสนาม เพื่อเปรียบเทียบรูปทรงของปรางค์ปู่จ่า กับปราสาทในศิลปะ ขอม จากแหล่งโบราณสถานอื่นๆ นำมາวิเคราะห์ และสรุปผลได้ว่า ปรางค์ปู่จ่า เป็นศาสนสถานบนภูเขา แบบ ศิลปะขอมโบราณ มีอายุอยู่ราวพุทธศตวรรษที่ 16-18 โดยลักษณะรูปทรงของปรางค์ปู่จ่า ประกอบด้วย 3 ส่วน หลักดังนี้

-ส่วนยอด ประกอบด้วย ชั้นเรือนยอด 3 ชั้น ลักษณะคล้ายฐานปัทม์ หรือฐานบัวหน้ากระดาน ซ้อนกันขึ้นไป โดยลดขนาดขึ้นไป โดยเส้นรอบรูป มีลักษณะโค้งเข้าเล็กน้อย คล้ายทรงฝักข้าวโพด บริเวณกึ่งกลาง ของชั้นเรือนยอดแต่ละชั้น ปรากฏช่องซุ่มบัญช หรือช่องหน้าต่างหลอก ทั้ง 4 ด้าน ลักษณะเป็นผนังที่เชาะ ร่อง เสมือนเป็นบานหน้าต่าง 2 บาน ประกอบกันอยู่ เหนือช่องซุ่มบัญชขึ้นไป ประดับด้วยซุ่มบรรพแตลง ใน ทุกๆ ช่อง ส่วนมุมของฐานปัทม์ ทั้ง 4 มุม มีการเพิ่มมุม หรือยกเก็ง ยื่นออกมา 3 มุม ขนาดลดหลั่นกันขึ้นไป จนถึงฐานรองรับจุดสูงสุด ซึ่งประดิษฐานยอด omnrank หรือหม้อน้ำ ซึ่งมีลักษณะคล้ายผลฟักทอง (ภาพที่ 33)



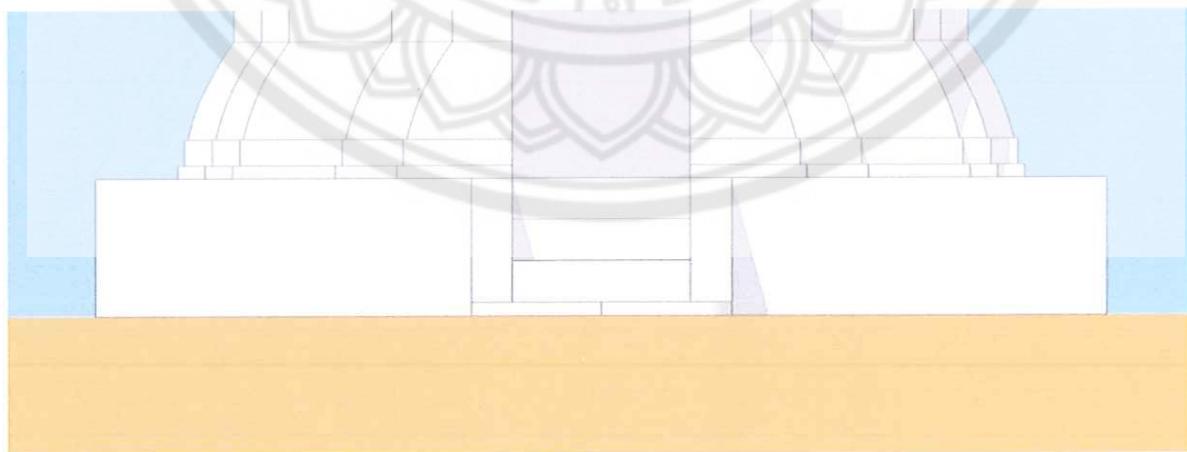
ภาพที่ 33 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน ส่วนยอด ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ 3 มิติ โดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล ชั้นม戎อนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)

