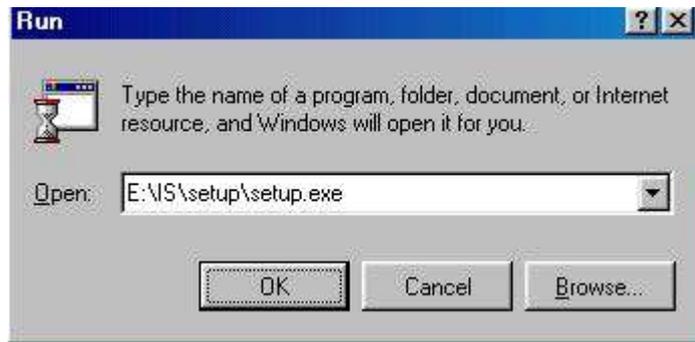


ภาคผนวก ก
คู่มือการติดตั้ง
ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำหรับงานงบประมาณ
สำนักงานวางแผนและพัฒนา สถาบันราชภัฏลำปาง

หลังจากที่ได้ทำการพัฒนา ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำหรับงานงบประมาณ สำนักงาน วางแผนและพัฒนา สถาบันราชภัฏลำปาง และการทดสอบโปรแกรมพร้อมทั้ง ประเมินผลการใช้งานระบบของผู้ใช้ และปรับปรุงแก้ไขจนผู้มีความพึงพอใจการใช้งานระบบ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ขั้นตอนต่อไปจะเป็นการติดตั้งระบบ โดยผู้ทำการศึกษาามีวิธีการติดตั้งดังนี้คือ

1. ทำการเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อเข้าสู่ระบบปฏิบัติการ Windows
2. คลิกที่ปุ่ม Start --> Run



รูป ก.1 แสดงหน้าต่างการติดตั้งระบบขั้นแรก

3. หลังจากที่ใช้กด Enter หรือคลิกที่ปุ่ม OK แล้วหน้าต่างถัดไปเป็นหน้าต่างแนะนำ ขั้นตอนเริ่มการติดตั้งดังนี้



รูป ก. 2 หน้าต่างการติดตั้งระบบในขั้นถัดไป

รูป ก. 2 เป็นหน้าต่างแสดงข้อความบอกผู้ใช้ปิดหน้าต่างการใช้งานใด ๆ ในขณะที่กำลังติดตั้งระบบอยู่ หลังจากนั้นให้ผู้ใช้กดแป้น Enter หรือ OK

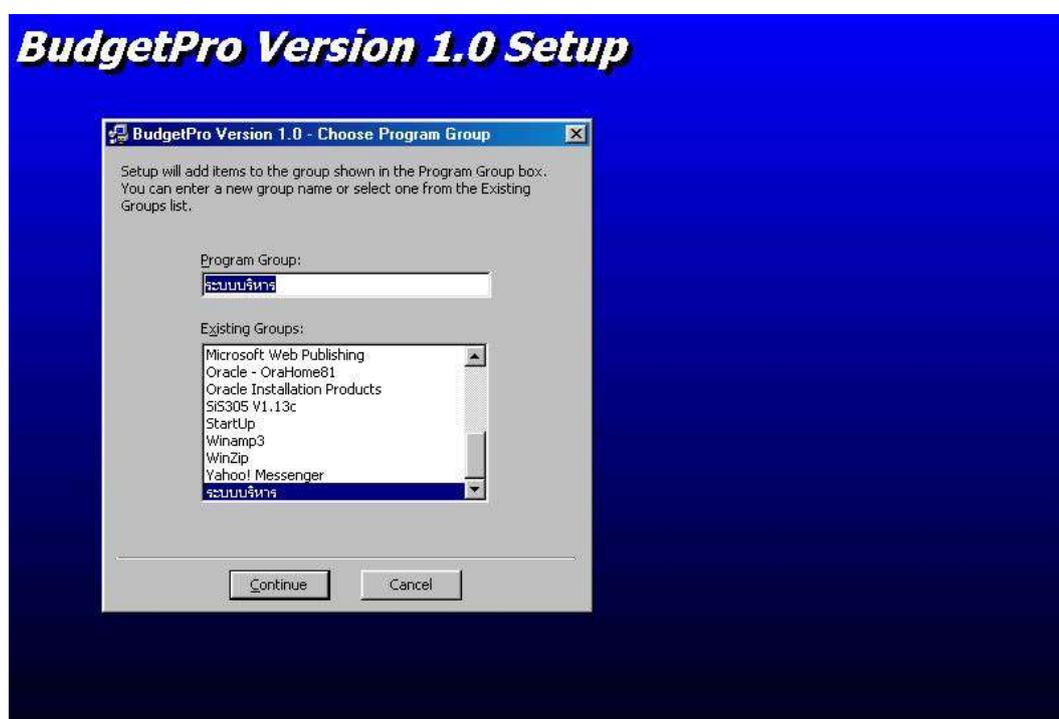
4. ขั้นถัดไปเป็นการระบุไดเรกทอรีที่ผู้ใช้ต้องการติดตั้งระบบ ดังนี้



