

สารบัญรูปภาพ

ภาพที่	หน้า
2.1 ภาษาพีเอชพี (PHP Language)	14
2.2 ภาษาเอชทีเอ็มแอล (HTML Language)	18
2.3 ภาษาซีเอสเอส (CSS Language)	20
2.4 จาวาสคริป (JavaScript Language)	21
2.5 Java Query	23
2.6 ภาษา มายเอสคิวเคว (MySQL Language)	24
2.7 Bootstrap	26
2.8 ทฤษฎีการใช้สี	27
2.9 การออกแบบหน้าเว็บไซต์	29
2.10 โครงสร้างเรียงลำดับ	31
2.11 โครงสร้างแบบลำดับขั้น	31
2.12 โครงสร้างแบบตาราง	32
2.13 โครงสร้างแบบใยแมงมุม	32
2.14 Visual studio code	34
2.15 Xampp	34
2.16 phpMyadmin	35
2.17 Microsoft Visio	36
2.18 Microsoft Powerpoint	37
2.19 รูปแบบการเขียนแผนภูมิแกงปลา	38
2.20 DFD Level 0	44
2.21 สัญลักษณ์ที่ใช้ในแผนภาพกระแสข้อมูล	45
2.22 สัญลักษณ์ ER Diagram	46
2.23 รูปแบบ Regular Entity	47
2.24 รูปแบบ weak Entity	47
2.25 รูปแบบ Composite Entity	48

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

ภาพที่	หน้า
3.1 แสดงโครงสร้างขององค์กร (Organization chart Model)	54
3.2 แสดงแผนผังขั้นตอนการทำงาน	55
3.3 แสดงแผนภูมิแสดงปัญหาทางระบบเดิม	56
3.4 แสดงแผนผังบริบท (Context Diagram)	58
3.5 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 0 (Data Flow Diagram Level 0)	59
3.6 แสดงแผนผังความสัมพันธ์ข้อมูล (ER-Diagram)	63
3.7 แสดงโครงสร้างระบบ (Site Map)	75
3.8 หน้าข้อมูลส่วนตัว (เจ้าของร้าน)	77
3.9 หน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัว (เจ้าของร้าน)	77
3.10 หน้ารายงานยอดขาย (เจ้าของร้าน)	77
3.11 หน้ารายงานข้อมูลคงเหลือสินค้าคลัง (เจ้าของร้าน)	78
3.12 หน้ารายงานข้อมูลวัตถุดิบ (เจ้าของร้าน)	78
3.13 หน้าข้อมูลส่วนตัว (ผู้ดูแลระบบ)	78
3.14 หน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัว (ผู้ดูแลระบบ)	79
3.15 หน้าจัดการข้อมูลพนักงาน (ผู้ดูแลระบบ)	79
3.16 หน้าเพิ่มข้อมูลพนักงาน (ผู้ดูแลระบบ)	79
3.17 หน้าเพิ่มข้อมูลพนักงานสำเร็จ (ผู้ดูแลระบบ)	80
3.18 หน้าแก้ไขข้อมูลพนักงาน (ผู้ดูแลระบบ)	80
3.19 หน้าแก้ไขข้อมูลพนักงานสำเร็จ (ผู้ดูแลระบบ)	80
3.20 หน้าลบข้อมูลพนักงาน (ผู้ดูแลระบบ)	81
3.21 หน้าจัดการข้อมูลลูกค้า (ผู้ดูแลระบบ)	81
3.22 หน้าเพิ่มข้อมูลลูกค้า (ผู้ดูแลระบบ)	81
3.23 หน้าเพิ่มข้อมูลลูกค้าสำเร็จ (ผู้ดูแลระบบ)	82
3.24 หน้าแก้ไขข้อมูลลูกค้า (ผู้ดูแลระบบ)	82
3.25 หน้าแก้ไขข้อมูลลูกค้าสำเร็จ (ผู้ดูแลระบบ)	82