-ส่วนเรือนธาตุ หรือส่วนกลางขององค์ปรางค์ ประกอบด้วยเรือนธาตุ ที่มีลักษณะคล้ายอาคารสีเหลี่ยม มีการเพิ่มมุมยื่นออกมา 3 มุม ซึ่งจะต่อเนื่องขึ้นไปรับกับการเพิ่มมุมของส่วนยอด บริเวณกึ่งกลางของชั้นเรือนธาตุด้านทิศตะวันออก ปรากฏช่องซุ้มประตู ซึ่งใช้เป็นช่องประตูเข้า-ออก ศาสนสถานแห่งนี้ ส่วนบริเวณ กึ่งกลางของชั้นเรือนธาตุ ที่เหลืออีก 3 ด้าน เป็นช่องประตูหลอก มีลักษณะเป็นผังที่เช่าร่อง เสมือนเป็นบานประตู 2 บาน ประกอบกันอยู่ เหนือช่องซุ้มประตูขึ้นไป ประดับด้วยซุ้มบรรพแกลง ในทุกๆ ด้าน (ภาพที่ 34)



ภาพที่ 34 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน ส่วนเรือนธาตุ ปรางค์ปูจ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ 3 มิติ โดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)

-ส่วนฐาน มีลักษณะเป็นฐานเขียงสีเหลี่ยม เกือบจัตุรัส กว้างออกจากฐานขององค์ปรางค์ ด้านละ ประมาณ 60 เซนติเมตร ยกขึ้นสูงจากระดับพื้นดิน ประมาณ 1 เมตร โดยมีบันไดทางขึ้นอยู่ด้านหน้า ทางทิศตะวันออก ประกอบด้วยราบบันได และ อัฒจันทร์รูปโค้งปีกกา อยู่ด้านล่าง (ภาพที่ 35)



ภาพที่ 35 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน ส่วนฐาน ปรางค์ปูจ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ 3 มิติ โดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)

โดยสรุปผลงานวิจัย การสันนิษฐานรูปแบบสันฐานทางสถาปัตยกรรม ปรางค์ปู่จ่า มีความสูงรวมตลอดจากฐานประทักษิณ ถึงยอดอมรรถะ 12.40 เมตร ประกอบด้วย

-ชั้นซ้อน จำนวน 3 ชั้น โดยชั้นซ้อน ชั้นที่ 1 สูง 1.65 เมตร ยกเก็จตามอย่างผังเรือนธาตุ หน้าบรรพชั้มบัญชร กว้าง 1.95 เมตร สูง 60 เชนติเมตร, ชั้นซ้อน ชั้นที่ 2 สูง 1.55 เมตร ยกเก็จตามอย่างผังเรือนธาตุ หน้าบรรพชั้มบัญชร กว้าง 1.45 เมตร สูง 60 เชนติเมตร และชั้นซ้อน ชั้นที่ 3 สูง 1.45 เมตร ยกเก็จตามอย่างผังเรือนธาตุ หน้าบรรพชั้มบัญชร กว้าง 95 เชนติเมตร สูง 40 เชนติเมตร ส่วนฐานรองรับอมรรถะ สูง 1 เมตร ไม่มีชั้นบัญชร และส่วนยอดอมรรถะ หรือหม้อน้ำ สูง 1.25 เมตร

