**สารบัญตาราง**

**ตาราง**   **หน้า**

2.1 แสดงการแบ่งกลุ่มคำสงวนแบบ 4 กลุ่ม 17

2.2 แสดงเครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาโปรแกรม 18

2.3 สัญลักษณ์ที่ใช้การเขียน E-R โมเดล 32

2.4 แสดงสัญลักษณ์ที่ใช้ในผังการไหลของข้อมูล 45

2.5 วิธีการเขียนแผนผังในรูปแบบที่ถูกต้อง 47

3.1 คำอธิบาย Use Case เข้าสู่ระบบ 57

3.2 คำอธิบาย Use Case เพิ่มข้อมูล 58

3.3 คำอธิบาย Use Case บันทึกข้อมูล 58

3.4 คำอธิบาย Use Case ส่งข้อมูล 59

3.5 แสดงสรุปความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี้ 72

3.6 แสดงตารางแสดงลำดับแฟ้มข้อมูล 72

3.7 แสดงตารางของข้อมูลพนักงาน 73

3.8 แสดงตัวอย่างตารางข้อมูลพนักงาน 74

3.9 แสดงตารางของข้อมูลผู้ใช้บริการ 75

3.10 แสดงตัวอย่างตารางข้อมูลผู้ใช้บริการ 76

3.11 แสดงตารางของข้อมูลการชำระเงิน 77

3.12 แสดงตัวอย่างตารางข้อมูลการชำระเงิน 78

3.13 แสดงตารางของข้อมูลแขวง 79

3.14 แสดงตัวอย่างตารางข้อมูลแขวง 79

3.15 แสดงตารางของข้อมูลตำบล 80

3.16 แสดงตัวอย่างตารางข้อมูลตำบล 80

3.17 แสดงตารางของข้อมูลถนน 81

3.18 แสดงตัวอย่างตารางข้อมูลถนน 81