

## สารบัญภาพ

ภาพที่ 2.1 รูปแบบการเขียนแผนภูมิแกงปลา (Cause-and-Effect Diagram).....	19
ภาพที่ 2.2 แสดงตัวอย่าง Level-0 Diagram .....	20
ภาพที่ 2.3 แสดงตัวอย่าง DFD Level 1.....	20
ภาพที่ 3.1 โครงสร้างขององค์กร .....	31
ภาพที่ 3.2 แผนภูมิแกงปลา.....	32
ภาพที่ 3.3 แสดงแผนผังบริบท Context Diagram.....	34
ภาพที่ 3.4 แสดงแผนผังข้อมูล Data Flow Diagram Level 0.....	35
ภาพที่ 3.5 แสดงความสัมพันธ์ของฐานข้อมูลแบบ Crow's Foot Model .....	54
ภาพที่ 3.6 แสดงโครงสร้างแบบลำดับชั้น.....	55
ภาพที่ 3.7 หน้าจอหน้าแรกของผู้ใช้ทั่วไป .....	56
ภาพที่ 3.8 หน้าจอล็อกอินสำหรับร้านอาหาร .....	56
ภาพที่ 3.9 หน้าจอล็อกอินสำหรับพนักงาน.....	57
ภาพที่ 3.10 หน้าจอล็อกอินสำหรับแอดมิน .....	57
ภาพที่ 3.11 หน้าจอสมัครสมาชิก .....	58
ภาพที่ 3.12 หน้าจอสินค้าทั้งหมด .....	58
ภาพที่ 3.13 หน้าจอช่องทางชำระเงิน.....	59
ภาพที่ 3.14 หน้าจอเกี่ยวกับเรา .....	59
ภาพที่ 3.15 หน้าจอช่องทางการติดต่อ .....	60
ภาพที่ 3.16 หน้าจอข้อตกลงและเงื่อนไข.....	60
ภาพที่ 3.17 หน้าจอข้อมูลข่าวสาร .....	61
ภาพที่ 3.18 หน้าจอรายละเอียดสินค้า.....	61

ภาพที่ 3.19 หน้าจอลำดับซื้อทั้งหมดของร้านอาหาร .....	62
ภาพที่ 3.20 หน้าจอรายละเอียดคำสั่งซื้อของร้านอาหาร.....	62
ภาพที่ 3.21 หน้าจอตะกร้าสินค้าของร้านอาหาร .....	63
ภาพที่ 3.22 หน้าแรกของร้านอาหาร .....	63
ภาพที่ 3.23 หน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัวของร้านอาหาร .....	64
ภาพที่ 3.24 หน้าจอชำระเงินของร้านอาหาร.....	64
ภาพที่ 3.25 หน้าจอแรกของพนักงาน .....	65
ภาพที่ 3.26 หน้าจอโปรไฟล์ของพนักงาน .....	65
ภาพที่ 3.27 หน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัวของพนักงาน.....	66
ภาพที่ 3.28 หน้าจอจัดการภาพรวมของสินค้า .....	66
ภาพที่ 3.29 หน้าจอเพิ่มข้อมูลสินค้า.....	67
ภาพที่ 3.30 หน้าจอแก้ไขข้อมูลสินค้า .....	67
ภาพที่ 3.31 หน้าจอหมวดหมู่สินค้า.....	68
ภาพที่ 3.32 หน้าจอเพิ่มหมวดหมู่สินค้า .....	68
ภาพที่ 3.33 หน้าจอจัดการร้านค้า.....	69
ภาพที่ 3.34 หน้าจอเพิ่มข้อมูลร้านค้า.....	69
ภาพที่ 3.35 หน้าจอแก้ไขข้อมูลร้านค้า.....	70
ภาพที่ 3.36 หน้าจอดูยอดขายของร้านค้า.....	70
ภาพที่ 3.37 หน้าจอจัดการคำสั่งซื้อ .....	71
ภาพที่ 3.38 หน้าจอรายละเอียดคำสั่งซื้อ.....	71
ภาพที่ 3.39 หน้าจอรายละเอียดคำสั่งซื้อของแต่ละร้าน.....	72

