

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2.1	สัญลักษณ์ที่ใช้สำหรับการเขียนแผนภาพกระแสข้อมูล	20
2.2	ตารางแสดงสัญลักษณ์ที่ใช้ในการเขียนผังงาน	22
2.3	แสดงข้อมูลประเภทข้อมูลชนิดตัวอักษร	24
2.4	แสดงข้อมูลประเภทข้อมูลชนิดตัวเลขจำนวนเต็ม	25
2.5	แสดงข้อมูลประเภทข้อมูลชนิดเลขจำนวนทศนิยม	26
2.6	แสดงข้อมูลประเภทข้อมูลชนิดวันและเวลา	26
2.7	สัญลักษณ์ในการออกแบบความสัมพันธ์ของข้อมูล Relationships	29
2.8	สัญลักษณ์ความสัมพันธ์ในการออกแบบความสัมพันธ์ของข้อมูล Relationships	30
3.1	แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 0 กระบวนการจัดการเข้าสู่ระบบ	39
3.2	แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 0 กระบวนการจัดการข้อมูลผู้ใช้ในระบบ	40
3.3	แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 0 กระบวนการจัดการข้อมูลบริการ	40
3.4	แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 0 กระบวนการจัดการข้อมูลตารางงานพนักงาน	41
3.5	แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 0 กระบวนการจัดการข้อมูลค่าใช้จ่าย	41
3.6	แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 0 กระบวนการสร้างรายงานสารสนเทศ	42
3.7	แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 0 กระบวนการจัดการการจองบริการ	42
3.8	แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 0 กระบวนการจัดการข้อมูลข่าวสารเว็บไซต์	43
3.9	แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 0 กระบวนการจัดการข้อมูลส่วนลดและโปรโมชั่น	43

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3.10	แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 0 กระบวนการจัดการข้อมูล การชำระเงิน	43
3.11	แสดงคำอธิบายกระบวนการจัดการข้อมูลผู้ดูแลระบบ	45
3.12	แสดงคำอธิบายกระบวนการจัดการข้อมูลพนักงาน	45
3.13	แสดงคำอธิบายกระบวนการจัดการข้อมูลเจ้าของกิจการ	46
3.14	แสดงคำอธิบายกระบวนการจัดการข้อมูลลูกค้า	46
3.15	แสดงคำอธิบายกระบวนการสร้างรายงานแสดงผลการบันทึก	46
3.16	แสดงคำอธิบายกระบวนการรับข้อมูลการออกสารสนเทศ	47
3.17	แสดงคำอธิบายกระบวนการคำนวณค่าใช้จ่าย	48
3.18	แสดงคำอธิบายกระบวนการคำนวณการใช้บริการ	48
3.19	แสดงคำอธิบายกระบวนการคำนวณการจองบริการ	48
3.20	แสดงคำอธิบายกระบวนการคำนวณยอดขาย	49
3.21	แสดงคำอธิบายกระบวนการคำนวณค่าใช้จ่าย	49
3.22	แสดงคำอธิบายกระบวนการรับข้อมูลการแก้ไขการจองบริการ	50
3.23	แสดงคำอธิบายกระบวนการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล	51
3.24	แสดงคำอธิบายกระบวนการบันทึกหลักฐานข้อมูล	51
3.25	แสดงคำอธิบายกระบวนการสร้างรายงานผลการบันทึก หลักฐานข้อมูล	51
3.26	แสดงคำอธิบายกระบวนการแสดงผลการจองสำหรับลูกค้า	52
3.27	แสดงชื่อตารางทั้งหมดของระบบฐานข้อมูล	52
3.28	แสดงรายละเอียดของตาราง Customer	54
3.29	แสดงรายละเอียดของตาราง Staff	54
3.30	แสดงรายละเอียดของตาราง Owner	55
3.31	แสดงรายละเอียดของตาราง Admin	55
3.32	แสดงรายละเอียดของตาราง Service	56
3.33	แสดงรายละเอียดของตาราง Discount	56
3.34	แสดงรายละเอียดของตาราง Staff Work	57

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3.35	แสดงรายละเอียดของตาราง Booking	58
3.36	แสดงรายละเอียดของตาราง Expense	59
3.37	แสดงรายละเอียดของตาราง News	59
3.38	แสดงรายละเอียดของตาราง Payment	60