

**เรื่อง .................................................................................**

**โดย ๑. นายจิรสิน อัศวกุล**

**๒. นายธีรภพ กรุดเที่ยง**

**๓. นายพิพัฒน์ ทองอิสสระ**

**ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย นนทบุรี**

**สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต ๓ จังหวัดนนทบุรี**

**ครูที่ปรึกษา ครูสุดารัตน์ ปานทอง**

**ที่ปรึกษาพิเศษ ครูจิรัฏฐ์ แจ่มสว่าง**

**บทคัดย่อ**

กิตติกรรมประกาศ

**สารบัญ**

**สารบัญตาราง**

**สารบัญรูปภาพ**

**บทที่ ๑ บทนำ**

**ที่มาและความสำคัญ**

ดิ่เพิว้ะฟำเสฟด้

**วัตถุประสงค์**

กหดหกดกหดกหดกหด

**ตัวแปร**

หกกดกดดด

**นิยามศัพท์เฉพาะ**

กหดเกดเ

**ขอบเขตดารศึกษา**

หกดหกดหกด

**เป้าหมายของโครงงาน**

**เป้าหมายเชิงปริมาณ**

กดเกเพแกเหเก้หเหดกดหกด้หดเหกด

เป้าหมายเชิงคุณภาพ

ดีเร้ะกพแ

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

**๑.**

**๒.**

**บทที่ ๒ เอกสารที่เกี่ยวข้อง**

**บทที่ ๓ อุปกรณ์และวิธีการดำเนินการ**

**วัสดุ-อุปกรณ์**

**ขั้นตอนการผลิตและวิธีใช้**

**บทที่ ๔ ผลการดำเนินงาน**

**การทดสอบประสิทธิภาพของซอฟแวร์**

**บทที่ ๕ สรุปผลการดำเนินงาน/อภิปรายผลการดำเนินงาน**

**สรุปผลการทดลอง**

**อภิปรายผลการทดลอง**

**ประโยชน์ที่ได้รับ**

**ข้อดีของซอฟแวร์**

**ผู้ประดิษฐ์คิดค้นได้ปรับปรุงแก้ไขซอฟแวร์และมีผลดีขึ้นอย่างเดิมอย่างไร**

**ลักษณะเด่นของซอฟแวร์ที่ทำขึ้นเป็นซอฟแวร์ที่ดีกว่าซอฟแวร์อื่นที่เกี่ยวข้อง**

**คุณสมบัติของซอฟแวร์**

**ปัญหา อุปสรรค และ ข้อเสนอแนะ**

**บรรณานุกรม**

**ข้อมูลจากทางเว็บไซต์**

**ภาคผนวก**