ภาพที่ 3.40 หน้าจอแรกของผู้ดูแลระบบ.....	72
ภาพที่ 3.41 หน้าจอจัดการข้อมูลของพนักงาน .....	73
ภาพที่ 3.42 หน้าจอเพิ่มข้อมูลของพนักงาน.....	73
ภาพที่ 3.43 หน้าจอแก้ไขข้อมูลของพนักงาน .....	74
ภาพที่ 3.44 หน้าจอจัดการข้อมูลของร้านอาหาร .....	74
ภาพที่ 3.45 หน้าจอเพิ่มข้อมูลของร้านอาหาร .....	75
ภาพที่ 3.46 หน้าจอแก้ไขข้อมูลของร้านอาหาร .....	75
ภาพที่ 3.47 หน้าจอคัดกรองการลงทะเบียน.....	76
ภาพที่ 4.1 แสดงหน้าแรก เมื่อบุคคลทั่วไปเข้าสู่เว็บไซต์ .....	77
ภาพที่ 4.2 แสดงหน้าสำหรับสมัครสมาชิกของร้านอาหาร เพื่อเข้าสู่ระบบใช้งาน .....	78
ภาพที่ 4.3 แสดงการลงทะเบียนเสร็จสิ้น.....	78
ภาพที่ 4.4 แสดงสินค้าทั้งหมด .....	79
ภาพที่ 4.5 แสดงช่องทางการชำระเงิน.....	79
ภาพที่ 4.6 แสดงหน้าเกี่ยวกับเรา.....	80
ภาพที่ 4.7 แสดงหน้าสำหรับเข้าสู่ระบบสมาชิกร้านอาหาร.....	80
ภาพที่ 4.8 แสดงช่องทางการติดต่อ .....	81
ภาพที่ 4.9 แสดงหน้าข้อมูลข่าวสาร.....	82
ภาพที่ 4.10 แสดงหน้าสำหรับเข้าสู่ระบบพนักงาน.....	82
ภาพที่ 4.11 แสดงหน้าสำหรับเข้าสู่ระบบพนักงาน .....	83
ภาพที่ 4.12 แสดงหน้าแรกหลังจากการเข้าสู่ระบบของร้านอาหาร .....	83
ภาพที่ 4.13 แสดงหน้าข้อมูลส่วนตัวของร้านอาหาร .....	84

ภาพที่ 4.14 แสดงหน้าแรกของฉันทัน .....	84
ภาพที่ 4.15 แสดงหน้ารายละเอียดการสั่งซื้อ .....	85
ภาพที่ 4.16 แสดงใบเสร็จรับเงิน .....	85
ภาพที่ 4.17 แสดงหน้าคำสั่งซื้อที่รอการชำระเงิน .....	86
ภาพที่ 4.18 แสดงหน้าความคิดเห็น .....	86
ภาพที่ 4.19 แสดงหน้าตะกร้าสินค้า .....	87
ภาพที่ 4.20 แสดงหน้าแรกของพนักงาน .....	87
ภาพที่ 4.21 แสดงหน้าจัดการภาพรวมของสินค้า .....	88
ภาพที่ 4.22 แสดงหน้าจัดการหมวดหมู่สินค้า .....	88
ภาพที่ 4.23 แสดงหน้าจัดการภาพรวมของร้านค้า .....	89
ภาพที่ 4.24 แสดงหน้ายอดขายของร้านค้า .....	89
ภาพที่ 4.25 แสดงข้อมูลยอดขายของร้าน The pork shop .....	90
ภาพที่ 4.26 แสดงหน้าจัดการคำสั่งซื้อ .....	90
ภาพที่ 4.27 แสดงหน้ารายละเอียดคำสั่งซื้อ .....	91
ภาพที่ 4.28 แสดงหน้ารายละเอียดคำสั่งซื้อสถานะอยู่ในขั้นตอนการจัดส่ง .....	91
ภาพที่ 4.29 แสดงหน้ารายละเอียดคำสั่งซื้อของแต่ละร้าน .....	92
ภาพที่ 4.30 แสดงหน้ารายงานคำสั่งซื้อ .....	92
ภาพที่ 4.31 แสดงหน้าจัดการข้อมูลช่องทางการชำระเงิน .....	93
ภาพที่ 4.32 แสดงหน้าจัดการข้อมูลเกี่ยวกับเรา .....	93
ภาพที่ 4.33 แสดงหน้าจัดการข้อมูลติดต่อ .....	94
ภาพที่ 4.34 แสดงหน้าจัดการข้อมูลข้อตกลงและเงื่อนไข .....	95

