

โครงการ	ระบบรายงานค่าพิกัด GPS ผ่าน R.F. Module
จัดทำโดย	นายเกียรติพร พ้อคำ นางสาวเกวลิ สายจันทร์
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผ.ศ. ดร. ปิยาภรณ์ กระจงนอก
สาขาวิชา	วิศวกรรมโทรคมนาคม
ภาคการศึกษาที่	3/ 2552

บทคัดย่อ

(Abstract)

ระบบระบุตำแหน่งสำหรับการเคลื่อนที่แบบไร้สาย เป็นการนำเทคโนโลยีของระบบควมเทียมเพื่อระบุพิกัด (GPS) ทำงานร่วมกับวงจรรับส่งข้อมูลไร้สาย (R.F. Module) ทำให้สามารถเรียกดูผลการแสดงตำแหน่งของวัตถุที่สนใจบน โปรแกรมแผนที่ผ่านทางเครื่องคอมพิวเตอร์ได้ โดยทำการเชื่อมต่อกับระบบอินเทอร์เน็ต ซึ่งสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการติดตามตำแหน่งของวัตถุที่สนใจซึ่งเคลื่อนที่ไร้สายบนแผนที่ได้