

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	ก
Abstract	ข
กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgement)	ค
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาของการพัฒนาระบบ	1
1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ	1
1.3 ขอบเขตของภาคนิพนธ์.....	1
1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
1.5 ขั้นตอนและวิธีการดำเนินภาคนิพนธ์.....	2
1.6 ระยะเวลาการทำงาน (Gantt Chart).....	3
1.7 อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้.....	3
บทที่ 2 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	6
2.1 ลักษณะทั่วไปของระบบงานเดิม.....	Error! Bookmark not defined.
2.10 ทฤษฎี AppServ 2.5.10.....	17
บทที่ 3 การวิเคราะห์และออกแบบระบบงาน	18
3.1 แผนผังการทำงานของระบบงานใหม่ (Work Flow Diagram)	18
3.2 แผนภาพ Context Diagram	Error! Bookmark not defined.
3.3 แผนภาพกระแสข้อมูลของระบบงาน (Data Flow Diagram)	12
3.4 แผนภาพความสัมพันธ์ (E-R Diagram).....	21
บทที่ 4 การออกแบบทางกายภาพ.....	22
4.1 การออกแบบฐานข้อมูล	23
4.2 การออกแบบแผนผังของเว็บไซต์.....	29
4.3 ส่วนติดต่อกับผู้ใช้	30

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 5 สรุปผลและข้อเสนอแนะ	56
5.1 สรุปผล.....	56
5.2 ปัญหาและอุปสรรค.....	56
5.3 ข้อเสนอแนะและแนวทางการพัฒนาต่อ	56
บรรณานุกรม	57
ภาคผนวก ก	58

สารบัญรูปภาพ

หน้า

รูปที่ 2.1 ขั้นตอนการสั่งอาหารของระบบงานเดิม	Error! Bookmark not defined.
รูปที่ 2.2 ขั้นตอนการชำระเงินค่าอาหารของระบบงานเดิม	Error! Bookmark not defined.
รูปที่ 2.3 แสดงแผนภาพ Workflow Diagram การทำงานของระบบงานเดิม	7
รูปที่ 2.4 แอปพลิเคชันร้านอาหารบนมือถือ	8
รูปที่ 3.1 แสดงแผนภาพ Workflow Diagram การทำงานของระบบงานใหม่	18
รูปที่ 3.2 แสดงแผนภาพ Context Diagram	19
รูปที่ 3.3 แสดงแผนภาพ Data Flow Diagram (DFD Level-1)	20
รูปที่ 3.4 แสดงแผนภาพความสัมพันธ์ (E-R Diagram)	21
รูปที่ 4.1 แสดงแผนผังของเว็บไซต์	29
รูปที่ 4.2 หน้าจอหลัก (Login)	30
รูปที่ 4.3 หน้าเปิดโต๊ะสำหรับผู้จัดการ	31
รูปที่ 4.4 หน้าเปิดโต๊ะสำหรับพนักงาน	32
รูปที่ 4.5 หน้าหลักสำหรับห้องครัว	33
รูปที่ 4.6 หน้าหลักสำหรับเมนูอาหาร	34
รูปที่ 4.7 หน้าจอเมนูอาหารคาว	35
รูปที่ 4.8 หน้าจอเมนูอาหารคาว(ต่อ)	36
รูปที่ 4.9 หน้าจอสำหรับเชคบิล	37
รูปที่ 4.10 หน้าจอรายการอาหารที่สั่งทั้งหมด	38
รูปที่ 4.11 หน้าจอออกรายงาน	39
รูปที่ 4.12 หน้าจอจัดการข้อมูล	40
รูปที่ 4.13 หน้าจอจัดการข้อมูลพนักงาน	41
รูปที่ 4.14 หน้าจอจัดการข้อมูลหมวดอาหาร	42
รูปที่ 4.15 หน้าจอจัดการข้อมูลประเภทอาหาร	43
รูปที่ 4.16 หน้าจอจัดการข้อมูลอาหาร	44
รูปที่ 4.17 หน้าจอสำหรับแคชเชียร์	45

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1.1 แสดงระยะเวลาในการดำเนินงาน	3
ตารางที่ 3.2 แสดงข้อมูลผู้ใช้	22
ตารางที่ 3.3 แสดงข้อมูลใบเสร็จ	23
ตารางที่ 3.4 แสดงข้อมูลโต๊ะ	24
ตารางที่ 3.5 แสดงข้อมูลบันทึกการขายอาหาร.....	24
ตารางที่ 3.6 แสดงข้อมูลประเภทอาหาร	25
ตารางที่ 3.7 แสดงข้อมูลกลุ่มอาหาร	25
ตารางที่ 3.8 แสดงข้อมูลอาหาร	26
ตารางที่ 3.9 แสดงข้อมูลสิทธิผู้ใช้.....	26
ตารางที่ 3.10 แสดงข้อมูลรายการสั่งอาหาร.....	27
ตารางที่ 3.11 แสดงข้อมูลรายการอาหารที่สั่ง.....	28