

บทที่ 5

การวิจัยเรื่องการอนุรักษ์รูปแบบสถาปัตยกรรมวัดเจติยปล่อง (วัดเชิงโฉม) อำเภอเมือง จังหวัด
เชียงใหม่ โดยเทคโนโลยีการเขียนแบบสองมิติและสามมิติ ครั้งนี้มีผลการวิเคราะห์ข้อมูลในการศึกษาโดยผู้วิจัย
ได้ผลการวิจัยและข้อเสนอแนะดังนี้

ครั้งนี้มีผลการวิเคราะห์ข้อมูลในการศึกษาโดยผู้วิจัยได้ผลการวิจัยและข้อเสนอแนะดังนี้

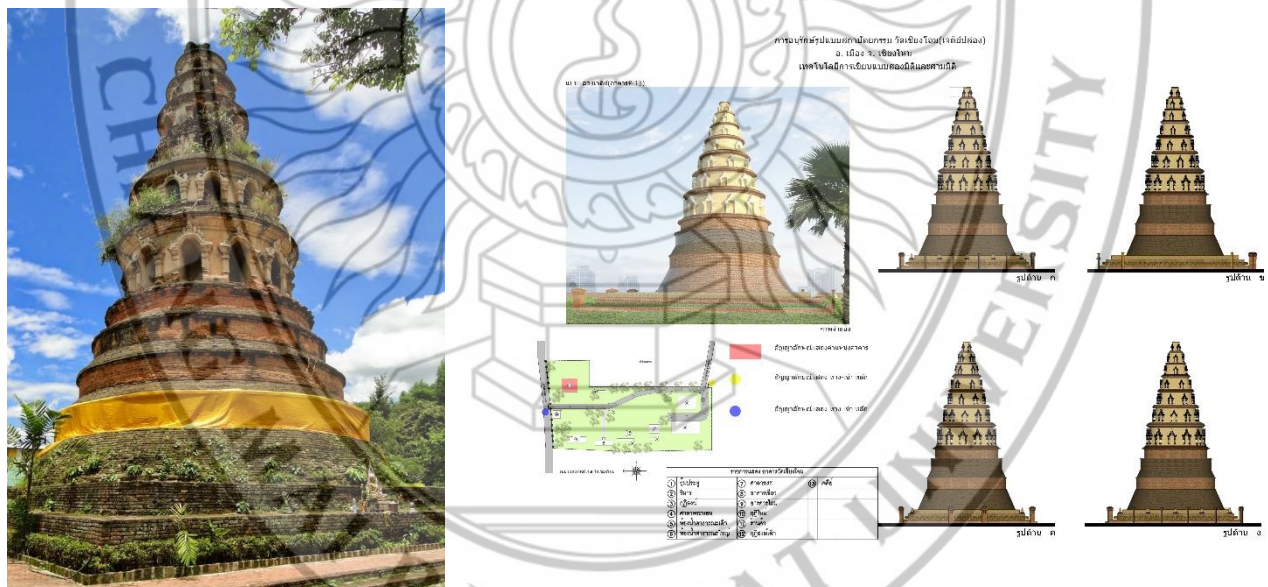
5.1 สรุปผลการวิจัย

5.2 ข้อเสนอแนะ

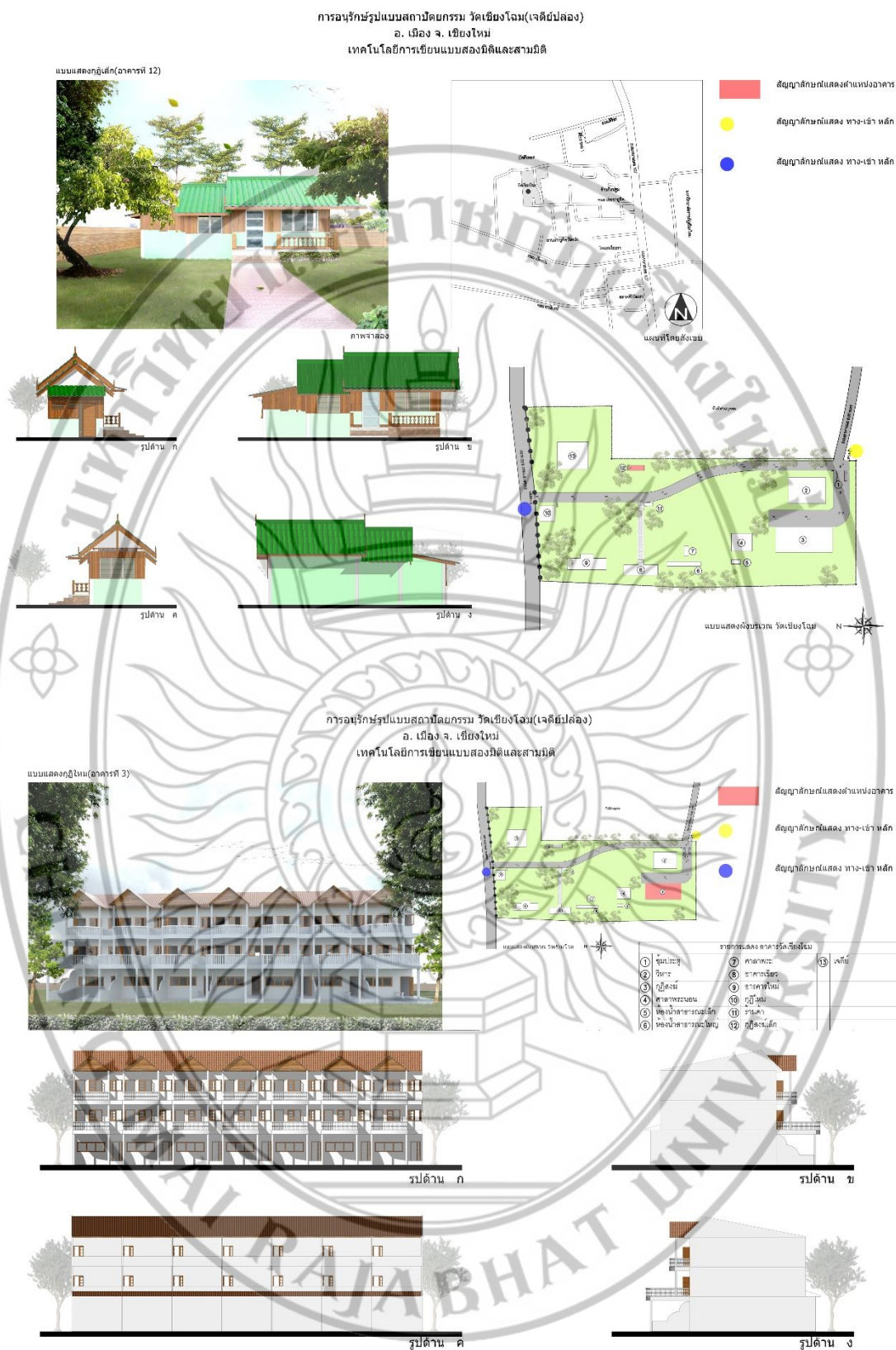
5.1 สรุปผลการวิจัย

5.1.1 การวิจัยเรื่องการอนุรักษ์รูปแบบสถาปัตยกรรมวัดเจติยปล่อง (วัดเชิงโถม) อำเภอ เมือง จังหวัดเชียงใหม่

