

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้าที่
ภาพที่ 3.1 โครงสร้างบุคคลากรระบบบริหารต้นทุนร้าน Freedom Cafe	10
ภาพที่ 3.2 ระบบงานเดิมของงานบัญชีของร้าน Freedom Café	44
ภาพที่ 3.3 แผนภูมิกำงปลาของปัญหาระบบเดิม	45
ภาพที่ 3.4 แสดงแผนผังการทำงานในระบบงานใหม่	46
ภาพที่ 3.5 แผนภาพบริบท (Context Diagram)	48
ภาพที่ 3.6 Data Flow Diagram Level 0	49
ภาพที่ 3.7 DFD_level1_6.0	57
ภาพที่ 3.8 DFD_level1_7.0	59
ภาพที่ 3.9 DFD_level1_8.0	60
ภาพที่ 3.10 DFD_level1_10.0	62
ภาพที่ 3.12 DFD_level1_12.0	65
ภาพที่ 3.14 หน้าต่างการเข้าสู่ระบบการใช้งาน	80
ภาพที่ 3.15 หน้าต่างเมนูการขาย	80
ภาพที่ 3.16 หน้าต่างจัดการข้อมูลเครื่องดื่ม จัดการข้อมูลเครื่องดื่ม	81
ภาพที่ 3.17 หน้าต่างจัดการข้อมูลเครื่องดื่ม จัดการข้อมูลประเภทเครื่องดื่ม	81
ภาพที่ 3.18 หน้าต่างจัดการข้อมูลเครื่องดื่ม จัดการข้อมูลรายการสั่งซื้อ	82
ภาพที่ 3.19 หน้าต่างจัดการข้อมูลการขาย รายการขาย	82
ภาพที่ 3.20 หน้าต่างจัดการข้อมูลสินค้า ประเภทเครื่องดื่ม	83
ภาพที่ 3.21 หน้าต่างจัดการข้อมูลสินค้า จัดการผู้เข้าใช้งานระบบ	83
ภาพที่ 3.22 หน้าต่างจัดการข้อมูลวัตถุดิบ	84
ภาพที่ 3.23 หน้าต่างจัดการข้อมูลวัตถุดิบ รายการสั่งซื้อ	84
ภาพที่ 3.24 หน้าต่างจัดการข้อมูลการขาย รายละเอียดการขาย	85

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้าที่
ภาพที่ 3.25 หน้าต่างจัดการข้อมูลเครื่องดื่ม แสดงข้อมูลสูตรเครื่องดื่ม	85
ภาพที่ 3.26 หน้าต่างจัดการข้อมูลวัตถุดิบ แสดงข้อมูลรายละเอียดการสั่งซื้อ	86
ภาพที่ 3.27 หน้าต่างข้อมูลสารสนเทศ สรุปข้อมูลข้อมูลสารสนเทศ	86
ภาพที่ 4.2 หน้าสมัครพนักงานใหม่	88
ภาพที่ 4.2 หน้าเว็บหลัก	89
ภาพที่ 4.5 หน้าจัดการข้อมูลพนักงาน	90
ภาพที่ 4.6 หน้าจัดการข้อมูลวัตถุดิบ	90
ภาพที่ 4.7 หน้าจัดการข้อมูลอาหารว่าง	91
ภาพที่ 4.9 หน้าจัดการข้อมูลผู้จัดจำหน่าย	91
ภาพที่ 4.10 หน้าจัดการข้อมูลรายการซื้อ	92
ภาพที่ 4.11 หน้าจัดการข้อมูลเครื่องดื่ม	92
ภาพที่ 4.12 หน้าจัดการข้อมูลประเภทเครื่องดื่ม	93
ภาพที่ 4.13 หน้าแสดงรายงานสารสนเทศ	93
ภาพที่ 4.1 หน้าจัดการรายการค่าใช้จ่าย	94
ภาพที่ 4.15 หน้าจัดการข้อมูลต้นทุนขาย	94
ภาพที่ 4.17 หน้ารายยอดขาย	95
ภาพที่ 4.18 หน้าแสดงรายงานสารสนเทศ แบบต่อเดือน	95
ภาพที่ 4.19 หน้าแสดงรายงานสารสนเทศ	96
ภาพที่ 4.20 หน้าจัดการข้อมูลการขาย	97
ภาพที่ 4.21 หน้าจัดการข้อมูลลูกค้า	97
ภาพที่ ก.1 หน้าเว็บไซต์ดาวนโหลด Lalagon	105
ภาพที่ ก.2 หน้าการติดตั้ง Lalagon	105

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้าที่
ภาพที่ ก.3 เลือกตำแหน่งที่ตั้ง	106
ภาพที่ ก.4 หน้าการติดตั้ง Lalagon	106
ภาพที่ ก.5 คลิก Install	107
ภาพที่ ก.6 รอการติดตั้ง	107
ภาพที่ ก.7 ติดตั้งเสร็จสิ้น	108
ภาพที่ ก.8 หน้าหลักโปรแกรม Lalagon	108
ภาพที่ ก.9 หน้าเว็บไซต์ดาวน์โหลด Visual Studio Code	109
ภาพที่ ก.10 หน้าการติดตั้ง Visual Studio Code	109
ภาพที่ ก.11 เลือกตำแหน่งที่ติดตั้ง	110
ภาพที่ ก.12 หน้าการติดตั้ง Visual Studio Code	110
ภาพที่ ก.12 หน้าการติดตั้ง Visual Studio Code	111
ภาพที่ ก.13 คลิก Install	111
ภาพที่ ก.14 รอโปรแกรมติดตั้ง	112
ภาพที่ ก.15 โปรแกรมติดตั้งเสร็จสิ้น	112
ภาพที่ ก.10 หน้าหลักของโปรแกรม Visual Studio Code	113
ภาพที่ ข.1 แสดงหน้าเข้าสู่ระบบ	115
ภาพที่ ข.2 แสดงหน้าสมัครพนักงานใหม่	116
ภาพที่ ข.3 แสดงหน้าหลักของเว็บแอปพลิเคชัน	117
ภาพที่ ข.4 เมนูการค้นหา	118
ภาพที่ ข.5 หน้าจัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ	118
ภาพที่ ข.6 หน้าจัดการข้อมูลวัตถุดิบ	119
ภาพที่ ข.7 หน้าจัดการข้อมูลอาหารว่าง	120
ภาพที่ ข.8 หน้าจัดการข้อมูลลูกค้า	120

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้าที่
ภาพที่ ข.8 หน้าจัดการรายการสั่งซื้อ	121
ภาพที่ ข.10 หน้าจัดการข้อมูลเครื่องดื่ม	122
ภาพที่ ข.12 หน้าจัดการรายการค่าใช้จ่าย	123
ภาพที่ ข.13 หน้าจัดการข้อมูลต้นทุนขาย	124
ภาพที่ ข.14 หน้ารายงานงบกำไรขาดทุน	124
ภาพที่ ข.15 หน้าแสดงรายงานสารสนเทศ	125
ภาพที่ ข.16 หน้าแสดงรายงานสารสนเทศ	126
ภาพที่ ข.17 หน้าจัดการข้อมูลลูกค้า	127