

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
2.1 แสดงความสัมพันธ์ของข้อมูลและสารสนเทศ	9
2.2 แสดงตัวอย่างการประมวลผลแบบเพิ่มข้อมูล	14
2.3 แสดงตัวอย่างการประมวลผลแบบดัดแปลงข้อมูล	15
3.1 แผนภาพบริบท	31
3.2 แผนภาพกระแสข้อมูล	33
4.1 แผนภาพแสดงความสัมพันธ์ของข้อมูล (ER-Diagram)	38
4.2 ความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตีพนักงานกับเอนทิตีรายจ่าย	39
4.3 ความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตีเมนูกับเอนทิตีพนักงาน	39
4.4 ความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตีออเดอร์กับเอนทิตีเมนู	40
4.5 ความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตีออเดอร์กับเอนทิตีใบเสร็จ	40
4.6 ความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตีพนักงานกับเอนทิตีใบเสร็จ	41
4.7 ความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตีพนักงานกับเอนทิตีบิล	41
4.8 ความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตีวัตถุดิบกับเอนทิตีบิล	42
5.1 หน้าแรกของเว็บไซต์	53
5.2 แบบฟอร์มการลงชื่อเข้าสู่ระบบ	53
5.3 แบบฟอร์มการลงชื่อเข้าสู่ระบบกรณีป้อนข้อมูลผิด	54
5.4 แบบฟอร์มการลงชื่อเข้าสู่ระบบกรณีที่บัญชีผู้ใช้ดังกล่าวโดนบล็อก	54
5.5 แบบฟอร์มการลงชื่อเข้าสู่ระบบกรณีที่บัญชีผู้ใช้ดังกล่าวยังไม่ผ่านการอนุมัติ	55
5.6 หน้าแรกของผู้จัดการ	55
5.7 การเลือกเมนูจัดการสมาชิก	56
5.8 หน้าจัดการบัญชีพนักงาน	56
5.9 สถานะบัญชีรอการอนุมัติ	57
5.10 สถานะบัญชีพร้อมใช้งาน	57
5.11 สถานะบัญชีที่ถูกบล็อก	58
5.12 ระบบแสดงไดอะล็อกถามเพื่อยืนยันการลบบัญชี	58
5.13 เปลี่ยนตำแหน่งหน้าที่ของพนักงาน	59
5.14 การแต่งตั้งพนักงานให้เป็นผู้จัดการร้าน	59

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
5.15 การแต่งตั้งพนักงานให้เป็นผู้จัดการร้าน	60
5.16 รายชื่อพนักงานที่ถูกบล็อก	60
5.17 รายชื่อพนักงานที่รอการอนุมัติ	61
ก1 ลักษณะตัวติดตั้งของโปรแกรม AppServ	66
ก2 เริ่มติดตั้งโปรแกรม AppServ	66
ก3 ยอมรับข้อตกลง	67
ก4 เลือกพื้นที่ที่ต้องการติดตั้งโปรแกรม	67
ก5 เลือกส่วนประกอบในการติดตั้ง	68
ก6 กำหนดค่า Apache http Server	68
ก7 การกำหนดค่า	69
ก8 ติดตั้งโปรแกรม	69
ก9 เสร็จสิ้นการติดตั้ง	70
ก10 ดาวนโหลด Google Chrome	71
ก11 ยอมรับและติดตั้ง	71
ก12 ติดตั้งโปรแกรม	72
ก13 ติดตั้งโปรแกรมเสร็จสิ้น	72
ค1 หน้าแรกของเว็บไซต์	77
ค2 แบบฟอร์มการลงชื่อเข้าสู่ระบบ	78
ค3 แบบฟอร์มการลงชื่อเข้าสู่ระบบกรณีป้อนข้อมูลผิด	78
ค4 แบบฟอร์มการลงชื่อเข้าสู่ระบบกรณีที่บัญชีผู้ใช้งานดังกล่าวโดนบล็อก	79
ค5 แบบฟอร์มการลงชื่อเข้าสู่ระบบกรณีที่บัญชีผู้ใช้งานดังกล่าวยังไม่ผ่านการอนุมัติ	79
ค6 หน้าแรกของผู้จัดการ	80
ค7 การเลือกเมนูจัดการสมาชิก	80
ค8 หน้าจัดการบัญชีพนักงาน	81
ค9 สถานะบัญชีรอการอนุมัติ	81
ค10 สถานะบัญชีพร้อมใช้งาน	82
ค11 สถานะบัญชีที่ถูกบล็อก	82