พบว่า จากการสำรวจตัวอาคารทั้งหมดภายในวัด และได้มีการวาดด้วยมือเพื่อนำไปสู่การบวนการเขียนแบบด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป AUTOCAD และ SKETCH UP นั้น มีขีดจำกัดในเรื่องของการวัดขนาดอาคารที่มีความสูง หรือหลังคาของอาคารสถาปัตยกรรมทางพุทธศาสนา เป็นอย่างมาก จึงต้องมีการอาศัยข้อมูลที่ได้ทำการศึกษา ของสถาปัตยกรรมที่อยู่ในยุคเดียวกัน เพื่อนำมาเทียบเคียง ถึงเรื่อง ขนาดและสัดส่วนของลักษณะทางกายภาพของอาคารทั้งหมด



ภาพที่ 5.1 : รูปแบบเจดีย์ที่ได้ทำการ จัดทำในรูปแบบไฟล์ดิจิทัลแล้ว



ภาพที่ 5.2 : รูปแบบอาคารที่ได้ทำการ จัดทำในรูปแบบไฟล์ดิจิทัลแล้ว

การอนุรักษ์รูปแบบสถาปัตยกรรม วัดเขียงโงม(เจดีย์ปล่อง)

อ. เมือง จ. เชียงใหม่

เทคโนโลยีการเขียนแบบสองมิติและสามมิติ

แบบแสดงพื้นที่ทางเข้า(อาคารที่ 1)



ภาพจำลอง



- สีแดง สัญลักษณ์แสดงตำแหน่งอาคาร
- สีเหลือง สัญลักษณ์แสดง ทางเข้าหลัก
- สีน้ำเงิน สัญลักษณ์แสดง ทางเข้าหลัก

รายการแสดง อาคารวัดเขียงโงม		
1. ปู่มะรุ	7. ศาลาพระ	13. เจดีย์
2. วิหาร	8. ศาลาเจ้า	
3. กุฏิสงฆ์	9. ซากปรักหักพัง	
4. ศาลาพระนอน	10. กุฏิใหม่	
5. หอฉันอาหารพระเณร	11. ฐาน	
6. หอฉันอาหารพระเณร	12. กุฏิสงฆ์เล็ก	



รูปด้าน ก

รูปด้าน ข



รูปด้าน ค

รูปด้าน ง

การอนุรักษ์รูปแบบสถาปัตยกรรม วัดเขียงโงม(เจดีย์ปล่อง)

อ. เมือง จ. เชียงใหม่

เทคโนโลยีการเขียนแบบสองมิติและสามมิติ

แบบแสดงศาลาพระนอน(อาคารที่ 4)



ภาพจำลอง



- สีแดง สัญลักษณ์แสดงตำแหน่งอาคาร
- สีเหลือง สัญลักษณ์แสดง ทางเข้าหลัก
- สีน้ำเงิน สัญลักษณ์แสดง ทางเข้าหลัก

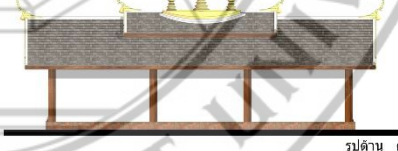
รายการแสดง อาคารวัดเขียงโงม		
1. ปู่มะรุ	7. ศาลาพระ	13. เจดีย์
2. วิหาร	8. ศาลาเจ้า	
3. กุฏิสงฆ์	9. ซากปรักหักพัง	
4. ศาลาพระนอน	10. กุฏิใหม่	
5. หอฉันอาหารพระเณร	11. ฐาน	
6. หอฉันอาหารพระเณร	12. กุฏิสงฆ์เล็ก	



รูปด้าน ก



รูปด้าน ข



รูปด้าน ค



รูปด้าน ง

ภาพที่ 5.2 : รูปแบบอาคารที่ได้ทำการ จัดทำในรูปแบบไฟล์ดิจิทัลแล้ว (ต่อ)