รูป ก. 3 แสดงการเลือกไดเรกทอรีที่ต้องการติดตั้ง

รูป ก. 3 แสดงการเลือกไดเรกทอรีที่ต้องการติดตั้งระบบ หากผู้ใช้ต้องการเปลี่ยนแปลง ให้เลือกที่ Chang Directory หรือหากไม่ต้องการเปลี่ยนไดเรกทอรีให้เลือกรูปภาพคอมพิวเตอร์ (ดังรูปที่ ก. 1)

5. ถัดไปเป็นการเลือกกลุ่มว่าผู้ใช้ต้องการจัดกลุ่มระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำหรับ งานงบประมาณสำนักงาน วางแผนและพัฒนา สถาบันราชภัฏลำปาง นี้ไว้ที่ใด ตาม ตัวอย่าง ได้จัดกลุ่มของระบบนี้ไว้เป็นเอกเทศ



รูป ก. 4 หน้าต่างการเลือกกลุ่มให้กับระบบ

จากรูป ก. 4 หากผู้ติดตั้งได้ทำการเลือกกลุ่มการติดตั้งให้กับระบบเรียบร้อยแล้วได้เลือกที่ ปุ่ม Continue แต่หากต้องการยกเลิกการติดตั้งให้เลือกปุ่ม Cance

ขั้นตอนต่อไปเป็นหน้าต่างการติดตั้ง ดังรูป ก. 5 ให้ผู้ใช้ทำการติดตั้ง โปรแกรมสักครู่ โดยจะปรากฏหน้าต่าง ก. 5 และ ก. 6 ตามลำดับ จนกระทั่งการติดตั้งสมบูรณ์