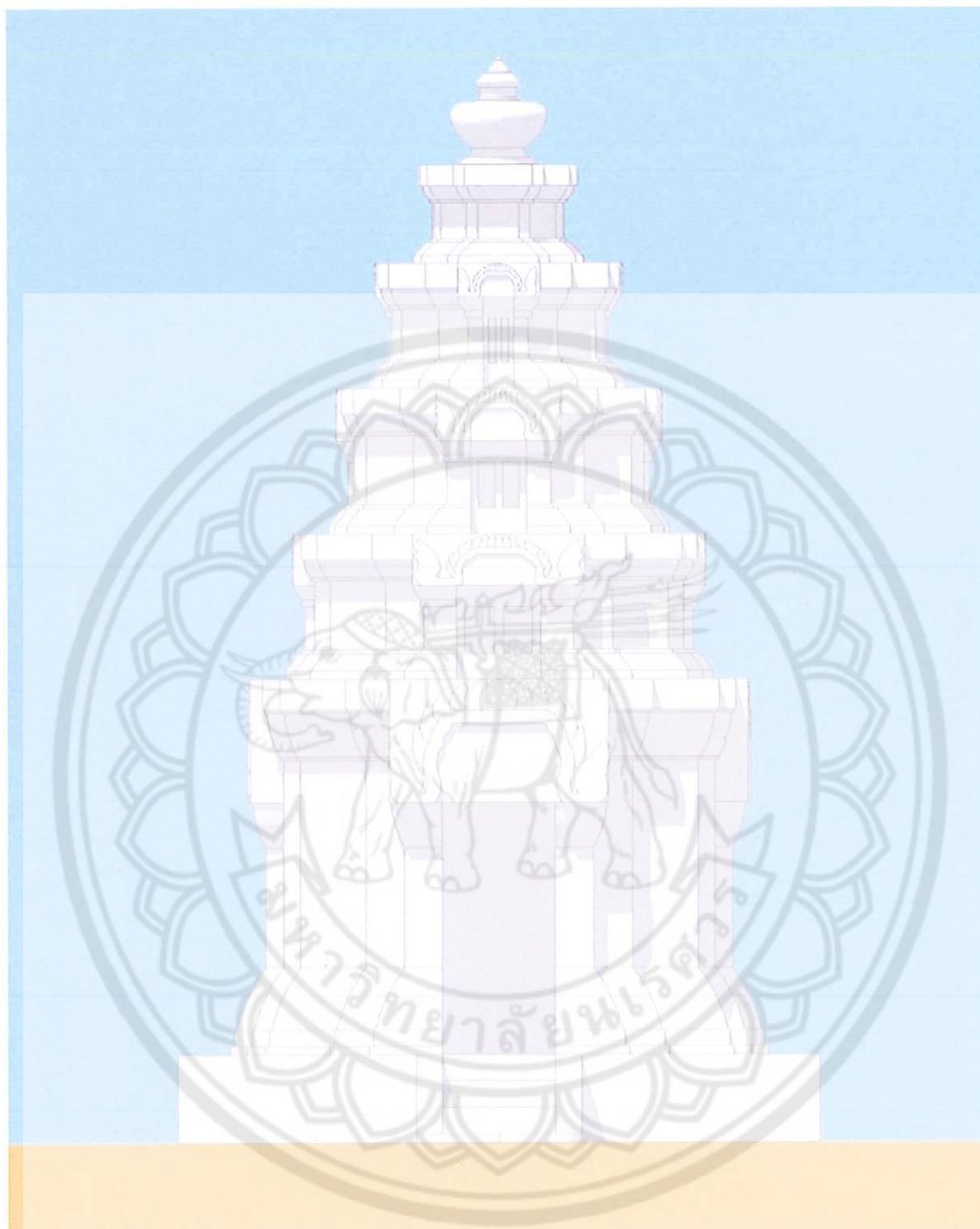
-องค์เรือนธาตุ อยู่ในแผนผังสี่เหลี่ยมจัตุรัส องค์เรือนธาตุ สูง 5.25 เมตร กว้างด้านละ 7.40 เมตร มีทางเข้าสู่ภายในครรภคุหะ เลพาด้านทิศตะวันออก กว้าง 1.30 เมตร ทิศอื่นเป็นประตูหลอก หน้าบรรพของชั้นเรือนธาตุ กว้าง 2.5 เมตร สูง 1.40 เมตร ก่อเป็นโกลนอิฐเรียบๆ สำหรับแกะสลัก หรือปั้นแต่งด้วยปูนภัยหลัง

