ณัฐพงษ์ ชุ่มชื่นสกุลสุข : การศึกษาคุณภาพการให้บริการของงานกองช่าง องก์การบริหาร ส่วนตำบลสะเดา อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์ (STUDY OF SERVICE QUALITY OF TECHNICIAN. SADAO SUB-DISTRICT ADMINISTRATIVE ORGANIZATION NANGRONG DISTRICT, BURIRAM PROVINCE) อาจารย์ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล

การวิจัยเรื่อง "การศึกษาคุณภาพการให้บริการของกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบล ้สะเดา อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับความพึงพอใจและประเมิน ้ความพึงพอใจของประชาชนที่มีต่อการให้บริการด้านโครงสร้างพื้นฐาน ของงานกองช่าง องค์การ บริหารส่วนตำบลสะเดา อำเภอนางรอง จังหวัดบรีรัมย์ โดยรวบรวมข้อมลจากกลุ่มตัวอย่าง คือ ประชาชนที่อาศัยอย่ในเขตพื้นที่รับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลสะเดา จำนวน 17 หมู่บ้าน เพื่อนำผลการศึกษามาบันทึกข้อมูล ประมวลผล วิเคราะห์ ประเมินผล และสรุปผลความ พึงพอใจของประชาชน โคยใช้วิธีของ Taro Yamane เพื่อหาจำนวนของขนาคกลุ่มตัวอย่างจาก ้ประชาชนทั้งหมด และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างประชาชนอย่างเป็นสัดส่วนเพื่อให้ได้จำนวนกลุ่ม ตัวอย่างจากแต่ละหมู่บ้านรวมไม่น้อยกว่า 385 คน ซึ่งเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาเป็นแบบสอบถาม แบบปลายปิดและปลายเปิด สำหรับการวิเคราะห์ข้อมลจะใช้โปรแกรม SPSS เพื่อวัดค่าเฉลี่ยและ การกระจายของข้อมูล จากผลการศึกษาทำให้ทราบว่าประชาชนมีความพึงพอใจต่อการให้บริการ ด้านโครงสร้างพื้นฐาน ทั้ง 6 ด้าน ได้แก่ ด้านโครงการก่อสร้างถนน ด้านโครงการปรับปรุง ซ่อมแซมถนน ด้านโครงการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ ด้านการดูแลซ่อมแซมปรับปรุงระบบไฟฟ้า สาธารณะ ด้านโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน และด้านโครงการซ่อมแซมระบบประปา หมู่บ้าน และการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค รวมถึงข้อเสนอแนะต่างๆ เพื่อใช้เป็น แนวทางในการวางแผนพัฒนาการให้บริการด้านโครงสรร้างพื้นฐานให้มีประสิทธิภาพและสร้าง ความพึงพอใจให้แก่ประชาชนต่อไป

สาขาวิชา <u>วิศวกรรมโยธา</u> ปีการศึกษา 2556

ลายมือชื่อนักศึกษา	
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	

NATTAPONG CHUMCHUENSAKULSUK : STUDY OF SERVICE QUALITY OF TECHNICIAN. SADAO SUB-DISTRICT ADMINISTRATIVE ORGANIZATION NANGRONG DISTRICT, BURIRAM PROVINCE. ADVISOR : ASST. PROF. PORNSIRI JONGKOL, Ph.D.

The objectives of this project were to study satisfaction level and to evaluate people satisfaction to facility service of Engineering Division, Sadao Sub-district Administrative Organization, Nangrong District, Buriram Province. Data were collected from people who lived in 17 villages in Sadao Sub-district Administrative Organization area. Sample sized was determined using Yamane's method. Questionnaire with opened and closed end questions and 385 samples were used in this study. Data were then analyzed using statistical software to compute means and standard deviations, and then concluded. The results showed that people were satisfied with facility services including road construction, road maintenance, electricity installation, public electricity system maintenance, village water system construction, village water system maintenance, and water resource development. Suggestions from people were also used to set guidelines for facility service development in order to increase efficiency and satisfy people.

⁷่าวัทยาลัยเทคโนโลยีส์รุง

School of <u>Civil Engineering</u> Academic Year 2013

Student's Signature _____