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
ค12 ระบบแสดงไดอะล็อกถามเพื่อยืนยันการลบบัญชี	83
ค13 เปลี่ยนตำแหน่งหน้าที่ของพนักงาน	83
ค14 การแต่งตั้งพนักงานให้เป็นผู้จัดการร้าน	84
ค15 การแต่งตั้งพนักงานให้เป็นผู้จัดการร้าน	84
ค16 รายชื่อพนักงานที่ถูกบล็อก	85
ค17 รายชื่อพนักงานที่รออนุมัติ	85
ค18 เปิดหน้ารายการอาหารทั้งหมด	86
ค19 ค้นหารายการอาหาร	86
ค20 กดไอคอนเพื่อแก้ไขเมนู	87
ค21 หน้าแก้ไขเมนู	87
ค22 กดไอคอนเพื่อเปลี่ยนสถานะเป็นเมนูแนะนำ	88
ค23 กดไอคอนเพื่อยกเลิกรายการอาหาร	88
ค24 กดไอคอนเพื่อลบรายการอาหาร	89
ค25 เปิดหน้ารายการอาหารที่รออนุมัติ	89
ค26 กดไอคอนเพื่ออนุมัติรายการอาหาร	90
ค27 เปิดหน้าเพิ่มรายการอาหาร	90
ค28 หน้าเพิ่มรายการอาหาร	91
ค29 หน้าเพิ่มรายจ่ายในร้าน	91
ค30 หน้าเพิ่มรายจ่ายในร้านแบบหลายรายการ	92
ค31 เปิดหน้ารายงานรายรับรายจ่ายประจำเดือน	92
ค32 หน้ารายงานรายรับรายจ่ายประจำเดือน	93
ค33 หน้าเลือกเดือนของรายงานรายรับรายจ่ายประจำเดือน	93
ค34 กราฟรายรับรายจ่ายประจำเดือน	94
ค35 ตารางรายรับรายจ่ายประจำเดือน	94
ค36 เลือกดูรายละเอียดค่าใช้จ่ายในร้าน	95
ค37 หน้ารายละเอียดค่าใช้จ่ายในร้าน	95
ค38 เลือกดูรายละเอียดการซื้อวัตถุดิบ	96

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
ค39 หน้ารายละเอียดการซื้อวัตถุดิบ	96
ค40 เปิดหน้ารายงานรายรับรายจ่ายประจำเดือน	97
ค41 หน้ารายงานรายรับรายจ่ายประจำปี	97
ค42 หน้าเลือกปีของรายงานรายรับรายจ่ายประจำปี	98
ค43 กราฟรายรับรายจ่ายประจำปี	98
ค44 ตารางรายรับรายจ่ายประจำปี	99
ค45 เลือกดูรายละเอียดของเดือนในตารางรายรับรายจ่ายประจำปี	99
ค46 รายละเอียดของเดือนในตารางรายรับรายจ่ายประจำปี	100
ค47 เปิดหน้ารายการยอดนิยมในเดือนนี้	100
ค48 หน้ารายการยอดนิยมประเดือน	101
ค49 หน้าเลือกเดือนของรายการยอดนิยมประเดือน	101
ค50 หน้าแรกของพนักงานห้องครัว	102
ค51 เปิดหน้าออเดอร์ทั้งหมด	103
ค52 หน้าออเดอร์ทั้งหมด	103
ค53 หน้าออเดอร์ที่เลือกทำ	104
ค54 เปิดหน้าออเดอร์ที่เลือกทำ	104
ค55 เปิดหน้าจัดการรายการอาหารวัตถุดิบหมด	105
ค56 หน้าจัดการรายการอาหารวัตถุดิบหมด	105
ค57 รายการอาหารวัตถุดิบหมด	106
ค58 เปลี่ยนสถานะรายการอาหารเป็นวัตถุดิบหมด	106
ค59 เปลี่ยนสถานะรายการอาหารเป็นมีวัตถุดิบ	107
ค60 เปิดหน้ารายการอาหารวัตถุดิบหมด	107
ค61 หน้ารายการอาหารวัตถุดิบหมด	108
ค62 เปิดหน้าเสนอรายการอาหาร	108
ค63 หน้าเสนอรายการอาหาร	109
ค64 เปิดหน้าสั่งซื้อวัตถุดิบ	109
ค65 หน้าสั่งซื้อวัตถุดิบ	110

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
ค66 เปิดหน้ารายการสั่งซื้อวัตถุดิบ	110
ค67 หน้ารายการสั่งซื้อวัตถุดิบ	111
ค68 ลบรายการสั่งซื้อวัตถุดิบ	111
ค69 เปิดหน้าแก้ไขรายการสั่งซื้อวัตถุดิบ	112
ค70 หน้าแก้ไขรายการสั่งซื้อวัตถุดิบ	112
ค71 เปิดหน้าเพิ่มวัตถุดิบ	113
ค72 หน้าเพิ่มวัตถุดิบ	113
ค73 เปิดหน้าวัตถุดิบทั้งหมด	114
ค74 หน้าวัตถุดิบทั้งหมด	114
ค75 หน้าแรกของพนักงานซื้อวัตถุดิบ	115
ค76 เปิดหน้ารายการสั่งซื้อวัตถุดิบทั้งหมด	115
ค77 หน้ารายการสั่งซื้อวัตถุดิบทั้งหมด	116
ค78 เปิดหน้ายืนยันรายการสั่งซื้อวัตถุดิบ	116
ค79 เปิดหน้ายืนยันรายการสั่งซื้อวัตถุดิบ	117
ค80 หน้าแรกของพนักงานบริการหน้าร้าน	117
ค81 เปิดหน้าสั่งออเดอร์	118
ค82 หน้าสั่งออเดอร์	118
ค83 สั่งออเดอร์	119
ค84 ไคอะล็อกสั่งออเดอร์	119
ค85 ส่งออเดอร์	120
ค86 ไคอะล็อกส่งออเดอร์	120
ค87 เปิดหน้าแก้ไขออเดอร์	121
ค88 หน้าแก้ไขออเดอร์	121
ค89 เปิดหน้าออกใบเสร็จ	122
ค90 หน้าชำระ	122
ค91 หน้าออกใบเสร็จ	123