

# การศึกษาวิธีการส่งข้อความ MMS จากคอมพิวเตอร์ผ่านโมดูลโทรศัพท์เคลื่อนที่

ปีการศึกษา 2553

โดย

นางสาวมยุรี สำนักนิตย์

นางสาวสุภาวดี แสงเพชร

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศิริพงษ์ ฉายสินธ์

## บทคัดย่อ

โครงการนี้เป็นกรนำเสนอการศึกษาวิธีการส่งข้อมูลมัลติมีเดียจากคอมพิวเตอร์ผ่าน โมดูลโทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยวัตถุประสงค์โครงการคือ การนำเทคโนโลยีด้านการส่งข้อความมัลติมีเดีย มาออกแบบและประยุกต์ใช้กับโมดูลโทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยใช้ชุดคำสั่ง AT COMMAND เพื่อส่ง การให้โมดูลโทรศัพท์เคลื่อนที่ส่งข้อความ MMS ไปยังโทรศัพท์เคลื่อนที่ปลายทาง ซึ่งระบบมีการ ทำงาน 2 ส่วน คือ ส่วนฮาร์ดแวร์ และส่วนซอฟต์แวร์ ในส่วนซอฟต์แวร์นี้ ใช้โปรแกรม HiLO Starter Development Tool ในการเขียนชุดคำสั่ง AT COMMAND ที่ใช้ส่งการโมดูล โทรศัพท์เคลื่อนที่ ผลลัพธ์ที่ได้จากโครงการนี้ พบว่าสามารถส่งข้อความ MMS จากคอมพิวเตอร์ ผ่านโมดูลโทรศัพท์เคลื่อนที่ไปยังโทรศัพท์เคลื่อนที่ปลายทางได้จริง

คำสำคัญ: ข้อความ MMS /ชุดคำสั่ง AT COMMAND / โมดูลโทรศัพท์เคลื่อนที่

oklib