

เอกวิทย์ สุวรรณวงศ์ : แนวโน้มการใช้งานอินเทอร์เน็ตที่ความเร็วสูงหลังจากการเปิดใช้งานเทคโนโลยี 3G กรณีศึกษาในเขตอำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา (TREND OF BROADBAND INTERNET AFTER 3G TECHNOLOGY IN MUANG DISTRICT, NAKHON RATCHASIMA) อาจารย์ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์

การศึกษาวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา แนวโน้มการใช้งานอินเทอร์เน็ตที่ความเร็วสูงหลังจากการเปิดใช้งานเทคโนโลยี 3G เพื่อนำมาเป็นข้อมูลศึกษาสำหรับผู้ให้บริการทางด้านอินเทอร์เน็ต ในการที่จะดำเนินการขยาย การให้บริการได้อย่างถูกต้องตามความต้องการของผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ต (Internet) ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ประชากรในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ บุคคลที่ใช้บริการ ของ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา จำนวน 398 คน การเก็บรวบรวมข้อมูลทำโดยใช้แบบสอบถาม จากนั้นวิเคราะห์ผลสำรวจด้วยโปรแกรม SPSS เพื่อหาค่าเฉลี่ยและความถี่ของข้อมูลนำมาสรุปผล จากผลการศึกษาพบว่าผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตผ่านโทรศัพท์มือถือและผ่านอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ADSL มีความแตกต่างในการใช้งาน ขึ้นอยู่กับขนาดของข้อมูลที่ใช้งาน และยังพบว่าโอกาสทางการตลาดยังมีอีกมากในการที่จะขยายเครือข่ายการให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงผ่านโทรศัพท์มือถือด้วยเทคโนโลยี 3G และอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ADSL

สาขาวิชา วิศวกรรมโยธา

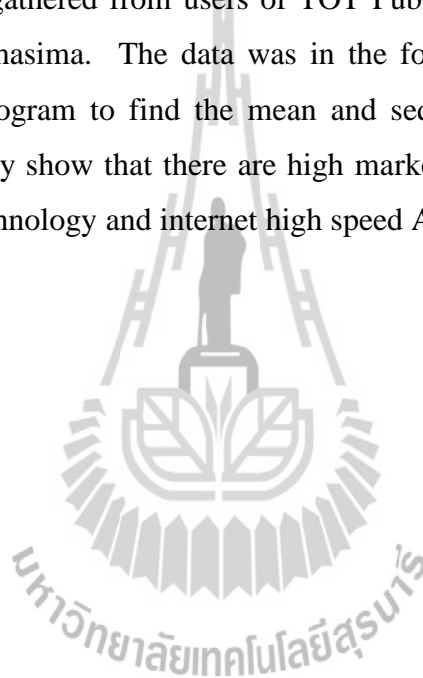
ปีการศึกษา 2555

ลายมือชื่อนักศึกษา \_\_\_\_\_

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา \_\_\_\_\_

AEKWIT SUWONNAWONG : TREND OF BROADBAND INTERNET AFTER 3G TECHNOLOGY IN MUANG DISTRICT, NAKHON RATCHASIMA. ADVISOR : ASST. PROF AVIRUT CHINKULKIJNIWAT, Ph.D.

The aim of this research is to study trend of using internet high speed ADSL after coming of 3G technology. Results from this study will be useful for market planning of internet providers in muang district, Nakhon Ratchasima. The 398 samples of this study are the gathered from users of TOT Public Company limited in muang district, Nakhon Ratchasima. The data was in the form of questionnaires and then analyzed by SPSS program to find the mean and sequence of data for conclusion. Results from this study show that there are high market opportunities both in mobile internet under 3G Technology and internet high speed ADSL.



School of Civil Engineering  
Academic Year 2012

Student's Signature \_\_\_\_\_  
Advisor's Signature \_\_\_\_\_