ภาพที่ 4.35 แสดงหน้าจัดการข้อมูลข่าวสาร.....	95
ภาพที่ 4.36 แสดงหน้าจัดการความคิดเห็นของสินค้า .....	96
ภาพที่ ก.1 หน้าแรกของเว็บไซต์.....	103
ภาพที่ ก.2 หน้าแรกของเว็บไซต์(ต่อ) .....	104
ภาพที่ ก.3 หน้าแสดงรายละเอียดสินค้า .....	104
ภาพที่ ก.4 หน้าแสดงรายละเอียดสินค้า(ต่อ).....	105
ภาพที่ ก.5 หน้าตลาด .....	105
ภาพที่ ก.6 หน้าช่องทางชำระเงิน.....	106
ภาพที่ ก.7 หน้าสมัครสมาชิก.....	106
ภาพที่ ก.8 หน้าลงทะเบียนสำเร็จ.....	107
ภาพที่ ก.9 หน้าเกี่ยวกับเรา.....	107
ภาพที่ ก.10 หน้าติดต่อ .....	108
ภาพที่ ก.11 หน้าข้อมูลข่าวสาร .....	108
ภาพที่ ก.12 หน้าข้อมูลข่าวสาร.....	109
ภาพที่ ก.13 หน้าเข้าสู่ระบบของร้านอาหาร .....	109
ภาพที่ ก.14 หน้าแรกของร้านอาหาร .....	110
ภาพที่ ก.15 หน้าแรกของร้านอาหาร(ต่อ) .....	111
ภาพที่ ก.16 หน้าแสดงแถบตะกร้าสินค้าด้านขวา .....	111
ภาพที่ ก.17 แถบเมนูด้านขวา .....	112
ภาพที่ ก.18 หน้าแสดงข้อมูลส่วนตัว.....	112
ภาพที่ ก.19 หน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัว .....	113

ภาพที่ ก.20 หน้ารายละเอียดสินค้าของร้านอาหาร.....	113
ภาพที่ ก.21 หน้ารายละเอียดสินค้าของร้านอาหาร (ต่อ) .....	114
ภาพที่ ก.22 หน้ายืนยันข้อมูลการสั่งซื้อ .....	114
ภาพที่ ก.23 หน้าแจ้งเตือนว่าได้สั่งซื้อสินค้าเรียบร้อยแล้ว .....	115
ภาพที่ ก.24 หน้าแจ้งเตือนว่าเพิ่มสินค้าลงในตะกร้าเรียบร้อยแล้ว .....	115
ภาพที่ ก.25 หน้าคำสั่งซื้อทั้งหมด .....	116
ภาพที่ ก.26 หน้าคำสั่งซื้อที่รอการชำระเงิน .....	117
ภาพที่ ก.27 หน้ารายละเอียดคำสั่งซื้อที่รอการชำระเงิน.....	118
ภาพที่ ก.28 หน้ารายละเอียดคำสั่งซื้อที่ชำระเงินแล้ว .....	119
ภาพที่ ก.29 หน้ารายละเอียดคำสั่งซื้อที่ดำเนินการจัดส่งแล้ว .....	120
ภาพที่ ก.30 หน้าชำระเงิน .....	121
ภาพที่ ก.31 หน้าชำระเงินเรียบร้อยแล้ว.....	121
ภาพที่ ก.32 หน้าพิมพ์ใบเสร็จ.....	122
ภาพที่ ก.33 หน้าแสดงความคิดเห็น .....	122
ภาพที่ ก.34 หน้าตะกร้าสินค้า.....	123
ภาพที่ ก.35 แดบกิจกรรมด้านขวา.....	124
ภาพที่ ก.36 หน้าเข้าสู่ระบบสำหรับพนักงาน.....	124
ภาพที่ ก.37 หน้าแรกของพนักงาน .....	125
ภาพที่ ก.38 แดบกิจกรรมด้านขวา.....	125
ภาพที่ ก.39 แดบเมนูด้านขวา.....	126
ภาพที่ ก.40 หน้าแสดงข้อมูลส่วนตัว .....	126

ภาพที่ ก.41 หน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัว .....	127
ภาพที่ ก.42 หน้าจัดการสินค้า .....	128
ภาพที่ ก.43 หน้าเพิ่มข้อมูลสินค้า .....	128
ภาพที่ ก.44 หน้าแก้ไขข้อมูลสินค้า .....	129
ภาพที่ ก.45 หน้าแจ้งเตือนเพื่อยืนยันการลบข้อมูลสินค้า .....	130
ภาพที่ ก.46 หน้าจัดการหมวดหมู่สินค้า .....	130
ภาพที่ ก.47 หน้าเพิ่มหมวดหมู่สินค้า .....	131
ภาพที่ ก.48 หน้าแก้ไขหมวดหมู่สินค้า .....	131
ภาพที่ ก.49 หน้าแจ้งเตือนเพื่อยืนยันการลบข้อมูลหมวดหมู่สินค้า .....	132
ภาพที่ ก.50 หน้าจัดการร้านค้า .....	132
ภาพที่ ก.51 หน้าเพิ่มข้อมูลร้านค้า .....	133
ภาพที่ ก.52 หน้าแก้ไขข้อมูลร้านค้า .....	133
ภาพที่ ก.53 หน้าแจ้งเตือนเพื่อยืนยันการลบข้อมูลร้านค้า .....	134
ภาพที่ ก.54 หน้าดูยอดขายของร้านค้า .....	134
ภาพที่ ก.55 หน้าเลือกช่วงเวลาเพื่อดูยอดขายของร้านค้า .....	135
ภาพที่ ก.56 หน้าแสดงข้อมูลยอดขายของร้านค้าตามช่วงเวลาที่กำหนด .....	135
ภาพที่ ก.57 หน้าแสดงรายงานข้อมูลยอดขายของร้านค้าตามช่วงเวลาที่กำหนด .....	136
ภาพที่ ก.58 หน้าจัดการคำสั่งซื้อ .....	136
ภาพที่ ก.59 หน้าป๊อปอัพแสดงหลักฐานการโอนเงิน .....	137
ภาพที่ ก.60 หน้ารายละเอียดคำสั่งซื้อ .....	138
ภาพที่ ก.61 แจ้งเตือนดำเนินการเรียบร้อยแล้ว .....	138