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

ภาพที่	หน้า
3.26 หน้าลบบข้อมูลลูกค้า (ผู้ดูแลระบบ)	83
3.27 หน้าจัดการข้อมูลสินค้า(เบเกอรี่) (ผู้ดูแลระบบ)	83
3.28 หน้าเพิ่มข้อมูลสินค้าสำเร็จรูป (ผู้ดูแลระบบ)	83
3.29 หน้าเพิ่มข้อมูลสินค้าสำเร็จรูปสำเร็จ (ผู้ดูแลระบบ)	84
3.30 หน้าเพิ่มข้อมูลสินค้าแบบทำเอง (ผู้ดูแลระบบ)	84
3.31 หน้าเพิ่มข้อมูลสินค้าแบบทำเอง (ผู้ดูแลระบบ)	84
3.32 หน้าเพิ่มข้อมูลสินค้าแบบทำเองสำเร็จ (ผู้ดูแลระบบ)	85
3.33 หน้าแสดงข้อมูลสินค้าแบบทำเอง (ผู้ดูแลระบบ)	85
3.34 หน้าแก้ไขข้อมูลสินค้าสำเร็จรูป (ผู้ดูแลระบบ)	85
3.35 หน้าแก้ไขข้อมูลสินค้าสำเร็จรูปสำเร็จ (ผู้ดูแลระบบ)	86
3.36 หน้าแก้ไขข้อมูลสินค้าทำเอง (ผู้ดูแลระบบ)	86
3.37 หน้าแสดงข้อมูลสินค้าทำเอง (ผู้ดูแลระบบ)	86
3.38 หน้าแก้ไขข้อมูลสินค้าทำเองสำเร็จ (ผู้ดูแลระบบ)	87
3.39 หน้าแสดงข้อมูลสินค้า (ผู้ดูแลระบบ)	87
3.40 หน้าลบบข้อมูลสินค้า (ผู้ดูแลระบบ)	87
3.41 หน้าจัดการข้อมูลวัตถุดิบ (ผู้ดูแลระบบ)	88
3.42 หน้าเพิ่มข้อมูลวัตถุดิบ (ผู้ดูแลระบบ)	88
3.43 หน้าเพิ่มข้อมูลวัตถุดิบสำเร็จ (ผู้ดูแลระบบ)	88
3.44 หน้าแก้ไขข้อมูลวัตถุดิบ (ผู้ดูแลระบบ)	89
3.45 หน้าแก้ไขข้อมูลวัตถุดิบสำเร็จ (ผู้ดูแลระบบ)	89
3.46 หน้าลบบข้อมูลวัตถุดิบ (ผู้ดูแลระบบ)	89
3.47 หน้าข้อมูลสวนครัว (พนักงาน)	90
3.48 หน้าแก้ไขข้อมูลสวนครัว (พนักงาน)	90
3.49 หน้าคิดเงินหน้าร้าน (พนักงาน)	90
3.50 หน้าคิดเงินหน้าร้าน (พนักงาน)	91

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

ภาพที่	หน้า
3.51 หน้าใบเสร็จ (พนักงาน)	91
3.52 หน้าจัดการข้อมูลใบเสร็จ (พนักงาน)	91
3.53 หน้าแสดงรายละเอียดข้อมูลใบเสร็จ (พนักงาน)	92
3.54 หน้าลบข้อมูลใบเสร็จ (พนักงาน)	92
3.55 หน้าจัดการรายการสั่งซื้อ (พนักงาน)	92
3.56 หน้าเพิ่มรายการสั่งซื้อ (พนักงาน)	93
3.57 หน้าเพิ่มรายการสั่งซื้อสำเร็จ (พนักงาน)	93
3.58 หน้าแก้ไขรายการสั่งซื้อ (พนักงาน)	93
3.59 หน้าแก้ไขรายการสั่งซื้อสำเร็จ (พนักงาน)	94
3.60 หน้าลบรายการสั่งซื้อ (พนักงาน)	94
3.61 หน้าจัดการข้อมูลแจ้งชำระเงิน (พนักงาน)	94
3.62 หน้าเพิ่มข้อมูลแจ้งชำระเงิน (พนักงาน)	95
3.63 หน้าเพิ่มข้อมูลแจ้งชำระเงินสำเร็จ (พนักงาน)	95
3.64 หน้าแก้ไขข้อมูลแจ้งชำระเงิน (พนักงาน)	95
3.65 หน้าแก้ไขข้อมูลแจ้งชำระเงินสำเร็จ (พนักงาน)	96
3.66 หน้าลบข้อมูลแจ้งชำระเงิน (พนักงาน)	96
3.67 หน้าจัดการคลังสินค้า (พนักงาน)	96
3.68 หน้าเพิ่มข้อมูลคลังสินค้า (พนักงาน)	97
3.69 หน้าเพิ่มข้อมูลคลังสินค้าสำเร็จ (พนักงาน)	97
3.70 หน้าเพิ่มข้อมูลคลังสินค้าแบบทำเอง (พนักงาน)	97
3.71 หน้าเพิ่มข้อมูลคลังสินค้าแบบทำเองสำเร็จ (พนักงาน)	98
3.72 หน้าแก้ไขข้อมูลคลังสินค้า (พนักงาน)	98
3.73 หน้าแก้ไขข้อมูลคลังสินค้าสำเร็จ (พนักงาน)	98
3.74 หน้าแก้ไขข้อมูลคลังสินค้าแบบทำเอง (พนักงาน)	99
3.75 หน้าแก้ไขข้อมูลคลังสินค้าแบบทำเองสำเร็จ (พนักงาน)	99

