

221093

โครงการวิจัยนี้นำเสนอการออกแบบอุปกรณ์สั่งอาหารแบบไร้สาย ซึ่งประกอบด้วยชุด
สั่งงานส่วนของลูกค้า และส่วนประมวลผลกลาง โดยใช้การป้อนรหัสของรายการอาหารเข้าสู่
เครื่องสั่งอาหาร ประกอบด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์และแสดงผลทางจอLCD ชุดสั่งงานจะทำการ
ส่งรายการอาหาร เข้าสู่เครื่องรับของหน่วยประมวลผลกลางแบบไร้สาย และแสดงผลบน
จอคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งคิดเงินได้

221093

This project describes a study and implementation of wireless menu ordering equipment. It
consists of user command and server units. The user command unit is including a LCD display, keypad,
microcontroller and RF unit. The order command is sent from user command unit to server unit based
on radio frequency. The server is able to make a billing reported.