

## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 2.2 แสดงความสัมพันธ์แบบ One To One	26
ภาพที่ 2.3 แสดงความสัมพันธ์แบบ One To Many	26
ภาพที่ 2.4 แสดงความสัมพันธ์แบบ Many To many	26
ภาพที่ 2.5 รูปแบบการเขียนแผนภูมิกำงปลา	34
ภาพที่ 3.1 แสดงโครงสร้างขององค์กร	40
ภาพที่ 3.2 แสดงขั้นตอนการขายอาหาร	41
ภาพที่ 3.3 แสดงแผนภูมิที่แสดงปัญหาที่พบในระบบงานเดิม	42
ภาพที่ 3.4 แผนผังบริบท	45
ภาพที่ 3.5 แผนภาพกระแสข้อมูล DFD 0	46
ภาพที่ 3.6 ความสัมพันธ์ของฐานข้อมูล (ER Diagram)	52
ภาพที่ 3.7 แผนผังโครงสร้างระบบ	63
ภาพที่ 3.8 หน้าแรกของเว็บไซต์แสดงข้อมูลและข่าวสารต่าง ๆ	64
ภาพที่ 3.9 หน้าเว็บไซต์ที่แสดงข่าวสารข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับเว็บไซต์	65
ภาพที่ 3.10 หน้าเว็บไซต์ที่แสดงรายการอาหาร	66
ภาพที่ 3.11 หน้าเว็บไซต์ที่แสดงรายละเอียดการจองโต๊ะ	67
ภาพที่ 3.12 หน้าเว็บไซต์ที่แสดงหน้า login เข้าสู่ระบบ	68
ภาพที่ 3.13 หน้าเว็บไซต์แสดงผลการสมัครลงทะเบียน	69
ภาพที่ 3.14 หน้าเว็บไซต์ของเจ้าของร้านและผู้ดูแลระบบ	70
ภาพที่ 3.15 หน้าเว็บไซต์แสดงการจัดการผู้ใช้งาน	71
ภาพที่ 3.16 หน้าเว็บไซต์แสดงการจัดการข้อมูลผู้ใช้งานสามารถแก้ไขหรือลบได้	72
ภาพที่ 3.17 หน้าเว็บไซต์แสดงการแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งาน	73
ภาพที่ 3.18 หน้าเว็บไซต์แสดงการลบผู้ใช้งาน	74
ภาพที่ 3.19 หน้าเว็บไซต์แสดงการจัดการหมวดอาหาร	75
ภาพที่ 3.20 หน้าเว็บไซต์แสดงการแก้ไขหมวดอาหาร	76
ภาพที่ 3.21 หน้าเว็บไซต์แสดงการลบหมวดอาหาร	77

## สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 3.22 หน้าเว็บไซต์แสดงหน้าการจัดการเมนูอาหาร	78
ภาพที่ 3.23 หน้าเว็บไซต์แสดงการเพิ่มเมนูอาหาร	79
ภาพที่ 3.24 หน้าเว็บไซต์แสดงหน้ารายงานการขาย	80
ภาพที่ 3.25 หน้าเว็บไซต์แสดงรายงานสรุปลิ้นค้าขายดี	81
ภาพที่ 3.26 หน้าเว็บไซต์แสดงรายงานสรุปยอดการขาย	82
ภาพที่ 3.27 หน้าเว็บไซต์แสดงหน้าจอสำหรับพนักงาน	83
ภาพที่ 3.28 หน้าเว็บไซต์แสดงการแก้ไขเมนูอาหาร	84
ภาพที่ 3.29 หน้าเว็บไซต์แสดงการแก้ไขเพิ่มหรือลดเมนูอาหาร	85
ภาพที่ 3.30 หน้าเว็บไซต์แสดงการชำระเงิน	86
ภาพที่ 3.31 หน้าเว็บไซต์แสดงภาพการยืนยันการปิดโต๊ะสำหรับลูกค้า	87
ภาพที่ 3.32 หน้าแสดงเว็บไซต์แสดงการแจ้งเตือนเมื่อมีลูกค้าเรียกใช้บริการ	88
ภาพที่ 3.33 หน้าเว็บไซต์แสดงการเลือกหมวดหมู่อาหารสพหรับพนักงานครัว	89
ภาพที่ 3.34 หน้าเว็บไซต์แสดงรายการอาหารที่ลูกค้าสั่ง	90
ภาพที่ 3.35 แสดงหน้าสำหรับลูกค้า	91
ภาพที่ 3.36 หน้าเว็บไซต์แสดงรายการอาหารสำหรับลูกค้า	92
ภาพที่ 3.37 หน้าเว็บไซต์แสดงรายการอาหารที่ลูกค้าสั่ง	93
ภาพที่ 3.38 หน้าเว็บไซต์แสดงการเรียกพนักงาน	94
ภาพที่ 4.1 หน้าจอหลักเว็บไซต์ร้านอาหารล้านกิ้นเส้น	96
ภาพที่ 4.2 หน้าจอหลักเว็บไซต์ร้านอาหารล้านกิ้นเส้น	97
ภาพที่ 4.3 หน้าเว็บไซต์สำหรับการจองโต๊ะ	97
ภาพที่ 4.4 หน้าเว็บไซต์แสดงข้อมูลการจองโต๊ะ	98
ภาพที่ 4.5 หน้าเว็บไซต์สำหรับพนักงานภายในร้าน	98
ภาพที่ 4.6 หน้าหลักสำหรับพนักงานแคชเชียร์และพนักงานรับออเดอร์	99
ภาพที่ 4.7 หน้าหลักช่วงเวลาทำงานพนักงาน	99
ภาพที่ 4.8 หน้าแสดงข้อมูลการจอง	100

## สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 4.9 หน้าหลักแสดงใบเสร็จค่าอาหาร	100
ภาพที่ 4.10 หน้าแสดงค่าขอต่าง ๆ จากลูกค้า	101
ภาพที่ 4.11 หน้าหลักสำหรับพนักงานครัว	101
ภาพที่ 4.12 หน้าแสดงการเลือกหมวดหมู่อาหาร	101
ภาพที่ 4.13 หน้าจอหลักสำหรับเจ้าของร้าน	102
ภาพที่ 4.14 หน้าจอการจัดการหมวดหมู่อาหาร	102
ภาพที่ 4.15 หน้าจอการจัดการแก้ไขหมวดหมู่อาหาร	103
ภาพที่ 4.16 หน้าจอยืนยันการลบหมวดหมู่อาหาร	103
ภาพที่ 4.17 หน้าจอจัดการเมนูอาหาร	104
ภาพที่ 4.18 หน้าจอเพิ่มเมนูอาหาร	104
ภาพที่ 4.19 หน้าจอแก้ไขเมนูอาหาร	105
ภาพที่ 4.20 หน้าจอยืนยันการลบเมนูอาหาร	105
ภาพที่ 4.21 หน้าจอเพิ่มประเภทวัตถุดิบ	106
ภาพที่ 4.22 หน้าจอเพิ่มสินค้า	106
ภาพที่ 4.23 หน้าแสดงส่วนรายงาน	107
ภาพที่ 4.24 หน้าแสดงการตั้งค่า	107
ภาพที่ 4.25 หน้าหลักสำหรับผู้ดูแลระบบ	108
ภาพที่ 4.26 หน้าสำหรับจัดการผู้ใช้งาน	108
ภาพที่ 4.27 หน้าสำหรับแก้ไขผู้ใช้งาน	109
ภาพที่ 4.28 หน้าหลักสำหรับการสั่งอาหารออนไลน์	109
ภาพที่ 4.29 หน้าสำหรับการกรองเลขที่โต๊ะ	110
ภาพที่ 4.30 หน้าสำหรับดูเมนูอาหาร	110
ภาพที่ 4.31 หน้าสำหรับการสั่งอาหาร	111
ภาพที่ 4.32 หน้าจอบันทึกการสั่งอาหาร	111
ภาพที่ 4.33 หน้าจอรายการยืนยันการสั่งอาหาร	112

## สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 4.34 หน้าจอยืนยันการสั่งอาหาร	112
ภาพที่ 4.35 หน้าจออาหารที่สั่ง	113
ภาพที่ 4.36 หน้าจอคำร้องขอเรียกพนักงาน	113
ภาพที่ 4.37 หน้าจอยืนยันการเรียกพนักงาน	114
ภาพที่ ก.1 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ	120
ภาพที่ ก.2 แสดงหน้าจอหลักผู้ดูแลระบบ	121
ภาพที่ ก.3 แสดงหน้าจอจัดการผู้ใช้งาน	122
ภาพที่ ก.4 แสดงหน้าจอจัดการผู้ใช้งาน	123
ภาพที่ ก.5 แสดงหน้าจอจัดการหมวดหมู่อาหาร	124
ภาพที่ ก.6 แสดงหน้าจอแก้ไขหมวดหมู่อาหาร	125
ภาพที่ ก.7 แสดงหน้าหมวดหมู่อาหารทั้งหมด	126
ภาพที่ ก.8 แสดงหน้าจอเพิ่มเมนูอาหาร	127
ภาพที่ ก.9 แสดงหน้าจอแก้ไขเมนูอาหาร	128
ภาพที่ ก.10 แสดงหน้าจอใบเสร็จค่าอาหาร	129
ภาพที่ ก.11 แสดงหน้าจอรายละเอียดหน้าใบเสร็จรับเงิน	130
ภาพที่ ก.12 แสดงหน้าจอรายละเอียดหน้าแก้ไขใบเสร็จรับเงิน	131
ภาพที่ ก.13 แสดงหน้าจอรายงานทั้งหมด	132
ภาพที่ ก.14 แสดงหน้าจอรายงานสรุปอันดับสินค้าขายดี	133
ภาพที่ ก.15 แสดงหน้าจอรายงานสรุปยอดการขาย	134
ภาพที่ ก.16 แสดงหน้าจอการตั้งค่า	135
ภาพที่ ก.17 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของเจ้าของร้าน	136
ภาพที่ ก.18 แสดงหน้าจอหลักเจ้าของร้าน	137
ภาพที่ ก.19 แสดงหน้าจอข้อมูลการจอง	138
ภาพที่ ก.20 แสดงหน้าจอจัดการหมวดหมู่อาหาร	139
ภาพที่ ก.21 แสดงหน้าจอแก้ไขหมวดหมู่อาหาร	140

## สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ ก.22 แสดงหน้าหมวดหมู่อาหารทั้งหมด	141
ภาพที่ ก.23 แสดงหน้าจอเพิ่มเมนูอาหาร	142
ภาพที่ ก.24 แสดงหน้าจอแก้ไขเมนูอาหาร	143
ภาพที่ ก.25 แสดงหน้าจอเพิ่มประเภทวัตถุดิบ	144
ภาพที่ ก.26 แสดงหน้าจอแก้ไขประเภทวัตถุดิบ	145
ภาพที่ ก.27 แสดงหน้าจัดการวัตถุดิบทั้งหมด	146
ภาพที่ ก.28 แสดงหน้าจอเพิ่มสินค้า	147
ภาพที่ ก.29 แสดงหน้าจอแก้ไขรายการสินค้า	148
ภาพที่ ก.30 แสดงหน้าจอหน้าใบเสร็จค่าอาหาร	149
ภาพที่ ก.31 แสดงหน้าจอรายละเอียดหน้าใบเสร็จรับเงิน	150
ภาพที่ ก.32 แสดงหน้าจอรายละเอียดหน้าแก้ไขใบเสร็จรับเงิน	151
ภาพที่ ก.33 แสดงหน้าจอรายงานทั้งหมด	152
ภาพที่ ก.34 แสดงหน้าจอรายงานสรุปอันดับสินค้าขายดี	153
ภาพที่ ก.35 แสดงหน้าจอรายงานสรุปยอดการขาย	154
ภาพที่ ก.36 แสดงหน้าจอการตั้งค่า	155
ภาพที่ ก.37 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบสำหรับพนักงานรีบอร์เตอร์และแคชเชียร์	156
ภาพที่ ก.38 แสดงหน้าจอรายการโต๊ะอาหารทั้งหมด	157
ภาพที่ ก.39 แสดงหน้าจอรายการที่ต้องการเพิ่ม	158
ภาพที่ ก.40 แสดงหน้าจอยืนยันรายการอาหาร	159
ภาพที่ ก.41 แสดงหน้าจอยืนยันการสั่ง	160
ภาพที่ ก.42 แสดงหน้าจอการชำระเงิน	161
ภาพที่ ก.43 แสดงหน้าจอลงเวลาทำงาน	162
ภาพที่ ก.44 แสดงหน้าจอใบเสร็จค่าอาหาร	163
ภาพที่ ก.45 แสดงหน้าจอรายละเอียดใบเสร็จค่าอาหาร	164
ภาพที่ ก.46 แสดงหน้าจอร้องขอลูกค้า	165

## สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ ก.47 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบสำหรับพนักงานครัว	166
ภาพที่ ก.48 แสดงหน้าจอหลักพนักงานครัว	167
ภาพที่ ก.49 แสดงหน้าจอลงเวลาทำงาน	168
ภาพที่ ก.50 แสดงหน้าจอหมวดหมู่อาหาร	169
ภาพที่ ก.51 แสดงหน้าจอรายการสั่งอาหาร	170
ภาพที่ ก.52 แสดงหน้าจอเลือกเมนูภาษา	171
ภาพที่ ก.53 แสดงหน้าจอเลือกโต๊ะ	172
ภาพที่ ก.54 แสดงหน้าจอเมนูอาหาร	173
ภาพที่ ก.55 แสดงหน้าจอบันทึกอาหาร	174
ภาพที่ ก.56 แสดงหน้าจอรอยืนยันรายการอาหาร	175
ภาพที่ ก.57 แสดงหน้าจอยืนยันการสั่งอาหาร	176
ภาพที่ ก.58 แสดงหน้าจอคำร้องขอพนักงาน	177
ภาพที่ ก.59 แสดงหน้าจอหลักร้านอาหารล้านกิ้นเส้น	178
ภาพที่ ก.60 แสดงหน้าจอหลักเข้าสู่ระบบสำหรับสมาชิก	179
ภาพที่ ก.61 แสดงหน้าจอหลักสมัครสมาชิก	180
ภาพที่ ก.62 แสดงหน้าหลักสมาชิก	181
ภาพที่ ก.63 แสดงหน้าจอหลักของโต๊ะ	182
ภาพที่ ก.64 แสดงหน้าจอข้อมูลการจอง	183