สารบัญรูปภาพ(ต่อ9)

ภาพที่	หน้า
3.76 หน้าลบข้อมูลคลังสินค้าแบบทำเอง (พนักงาน)	99
3.77 หน้าจัดการคลังวัตถุดิบ (พนักงาน)	100
3.78 หน้าเพิ่มข้อมูลคลังวัตถุดิบ (พนักงาน)	100
3.79 หน้าเพิ่มข้อมูลคลังวัตถุดิบสำเร็จ (พนักงาน)	100
3.80 หน้าแก้ไขข้อมูลคลังวัตถุดิบ (พนักงาน)	101
3.81 หน้าแก้ไขข้อมูลคลังวัตถุดิบสำเร็จ (พนักงาน)	101
3.82 หน้าลบข้อมูลคลังวัตถุดิบ (พนักงาน)	101
3.83 หน้าจัดการข้อมูล Tracking (พนักงาน)	102
3.84 หน้าเพิ่มข้อมูล Tracking (พนักงาน)	102
3.85 หน้าเพิ่มข้อมูล Tracking สำเร็จ (พนักงาน)	102
3.86 หน้าแก้ไขข้อมูล Tracking (พนักงาน)	103
3.87 หน้าแก้ไขข้อมูล Tracking สำเร็จ (พนักงาน)	103
3.88 หน้าจัดการข้อมูลส่วนตัว (พนักงานจัดส่ง)	103
3.89 หน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัว (พนักงานจัดส่ง)	104
3.90 หน้าจัดการจัดส่งสินค้า (พนักงานจัดส่ง)	104
3.91 หน้าแสดงรายละเอียดการจัดส่งสินค้า (พนักงานจัดส่ง)	104
3.92 หน้าทำการจัดส่งสินค้าสำเร็จ (พนักงานจัดส่ง)	105
3.93 หน้าLogin สำเร็จ (สมาชิกและสมาชิกVIP)	105
3.94 หน้าเลือกจำนวนสินค้า (สมาชิกและสมาชิกVIP)	105
3.95 หน้าหยิบใส่ในกระถางเรียบร้อย (สมาชิกและสมาชิกVIP)	106
3.96 หน้าเลือกดูสินค้า (สมาชิกและสมาชิกVIP)	106
3.97 หน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัว (สมาชิกและสมาชิกVIP)	106
3.98 หน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัวสำเร็จ (สมาชิกและสมาชิกVIP)	107
3.99 หน้าสินค้าในตะกร้า (สมาชิกและสมาชิกVIP)	107
3.100 หน้าสินค้าในตะกร้าของฉัน (สมาชิกและสมาชิกVIP)	107

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

ภาพที่	หน้า
3.101 หน้ารายการสั่งซื้อสำเร็จ (สมาชิกและสมาชิกVIP)	108
3.102 หน้ารายการสั่งซื้อ (สมาชิกและสมาชิกVIP)	108
3.103 หน้าแสดงรายการสั่งซื้อ (สมาชิกและสมาชิกVIP)	108
3.104 หน้าแจ้งชำระเงินสำเร็จ (สมาชิกและสมาชิกVIP)	109
3.105 หน้าวิธีการชำระเงิน (สมาชิกและสมาชิกVIP)	109
3.106 หน้าการจัดส่งสินค้า (สมาชิกและสมาชิกVIP)	109
3.107 หน้าหลัก (ผู้ใช้ทั่วไป)	110
3.108 หน้าแสดงสินค้า (ผู้ใช้ทั่วไป)	110
3.109 หน้าสมัครสมาชิก (ผู้ใช้ทั่วไป)	110
3.110o หน้าสมัครสมาชิกสำเร็จ (ผู้ใช้ทั่วไป)	111
4.1 หน้าจอหน้าแรกของหน้าร้าน	114
4.2 หน้าจอสมัครสมาชิก	114
4.3 หน้าจอ Login	115
4.4 หน้าจอผู้ใช้ทั่วไป	115
4.5 หน้าจอรายละเอียดสินค้า	116
4.6 หน้าจอ Login	116
4.7 หน้าจอแสดงข้อมูลส่วนตัว	117
4.8 หน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	117
4.9 หน้าจอจัดการข้อมูลพนักงาน	118
4.10 หน้าจอแก้ไขข้อมูลพนักงาน	118
4.11 หน้าจอจัดการข้อมูลประเภทสมาชิก	119
4.12 หน้าจอแก้ไขข้อมูลสมาชิก	119
4.13 หน้าจอจัดการข้อมูลเบเกอร์	120
4.14 หน้าจอแก้ไขข้อมูลสินค้า	120
4.15 หน้าจอจัดการข้อมูลประเภทสินค้า	121