-ฐานประทักษิณ มีลักษณะอย่างฐานเขียง สูง 1 เมตร ด้านทิศตะวันออก ยื่นเป็นพนักบันได มีอันจารย์รูปโถงปีกการองรับ ขอบฐานเขียง ห่างออกจากฐานบัวขององค์ปราสาท ประมาณ 60 เชนติเมตร

ผู้วิจัยได้นำเสนอแบบแสดงรูปทรงสันนิษฐาน ในงานเขียนแบบ 3 มิติ ได้แก่ แผนผัง (ภาพที่ 36), รูปด้านหน้า (ทิศตะวันออก) (ภาพที่ 37), รูปมุมเฉียง (ทิศตะวันออกเฉียงใต้) (ภาพที่ 38), รูปด้านข้าง (ทิศใต้) (ภาพที่ 39), รูปทัศนียภาพมุมสูง ด้านตรง (ภาพที่ 40), รูปทัศนียภาพมุมสูง ด้านเฉียง (ภาพที่ 41), รูปทัศนียภาพมุมต่ำ ด้านตรง (ภาพที่ 42) และ รูปทัศนียภาพมุมต่ำ ด้านเฉียง (ภาพที่ 43)



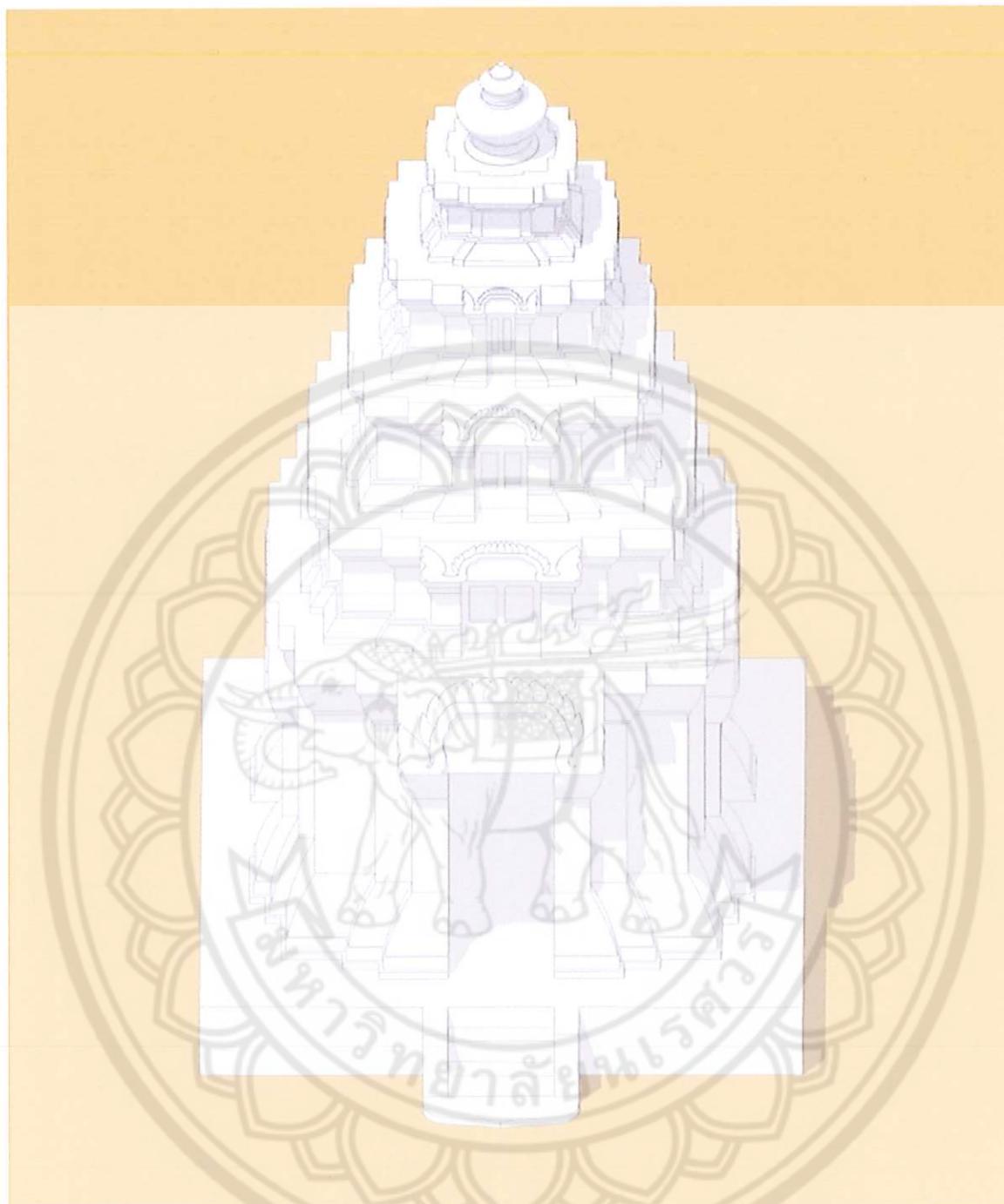
ภาพที่ 36 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน แผนผัง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : งาน  
เขียนแบบ 3 มิติ โดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)