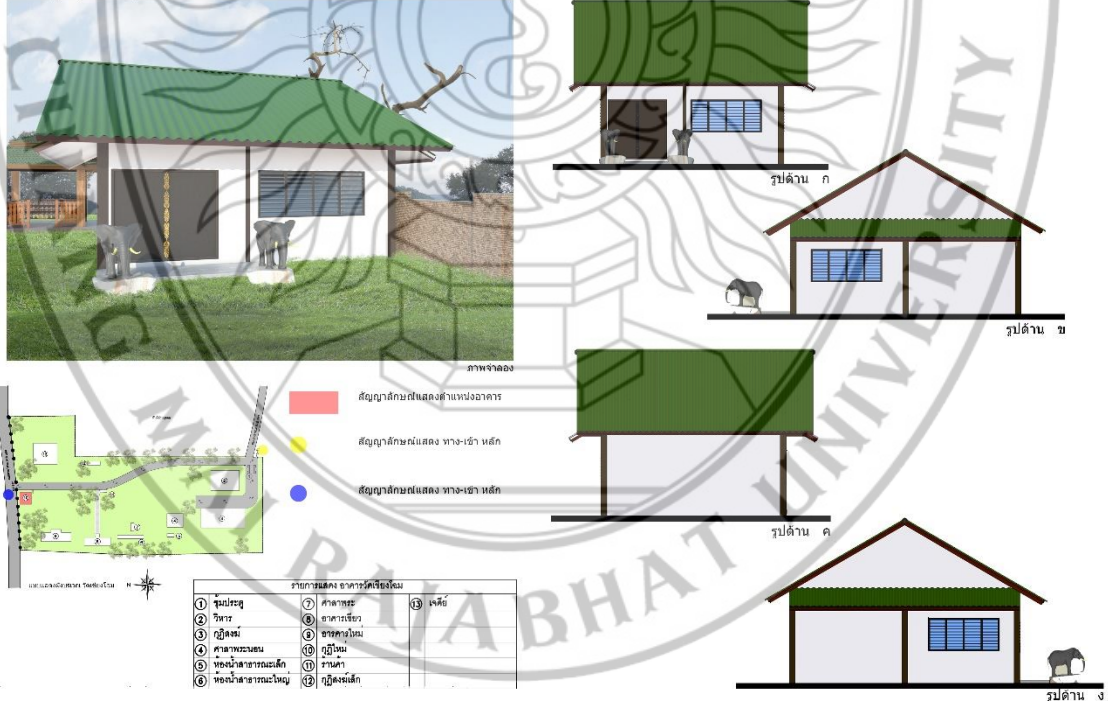
การอนุรักษ์รูปแบบสถาปัตยกรรม วัดเขียงโงม(เจดีย์ปล่อง)
อ. เมือง จ. เชียงใหม่
เทคโนโลยีการเขียนแบบสองมิติและสามมิติ

แบบแสดงวิหาร(อาคารที่ 2)



การอนุรักษ์รูปแบบสถาปัตยกรรม วัดเขียงโงม(เจดีย์ปล่อง)
อ. เมือง จ. เชียงใหม่
เทคโนโลยีการเขียนแบบสองมิติและสามมิติ

แบบแสดงกุฏิสงฆ์(อาคารที่ 10)



ภาพที่ 5.2 : รูปแบบอาคารที่ได้ทำการ จัดทำในรูปแบบไฟล์ดิจิทัลแล้ว (ต่อ)

การอนุรักษ์รูปแบบสถาปัตยกรรม วัดเชิงโจน(เจดีย์ปล่อง)

อ. เมือง จ. เชียงใหม่

เทคนิคโยกย้ายเขียนแบบสองมิติและสามมิติ

แบบแสดงฐานศาลา(อาคารที่ 11)



ภาพจำลอง



- สีแดง สัญลักษณ์แสดงตำแหน่งอาคาร
- สีเหลือง สัญลักษณ์แสดงทางเข้าหลัก
- สีน้ำเงิน สัญลักษณ์แสดงทางเข้าหลัก