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

ภาพที่	หน้า
4.16 หน้าจอแก้ไขข้อมูลประเภทสินค้า	121
4.17 หน้าจอแสดงข้อมูลส่วนตัว	122
4.18 หน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	122
4.19 หน้าจอแสดงข้อมูลภายในร้าน	123
4.20 หน้าจอแสดงข้อมูลสินค้าขายค	123
4.21 หน้าจอแสดงข้อมูลสินค้าคงเหลือ	124
4.22 หน้าจอแสดงข้อมูลวัตุดิบคงเหลือ	124
4.23 หน้าจอแสดงข้อมูลการสั่งซื้อสินค้า	125
4.24 หน้าจอแสดงข้อมูลยอดขาย(หน้าร้าน)	125
4.25 หน้าจอแสดงยอดขาย(ออนไลน์)	126
4.26 หน้าจอแสดงการจัดส่ง	127
4.27 หน้าจอแสดงข้อมูลส่วนตัว	127
4.28 หน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	128
4.29 หน้าจอคิดเงิน(ในร้าน)	128
4.30 หน้าจอแสดงข้อมูลใบเสร็จ	129
4.31 หน้าจอใบเสร็จ	129
4.32 หน้าจอแสดงข้อมูลการแจ้งชำระเงิน	130
4.33 หน้าจอแสดงออกใบเสร็จ(ออนไลน์)	130
4.34 หน้าจอแสดงการจัดการข้อมูลสต็อกสินค้า	131
4.35 หน้าจอคุสต็อกสินค้า	131
4.36 หน้าจอคุสต็อกวัตุดิบ	132
4.37 หน้าจอคุรายละเอียดของวัตุดิบ	132
4.38 หน้าจอแสดงข้อมูลส่วนตัว	133
4.39 หน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	133
4.40 หน้าจอแสดงการนำเข้าข้อมูลการจัดส่ง	134

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

ภาพที่	หน้า
4.41 หน้าจอแสดงการจัดส่ง	134
4.42 หน้าจอแสดงประวัติการจัดส่ง	135
4.43 หน้าจอแสดงการจัดการข้อมูลสต็อกสินค้า	135
4.44 หน้าตอคูสติกสินค้า	136
4.45 หน้าจอสต็อกวัตถุดิบ	136
4.46 หน้าจอรายละเอียดของวัตถุดิบ	137
4.47 หน้าจอแสดงข้อมูลส่วนตัว	138
4.48 หน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	138
4.49 หน้าจอแสดงการนำเข้าข้อมูลการจัดส่ง	139
4.50 หน้าจอแสดงการจัดส่ง	139
4.51 หน้าจอแสดงประวัติการจัดส่ง	140
ก.1 หน้าจอแสดงการดาวน์โหลด File Zilla	149
ก.2 หน้าจอแสดงการดาวน์โหลด File Zilla For Windows	149
ก.3 หน้าจอแสดงการดาวน์โหลด edition of FileZilla Client	150
ก.4 หน้าจอแสดงการติดตั้ง FileZilla Client	150
ก.5 หน้าจอแสดงการติดตั้ง Optional offer	151
ก.6 หน้าจอแสดงการติดตั้ง Already Installed	151
ก.7 หน้าจอแสดงการติดตั้ง Completing FileZilla	152
ก.8 หน้าจอแสดงการติดตั้ง Completing FileZilla	153
ก.9 หน้าจอจัดการฐานข้อมูล	154
ข.1 แสดงหน้าจอหน้าแรก	156
ข.2 แสดงหน้าจอ Login	157
ข.3 แสดงหน้าสมัครสมาชิก	158
ข.4 แสดงหน้าจอรายละเอียดสินค้า	159
ข.5 แสดงหน้าจอตะกร้าสินค้า	159