ภาพที่ 37 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน รูปด้านหน้า (ทิศตะวันออก) ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย  
(ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ 3 มิติ โดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม  
มหาวิทยาลัยนเรศวร)



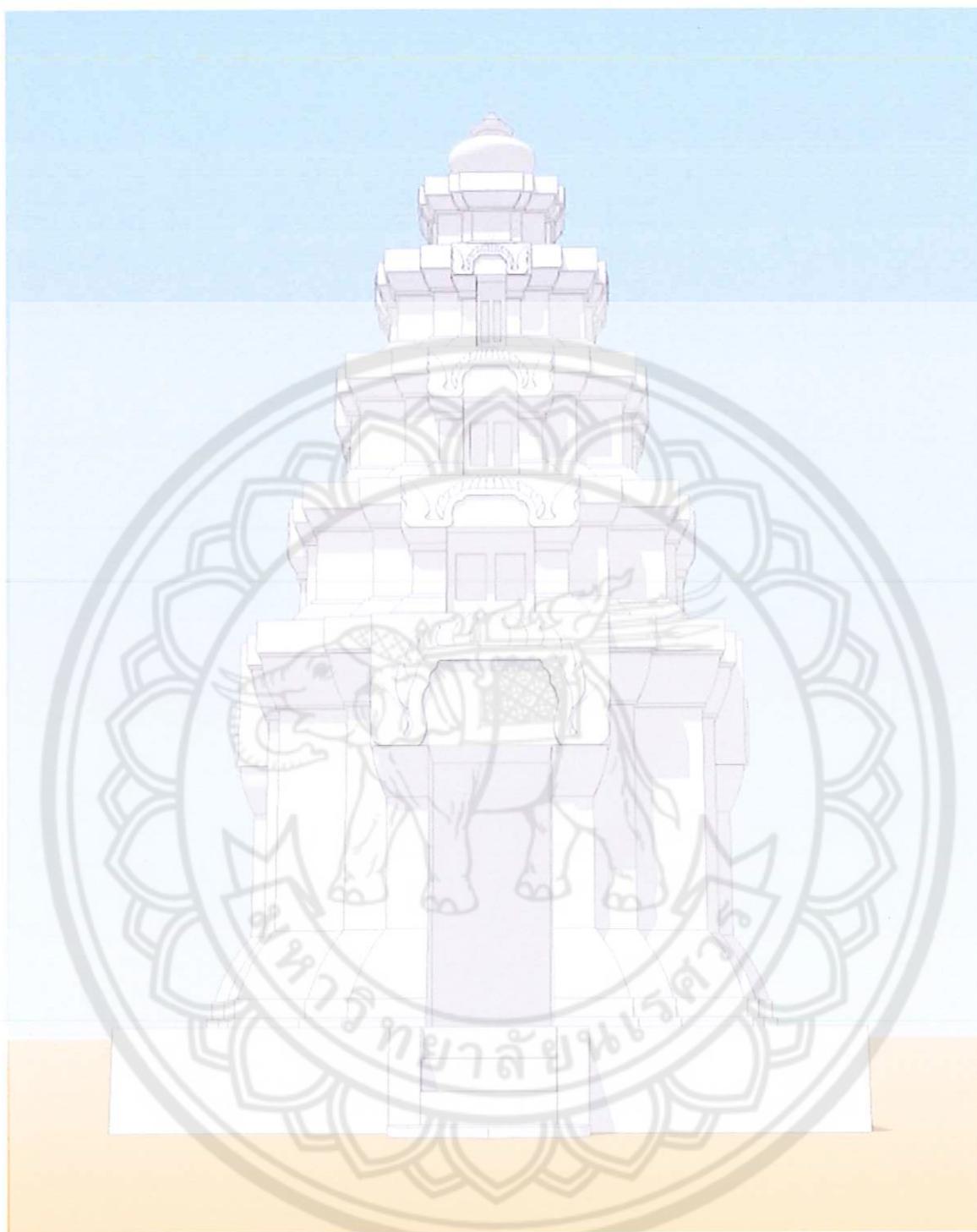
ภาพที่ 38 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน รูปมุมเฉียง (ทิศตะวันออกเฉียงใต้) ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ  
จังหวัดสุโขทัย (ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ 3 มิติ โดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล ชั้นมอนนุรักษ์  
สถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร)