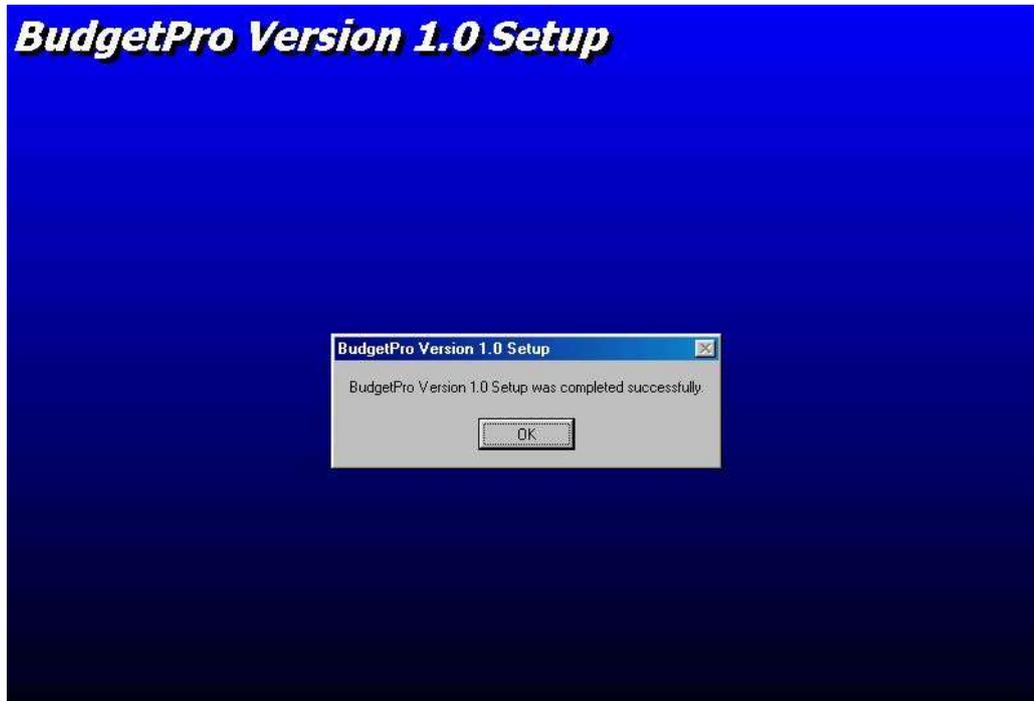


รูป ก. 5 แสดงหน้าต่างกำลังติดตั้งระบบ



รูป ก. 6 แสดงหน้าต่าง กำลังติดตั้งระบบโดยแสดงเป็นเปอร์เซ็นต์การติดตั้ง

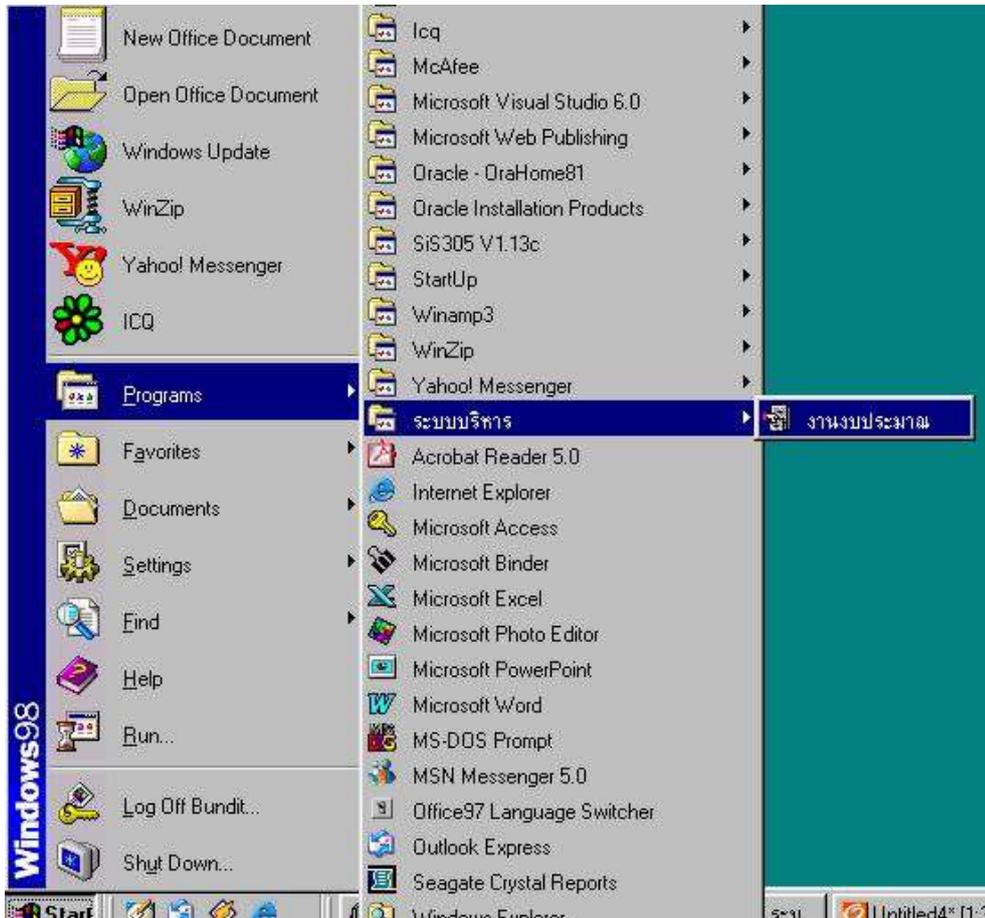
ขั้นตอนต่อไประบบติดตั้งสมบูรณ์แล้ว จะปรากฏจอภาพ ก. 7



รูป ก. 7 แสดงการติดตั้งระบบที่เสร็จสมบูรณ์

ผู้ติดตั้งเพียงคลิกที่ปุ่ม OK เป็นอันเสร็จสิ้นการติดตั้งระบบ

หลังจากเสร็จการติดตั้งระบบแล้ว สามารถตรวจสอบความเรียบร้อยโดยการคลิกที่ปุ่ม Start ->Program และจะได้โปรแกรมที่ได้ทำการติดตั้งได้แล้ว ดังรูป ก. 8



รูป ก. 8 แสดงโปรแกรมที่ติดตั้งเรียบร้อยแล้ว