

## กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยเรื่องการตรวจวัดปริมาณโลหะหนักด้วยเทคนิคนิวตรอนแอกติเวชันในตัวอย่างต้นธูปฤาษีจากจังหวัดปัตตานีและการวัดธาตุกัมมันตรังสีในตัวอย่างต้นธูปฤาษีจากจังหวัดปัตตานีและสงขลา (Neutron Activation Measurement of Heavy Metal in Cattail from Pattani Province and Measurement of Natural Radionuclide in Cattail from Pattani and Songkla Province) สำเร็จลุล่วงได้ด้วยการให้ความอนุเคราะห์และช่วยเหลือของหน่วยงานและบุคคลดังนี้ อาจารย์ ดร.ธวัชพันธ์ เทพนวล ที่ดูแลนักศึกษาในการใช้เครื่องเอ็กซ์เรย์ฟลูออเรสเซนซ์ ของภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ คุณวิเชียร รัตนธงชัย คุณศรินรัตน์ วงษ์ลี คุณอาภรณ์ บุชมงคล ที่ให้การดูแลผู้ช่วยวิจัยซึ่งเตรียมตัวอย่างอาบนิวตรอนและวัดกัมมันตภาพรังสีด้วยหัววัดแกมมาสเปกโทรมิเตอร์ขณะไปปฏิบัติงานที่เครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัยที่สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) โดยมีคุณคุณเจตรจันทร์ จันทร์นุ้ยเป็นผู้ช่วยวิจัย และการสนับสนุนงบประมาณทุนวิจัยประเภททั่วไปจากกองทุนวิจัยวิทยาเขตปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ผู้วิจัยใคร่ขอขอบพระคุณบุคคลดังที่ได้กล่าวมาและแหล่งทุนสนับสนุนการวิจัยดังกล่าวจนงานสำเร็จลุล่วง ขอขอบคุณ

สมหมาย ช่างเขียน

พวงทิพย์ แก้วทับทิม