ภาพที่ ก.62 หน้ารายละเอียดคำสั่งซื้อของแต่ละร้าน .....	139
ภาพที่ ก.63 หน้าคำสั่งซื้อของร้านที่เลือกดู.....	139
ภาพที่ ก.64 หน้ารายละเอียดคำสั่งซื้อของร้านที่เลือกดู.....	140
ภาพที่ ก.65 หน้าพิมพ์รายงานคำสั่งซื้อของร้านค้าที่เลือกดู .....	141
ภาพที่ ก.66 หน้าเลือกช่วงเวลาเพื่อดูรายงานคำสั่งซื้อ .....	141
ภาพที่ ก.67 หน้ารายงานคำสั่งซื้อตามระยะเวลาที่กำหนด .....	142
ภาพที่ ก.68 หน้ารายละเอียดรายงานคำสั่งซื้อ .....	143
ภาพที่ ก.69 หน้าพิมพ์ใบสั่งซื้อสินค้า.....	143
ภาพที่ ก.70 หน้าพิมพ์ใบเสร็จ.....	144
ภาพที่ ก.71 หน้าจัดการข้อมูลช่องทางชำระเงิน .....	144
ภาพที่ ก.72 หน้าเพิ่มข้อมูลช่องทางชำระเงิน.....	145
ภาพที่ ก.73 หน้าแก้ไขข้อมูลช่องทางชำระเงิน.....	145
ภาพที่ ก.74 หน้าแจ้งเตือนเพื่อยืนยันการลบข้อมูลช่องทางชำระเงิน.....	146
ภาพที่ ก.75 หน้าจัดการข้อมูลเกี่ยวกับเรา.....	146
ภาพที่ ก.76 หน้าแก้ไขข้อมูลเกี่ยวกับเรา .....	147
ภาพที่ ก.77 หน้าจัดการข้อมูลติดต่อ.....	147
ภาพที่ ก.78 หน้าแก้ไขข้อมูลติดต่อ .....	148
ภาพที่ ก.79 หน้าจัดการข้อมูลข้อตกลงและเงื่อนไข .....	149
ภาพที่ ก.80 หน้าแก้ไขข้อมูลข้อตกลงและเงื่อนไข.....	149
ภาพที่ ก.81 หน้าจัดการข้อมูลข่าวสาร .....	150
ภาพที่ ก.82 หน้าเพิ่มข้อมูลข่าวสาร .....	150



ภาพที่ ก.83 หน้าแก้ไขข้อมูลข่าวสาร .....	151
ภาพที่ ก.84 แจ้งเตือนยืนยันการลบข้อมูล .....	151
ภาพที่ ก.85 หน้าเข้าสู่ระบบสำหรับผู้ดูแลระบบ .....	152
ภาพที่ ก.86 หน้าแรกของผู้ดูแลระบบ .....	152
ภาพที่ ก.87 แถบเมนูด้านขวา.....	153
ภาพที่ ก.88 หน้าจัดการข้อมูลพนักงาน .....	153
ภาพที่ ก.89 หน้าเพิ่มข้อมูลพนักงาน .....	154
ภาพที่ ก.90 หน้าแก้ไขข้อมูลพนักงาน .....	154
ภาพที่ ก.91 แจ้งเตือนยืนยันการลบข้อมูล.....	155
ภาพที่ ก.92 หน้าจัดการข้อมูลร้านอาหาร.....	155
ภาพที่ ก.93 หน้าแก้ไขข้อมูลร้านอาหาร.....	156
ภาพที่ ก.94 แจ้งเตือนยืนยันการลบข้อมูล .....	156
ภาพที่ ก.95 หน้าคัดกรองการลงทะเบียน .....	157
ภาพที่ ก.96 หน้าตรวจสอบข้อมูลร้านอาหาร.....	157
ภาพที่ ก.97 แจ้งเตือนยืนยันการลบข้อมูล .....	158
ภาพที่ ก.98 หน้ารายละเอียดคำสั่งซื้อสถานะอยู่ในขั้นตอนการจัดส่ง .....	158
ภาพที่ ก.99 หน้าจัดการความคิดเห็นของสินค้า .....	159