ภาพที่ 40 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน รูปทัศนียภาพมุมสูง ด้านตรง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย  
(ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ 3 มิติ โดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม  
มหาวิทยาลัยนเรศวร)



ภาพที่ 41 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน รูปทัศนียภาพมุมสูง ด้านเฉียง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย  
(ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ 3 มิติ โดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล ชมรมอนุรักษ์สถาปัตยกรรม  
มหาวิทยาลัยนเรศวร)



ภาพที่ 42 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน รูปทัศนียภาพมุมตាំ ด้านตรง ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย  
(ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ 3 มิติ โดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล ชั้นม戎อนุรักษ์สถาปัตยกรรม  
มหาวิทยาลัยนเรศวร)



ภาพที่ 43 ภาพแสดง ภาพสันนิษฐาน รูปทัศนียภาพมุมต่ำ ด้านเดียว ปรางค์ปู่จ่า อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย  
(ที่มาของภาพ : งานเขียนแบบ 3 มิติ โดย นายสุรเชษฐ์ แก้วสกุล ชั้นม戎อนุรักษ์สถาปัตยกรรม  
มหาวิทยาลัยนเรศวร)

## บรรณานุกรม

- มอง บวสเซอเลียร์. ทรงแปลโดย หม่อมเจ้าสุภารดิศ ดิศกุล. จำแนกประวัติศาสตร์ และโบราณคดี ของกรมศิลปากร. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์มติชน, 2531.
- ธิดา สาระยา. “สุโขทัย.” ใน เมืองสุโขทัยนี้ดี. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เมืองโบราณ, 2530.
- น. ณ ปากน้ำ. “พระพุทธรูปสมัยสุโขทัยในกรุงเทพมหานคร.” ใน เมืองสุโขทัยนี้ดี. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เมืองโบราณ, 2531.
- บรรเทท รุ่งรัฐี และคณะ. รายงานสรุปผลการวิจัยการขุดค้นทางโบราณคดี ปีพุทธศักราช 2520-2525. (อัดสำเนาเย็บเล่ม), โครงการอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย, 2525.
- พญาลิไท. ไตรภูมิพระร่วง. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์บรรณาการ, 2515.
- พิริยะ ไกรฤกษ์. ประวัติศาสตร์ศิลปะในประเทศไทย. ฉบับคู่มือนักศึกษา. กรุงเทพฯ: ออมรินทร์การพิมพ์, 2528.
- เชษฐ์ ติงสัญชลี. ประวัติศาสตร์ศิลปะอินเดีย และอาเซียตะวันออกเฉียงใต้. นนทบุรี: มิวเซียมเพรส, 2558.
- มงคลเกล้าเจ้าอยู่หัว, พระบาทสมเด็จพระ เที่ยวนเมืองพระร่วง. กรุงเทพฯ: องค์การค้าของครุสภาก, 2526.
