

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ฅ
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	ง
กิตติกรรมประกาศ.....	จ
สารบัญตาราง.....	ซ
สารบัญภาพ.....	ฌ
บทที่	
1. บทนำ.....	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของงาน.....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....	2
1.3 ประโยชน์และผลที่คาดว่าจะได้รับ.....	2
1.4 ขอบเขตการศึกษา/ข้อตกลงเบื้องต้นของการศึกษา.....	2
2. วรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	4
2.1 เครื่องมือในการพัฒนาแอปพลิเคชัน.....	4
2.2 องค์ประกอบสำหรับการพัฒนาแอปพลิเคชัน.....	5
2.3 ทางเลือกสำหรับการพัฒนาแอปพลิเคชัน.....	5
2.4 ความหมายของที่ราชพัสดุ.....	7
2.5 แอปพลิเคชันและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	15
3. วิธีการดำเนินการและเครื่องมือ.....	20
3.1 การวิเคราะห์ปัญหาและศึกษาค้นคว้าข้อมูล.....	20
3.2 การวิเคราะห์และการออกแบบระบบ.....	21
3.3 การพัฒนาระบบ.....	22
4. ผลการดำเนินงาน.....	24
4.1 ผลการออกแบบและพัฒนาระบบ.....	24

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
5. สรุปอภิปรายผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ.....	42
5.1 สรุปผลและวิจารณ์.....	42
5.2 ข้อเสนอแนะในการศึกษา.....	42
บรรณานุกรม.....	44
ภาคผนวก.....	46
ก การออกแบบตารางฐานข้อมูล.....	47
ข Use Case Scenario.....	50
ค Activity Diagram.....	55
ประวัติผู้เขียน.....	59

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2.1 แสดงชื่อแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องกับการค้นหาสถานที่พร้อมด้วยคุณสมบัติและฟังก์ชันการทำงานของระบบ.....	19
3.1 แผนการดำเนินงานและระยะเวลาในการดำเนินงาน.....	23
4.1 อธิบายผู้ใช้งานระบบ.....	25

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
3.1 แสดงถึงการออกแบบสถาปัตยกรรมของระบบ Search State Property.....	21
4.1 แผนภาพแสดง User Case Diagram ของ Search State Property.....	25
4.2 Database Schema Design ของระบบ Search State Property	26
4.3 Information Design : Blueprint ของระบบ Search State Property	27
4.4 การออกแบบฟังก์ชันการทำงาน WAE ของหน้าจอ Map	28
4.5 การออกแบบฟังก์ชันการทำงาน WAE ของหน้าจอ Search	29
4.6 แสดงไอคอน Search State Property หน้าจอโทรศัพท์มือถือไอโฟน.....	30
4.7 แสดงหน้าจอโลโก้ Search State Property.....	31
4.8 แสดงหน้าจอ Map เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู Map.....	32
4.9 แสดงหน้าจอ Map เมื่อผู้ใช้ Tap เลือกที่ราชพัสดุที่อยู่ใกล้กับตำแหน่งพิกัดปัจจุบันของผู้ใช้.....	33
4.10 แสดงหน้าจอ Map เมื่อผู้ใช้ Tap เลือกค้นหาที่ราชพัสดुक้นหาข้อมูลจากรัศมี รัศมีวัดระยะจากตำแหน่งพิกัดปัจจุบันของผู้ใช้.....	34
4.11 แสดงหน้าจอ Map เมื่อผู้ใช้ Tap เลือกไอคอนแสดงรายละเอียดข้อมูลที่ราชพัสดุรูปถูกครสีน้ำเงิน.....	35
4.12 แสดงหน้าจอ Map เมื่อผู้ใช้ Tap เลือก ปุ่ม Picture.....	36
4.13 แสดงหน้าจอ Map เมื่อผู้ใช้ Tap เลือก ปุ่ม Route.....	37
4.14 แสดงหน้าจอ Search เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู Search.....	38
4.15 แสดงหน้าจอ Search เมื่อผู้ใช้ Tap เลือกไอคอนค้นหา.....	39
4.16 แสดงหน้าจอ Map เมื่อผู้ใช้ Tap เลือกรายการในหน้าผลการค้นหา.....	40
4.17 แสดงหน้าจอ Contacts เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู Contacts.....	41