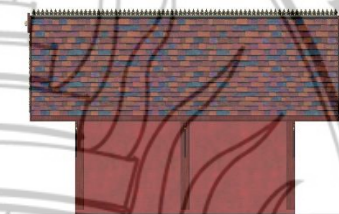
รายการแสดงอาคารวัดเชิงโจน			
① ฐานพระ	⑦ ศาลาพระ	⑬ เจดีย์	
② วิหาร	⑧ ศาลาพระ		
③ กุฏิสงฆ์	⑨ ศาลาพระ		
④ ศาลาพระนอน	⑩ กุฏิสงฆ์		
⑤ หอฉันอาหารพระสงฆ์	⑪ ฐาน		
⑥ หอฉันอาหารพระสงฆ์	⑫ กุฏิสงฆ์เล็ก		



รูปด้าน ก



รูปด้าน ข



รูปด้าน ค



รูปด้าน ง

การอนุรักษ์รูปแบบสถาปัตยกรรม วัดเชิงโจน(เจดีย์ปล่อง)

อ. เมือง จ. เชียงใหม่

เทคนิคโยกย้ายเขียนแบบสองมิติและสามมิติ

แบบแสดงห้องนาคี,ห้องนาคี(อาคารที่ 5,6)



ภาพจำลอง



- สีแดง สัญลักษณ์แสดงตำแหน่งอาคาร
- สีเหลือง สัญลักษณ์แสดงทางเข้าหลัก
- สีน้ำเงิน สัญลักษณ์แสดงทางเข้าหลัก

รายการแสดงอาคารวัดเชิงโจน			
① ฐานพระ	⑦ ศาลาพระ	⑬ เจดีย์	
② วิหาร	⑧ ศาลาพระ		
③ กุฏิสงฆ์	⑨ ศาลาพระ		
④ ศาลาพระนอน	⑩ กุฏิสงฆ์		
⑤ หอฉันอาหารพระสงฆ์	⑪ ฐาน		
⑥ หอฉันอาหารพระสงฆ์	⑫ กุฏิสงฆ์เล็ก		



รูปด้าน ก



รูปด้าน ข



รูปด้าน ค



รูปด้าน ง

ภาพที่ 5.2 : รูปแบบอาคารที่ได้ทำการ จัดทำในรูปแบบไฟล์ดิจิทัลแล้ว (ต่อ)

5.1.2 อุปสรรคจากการสำรวจอาคารเพื่อเก็บรายละเอียด

เนื่องจากอาคารบางอาคารยังมีการใช้งานอยู่และยังทำการเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ เครื่องใช้ ภายในอาคารไม่เสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ได้ จึงทำให้การเข้าสำรวจพื้นที่ล่าช้าไปด้วยเพราะไม่สะดวกในการสำรวจเก็บรายละเอียด

5.1.3 อุปสรรคจากการสัมภาษณ์ผู้ที่เกี่ยวข้อง

เนื่องจากการนัดสัมภาษณ์ผู้ที่เกี่ยวข้องไม่สามารถกำหนดระยะเวลาที่แน่นอนได้เพราะแต่ละท่านมีเวลา ตารางงานที่ไม่ตรงกันและอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตลอดตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้น จึงทำให้การเก็บรวบรวมข้อมูลที่สำคัญในส่วนนี้เกิดการล่าช้าขึ้นจากเดิม

5.2 ข้อเสนอแนะ

5.2.1 ปัญหาของการวิจัยและข้อเสนอแนะคือตัวอย่างการวิจัยที่ทำการศึกษากว้างเกินไป ทำให้การวิจัยนี้มองมุมกว้างมากกว่าการวิเคราะห์เชิงลึก ทำให้คุณค่าแต่ละโครงการไม่ได้นำเสนออย่างละเอียด ผู้ทำการศึกษาต่อไปควรกำหนดขอบเขตการศึกษาให้แคบลงและศึกษาลงลึกถึงรายละเอียดมากขึ้น