

ชื่อภาคินพนธ์ ความต้องการของประชาชนด้านโครงสร้างพื้นฐานในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร **ผู้เขียน** นายวิรัชศักดิ์ วัฒนะพานิช สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรม กลุ่มการจัดการงานก่อสร้าง พ.ศ. 2553

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ในการวิจัยเพื่อ 1) ศึกษาระดับความต้องการด้านโครงสร้างพื้นฐานของประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร และ 2) เปรียบเทียบความต้องการด้านโครงสร้างพื้นฐานของประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร จำแนกตามสถานภาพส่วนบุคคล กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยเป็นผู้แทนครัวเรือนละ 1 คน ในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร จำนวน 310 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลด้วยค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สถิติทดสอบที และสถิติทดสอบเอฟ และทดสอบความแตกต่างรายคู่ โดยวิธีการของเซฟเฟ้

ผลการวิจัยพบว่า

1. ระดับความต้องการของประชาชนด้านโครงสร้างพื้นฐานในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสาเฉลี่ยรวมอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณาแยกเป็นรายด้าน พบว่า มีความต้องการอยู่ในระดับมากทุกด้าน โดยจะเรียงจากความต้องการมากไปหาน้อย คือ ด้านอาคาร สถานที่พักผ่อนและออกกำลังกาย รองลงมา ด้านการไฟฟ้า ด้านการประปา ด้านถนน ทางเดิน และทางเท้า และด้านทางระบายน้ำตามลำดับ

2. ผลการเปรียบเทียบประชาชนในองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา ที่มีเพศ ระดับการศึกษา และอาชีพที่ต่างกันมีความต้องการด้านโครงสร้างพื้นฐานในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาครแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนอายุ พบว่า ไม่แตกต่างกัน

Term Paper Title : The Infrastructure Need of People in Thasoa Subdistrict in Kratumban District in Samut Sakorn Province **Author :** Mr.Weerasak Watanapanich **Major :** Industrial Technology with Emphasis in Construction Management **Year :** 2010

Abstract

The purposes of this research were 1) to determine the need levels of people on infrastructure in Thasoa Subdistrict in kratumban District, Samut Sakorn province and 2) to compare the infrastructure needs of people with different personal status. The research samples were 310 people as the representatives of he families and living in Thasoa Subdistrict in Kratumban District, Samut Sakorn province. The data were analyzed by using percentage, mean, standard deviation, t-test, F-test and Scheffé's method.

The research findings revealed that:

1. The infrastructure need of people in Thasoa Subdistrict in Kratumban District, Samut Sakorn province was at a high level in every aspect. Those aspects could be ranked from high to low levels of need as the following: building, place for recreation and exercise, electricity, pipe water, road and footpath, and water drainage system.

2. The infrastructure need of people with different gender, educational level, and occupation was different with statistical significance at .05 level, whereas the need of those with different age was not different.