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ข.6 แสดงหน้าจอหน้าแรก	160
ข.7 แสดงหน้าจอการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	161
ข.8 แสดงหน้าตารางราคาสินค้า	162
ข.9 แสดงหน้ารายละเอียดสินค้าที่สั่งซื้อ	162
ข.10 แสดงหน้าใบเสร็จการสั่งซื้อ	163
ข.11 แสดงหน้าการชำระเงิน	164
ข.12 แสดงหน้าประวัติการสั่งซื้อ	165
ข.13 แสดงหน้าจอ Login	165
ข.14 แสดงหน้าจอ หน้าแรก	166
ข.15 แสดงหน้าจอ หน้าแรก (เมนูบาร์)	167
ข.16 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูล	168
ข.17 แสดงหน้าจอจัดการข้อมูลพนักงาน	168
ข.18 แสดงหน้าจอ แก้ไขข้อมูลส่วนตัวพนักงาน	169
ข.19 แสดงหน้าจอ จัดการข้อมูลสมาชิก	169
ข.20 แสดงหน้าจอ แก้ไขข้อมูลส่วนตัวสมาชิก	170
ข.21 แสดงหน้าจอ จัดการข้อมูลประเภทสมาชิก	170
ข.22 แสดงหน้าจอ แก้ไขข้อมูลประเภทสมาชิก	171
ข.23 แสดงหน้าจอ จัดการข้อมูลเบเกอรี่	172
ข.24 แสดงหน้าจอ แก้ไขข้อมูลเบเกอรี่	172
ข.25 แสดงหน้าจอ แก้ไขข้อมูลเบเกอรี่	173
ข.26 แสดงหน้าจอ แก้ไขข้อมูลประเภทเบเกอรี่	173
ข.27 แสดงหน้าจอจัดการข้อมูลวัตถุดิบ	174
ข.28 แสดงหน้าจอ แก้ไขข้อมูลวัตถุดิบ	174
ข.29 แสดงหน้าจอ จัดการข้อมูลประเภทวัตถุดิบ	175
ข.30 แสดงหน้าจอ จัดการข้อมูลประเภทวัตถุดิบ	175

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ข.31 แสดงหน้าจอหน้าแรก	176
ข.32 แสดงหน้าจอหน้าแรก (เมนูบาร์)	177
ข.33 แสดงหน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	178
ข.34 แสดงหน้าจอรายงานยอดขายทั้งหมด	178
ข.35 แสดงหน้าจอรายงานสินค้าขายดี	179
ข.36 แสดงหน้าจอรายงานสินค้าคงเหลือ	179
ข.37 แสดงหน้าจอรายงานวัตถุดิบคงเหลือ	180
ข.38 แสดงหน้าจอรายงานการสั่งซื้อ	180
ข.39 แสดงหน้าจอรายงานยอดขายหน้าร้าน	181
ข.40 แสดงหน้าจอรายงานยอดขายหน้าร้าน	182
ข.41 แสดงหน้าจอรายงานการจัดส่ง	183
ข.42 แสดงหน้าจอนำเข้า	184
ข.43 แสดงหน้าจอนำเข้า (เมนูบาร์)	185
ข.44 แสดงหน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	186
ข.45 แสดงหน้าจอคิดเงิน	187
ข.46 แสดงหน้าจอข้อมูลใบเสร็จ	188
ข.47 แสดงหน้าจอออกใบเสร็จหน้าร้าน	188
ข.48 แสดงหน้าจอข้อมูลการแจ้งชำระ	189
ข.49 แสดงหน้าจอออกใบเสร็จออนไลน์	189
ข.50 แสดงหน้าจอออกใบเสร็จออนไลน์	190
ข.51 แสดงหน้าจอจัดการข้อมูลเบเกอรี่คงคลัง	190
ข.52 แสดงหน้าจอเพิ่มเบเกอรี่คงคลัง	191
ข.53 แสดงหน้าจอดูเบเกอรี่คงคลัง	192
ข.54 แสดงหน้าจอจัดการวัตถุดิบคงคลัง	192
ข.55 แสดงหน้าจอเพิ่มวัตถุดิบคงคลัง	193

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ข.56 แสดงหน้าจอดูวีดิทัศน์บุคคล	193
ข.57 แสดงหน้าจอหน้าแรก	164
ข.58 แสดงหน้าจอหน้าแรก (เมนูบาร์)	195
ข.59 แสดงหน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	196
ข.60 แสดงหน้าจอนำเข้าการจัดส่ง	196
ข.61 แสดงหน้าจอการจัดส่งสินค้า	197
ข.62 แสดงหน้าจอประวัติการจัดส่งสินค้า	197