- รุ่งโรจน์ ธรรมรุ่งเรือง. ศิลปะเบมร. กรุงเทพฯ: มติชน, 2557.
- ศรีศักดิ์ วัลลิโภดม. เมืองโบราณในอดีตจักรสุโขทัย. กรุงเทพฯ: สถาบันไทยศิลปศึกษา  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2532.
- ศักดิ์ชัย สายสิงห์. การวิเคราะห์ข้อมูลจากการขุดค้นทางโบราณคดีร่วมกับข้อมูลด้านศิลปาริค และ ประวัติศาสตร์ศิลปะสมัยสุโขทัย. รายงานวิจัยเสนอต่อสำนักงานสภาพวิจัยแห่งชาติ, 2545.
- ศิลปกร, กรม. กองพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ปราสาทเขนน้อย จังหวัดปราจีนบุรี. กรุงเทพฯ: 2533.
- ศิลปกร, กรม. รายงานการสำรวจ และขุดแต่งโบราณวัตถุสถานเมืองเก่าสุโขทัย พ.ศ. 2508-2512.
- คณะกรรมการปรับปรุงบูรณะโบราณสถาน จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดกำแพงเพชร, 2512 .
- สันติ เล็กสุขุม, รวมบทความ มุนมอง ความคิด และความหมาย งานช่างไทยโบราณ. กรุงเทพฯ:  
เมืองโบราณ, 2548
- สันติ เล็กสุขุม. ศิลปสุโขทัย. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เมืองโบราณ, 2549.
- สุวิทย์ จิระมณี. แหล่งโบราณสถานกับการท่องเที่ยว เอกสารโครงการอบรมมัคคุเทศก์. พิมพ์ครั้งที่ 2.
- ชลบุรี: คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา, 2544.
- สุภารดิศ ดิศกุล, หม่อมเจ้า. ศิลปะขอม. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ครุสภากลางพร้าว, 2539.
- สุภารดิศ ดิศกุล, หม่อมเจ้า. ศิลปสุโขทัย. กรุงเทพฯ: คณะกรรมการฝ่ายวัฒนธรรมของคณะกรรมการ แห่งชาติว่าด้วยการศึกษาวิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรมสหประชาชาติ, ม.ป.พ.

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) นายอนุสpong Kraikriengsri  
 (ภาษาอังกฤษ) Mr.Anuspong Kraikriengsri

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 3 6498 00126 28 6

ที่อยู่ปัจจุบัน บ้านเลขที่ 57-58 ถนนเทศบาลตำบล 3 ตำบลเมืองสวรรค์โลก  
 อำเภอสวรรค์โลก จังหวัดสุโขทัย 64110

ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์

สถานที่ติดต่อ

ที่ทำงาน ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร  
 โทรศัพท์ 055-962459 โทรสาร 055-962554  
 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 081-9717832 e-mail anuspong@hotmail.com

### ประวัติการศึกษา

ปีการศึกษา	คุณวุฒิ	สถาบันการศึกษา
2530	ศิลปะบัณฑิต	คณะวิจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2536	ศิลปะมหาบัณฑิต	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร