

กิตติกรรมประกาศ

ในโครงการวิจัยนี้สามารถเสร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีด้วยความช่วยเหลือและอนุเคราะห์จากหลายฝ่าย ผู้วิจัยขอขอบคุณภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยที่สนับสนุนสถานที่และเครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการทำวิจัย ขอขอบคุณนักวิจัยพี่เลี้ยง รองศาสตราจารย์ ดร.อรรรรณชัยลภากุล ที่คอยให้คำแนะนำและคำปรึกษา รวมทั้งนางสาวจตุภรณ์ สวัสดิ์รักษา และนางสาวกานติภา สิริสิทธิ์เหล่าถาวร นิสิตระดับปริญญาโท ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ร่วมทำงานวิจัยเรื่องนี้ให้บรรลุตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ สุดท้ายขอขอบคุณสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาและสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยที่ให้เงินสนับสนุนในการทำวิจัยครั้งนี้