

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยความช่วยเหลืออย่างดียิ่งของอาจารย์ ดร.วนิดา พฤทธิวิทยา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่ให้คำแนะนำ ข้อคิดเห็น แนวทางแก้ไข ปัญหาต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการทำวิจัย อีกทั้งยังคอยให้กำลังใจในการทำวิจัยอีกด้วย และขอขอบคุณคณะกรรมการทุกท่านที่ชี้แนะแนวทางของงานวิจัยที่เหมาะสม

นอกจากนี้ผู้วิจัยขอขอบคุณ คุณไมเคิล คาเซมาน (Mr. Michael Käsemann) ที่ให้ความช่วยเหลือเป็นอย่างดีและมีความกรุณาอนุญาตให้นำโค้ดโปรแกรมซีบีเอฟ (CBF) มาใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้ ขอขอบพระคุณ ผศ.ดร.ณัฐธนนท์ หงส์วิทธิธร และอาจารย์นุชชากร งามเสาวรส ที่ให้ความรู้ด้านการเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ (Object-Oriented Programming: OOP)

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา และครอบครัวที่ให้ความห่วงใยและเป็นที่กำลังใจให้ยามท้อแท้ ตลอดจนขอขอบคุณพี่ ๆ เพื่อน ๆ ทุกคนที่ให้ความช่วยเหลือในด้านต่าง ๆ ด้วยดีเสมอมา

มณฑนา ธรรมรักษา

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2554