

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.1 ตารางแผนดำเนินการ	6
2.1 สัญลักษณ์ในการเขียนแผนภาพกระแสข้อมูล	19
2.2 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการออกแบบความสัมพันธ์ของข้อมูล	22
2.3 สัญลักษณ์ความสัมพันธ์ในการออกแบบความสัมพันธ์ของข้อมูล	23
2.4 สัญลักษณ์ที่ใช้ในพจนานุกรมข้อมูล	25
2.5 ตัวอย่างการเขียนพจนานุกรมสำหรับการเก็บข้อมูล	25
2.6 แสดงประเภทของข้อมูลชนิดตัวเลขจำนวนเต็ม	26
2.7 แสดงประเภทของข้อมูลชนิดตัวเลขจำนวนเต็ม	27
2.8 แสดงประเภทข้อมูลสำหรับวันที่และเวลา	27
2.9 แสดงประเภทข้อมูลสำหรับตัวอักษร	28
3.1 แสดงคำอธิบายกระบวนการ ตรวจสอบการเข้าสู่ระบบ	47
3.2 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลผู้ใช้ระบบ	47
3.3 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลรถขนส่ง	48
3.4 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลน้ำหนัก	48
3.5 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลการชำระเงิน	49
3.6 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลการเข้าใช้งานระบบ	49
3.7 แสดงคำอธิบายกระบวนการ แสดงรายงานสารสนเทศ	50
3.8 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลรายรับ – จ่าย	51
3.9 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการการแจ้งเตือน	51
3.10 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลผู้ใช้ระบบ	52
3.11 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลผู้ใช้ระบบ	53
3.12 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลผู้ใช้ระบบ	53
3.13 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลรถขนส่ง	54
3.14 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลรถขนส่ง	55
3.15 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลรถขนส่ง	55
3.16 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลน้ำหนัก	56

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3.17	แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลน้ำหนักซึ่งเข้า	57
3.18	แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลน้ำหนักซึ่งออก	57
3.19	แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลการชำระเงิน	58
3.20	แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการสถานะการชำระ	59
3.21	แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลรายรับ รายจ่าย	60
3.22	แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลรายรับ รายจ่าย	60
3.23	แสดงชื่อตารางทั้งหมดของระบบฐานข้อมูล	61
3.24	แสดงรายละเอียดของตาราง user	62
3.25	แสดงรายละเอียดของตาราง employee	63
3.26	แสดงรายละเอียดของตาราง log	63
3.27	แสดงรายละเอียดของตาราง car	64
3.28	แสดงรายละเอียดของตาราง transportcompany	64
3.29	แสดงรายละเอียดของตาราง weightingtransaction	64
3.30	แสดงรายละเอียดของตาราง cartype	65
3.31	แสดงรายละเอียดของตาราง income_expense	66
3.32	แสดงรายละเอียดของตาราง transaction_category	66