

กิตติกรรมประกาศ

ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วุฒิพงศ์ อารีกุล ประธานกรรมการที่ปรึกษา ที่ได้ช่วยเหลือในการวางแผนงานวิจัยในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ตลอดจนการให้คำปรึกษาแนะนำ และตรวจแก้ไขข้อบกพร่องในวิทยานิพนธ์ให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณ คุณแม่ธีรดา, คุณพ่อชมล เศียรสวัสดิ์ ที่สนับสนุนและให้กำลังใจในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ข้าพเจ้าขอขอบคุณศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (NECTEC) ที่ได้ให้เงินทุนอุดหนุนในการทำโครงการวิจัย และหน่วยวิจัยระบบสื่อสารไร้สาย (Wireline Communication Section) ซึ่งเป็นหน่วยงานวิจัยหนึ่งของ NECTEC ที่ได้ช่วยให้คำปรึกษาแนะนำในการพัฒนาบอร์ดฮาร์ดแวร์ประมวลผลสัญญาณดิจิทัล สำหรับเป็นตัวประมวลผลหลักในโครงการวิจัย

ข้าพเจ้าขอขอบคุณเพื่อน ๆ ในห้องวิจัยด้านการประมวลผลสัญญาณและภาพมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (KSIP Lab) ที่ช่วยพัฒนาและทดสอบส่วนต่าง ๆ ในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี หากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีข้อบกพร่องประการใด ข้าพเจ้ายินดีรับข้อเสนอแนะและขออภัยมา ณ ที่นี้ด้วย

ณัฐพงศ์ เศียรสวัสดิ์

พฤษภาคม 2549