



รายงานฉบับสมบูรณ์

การปรับปรุงเซลลูโลสจากพืชเพื่อดูดซับโลหะในน้ำ

Modification of Cellulose from Plants for

Adsorption Metals in Water

วราภรณ์ ชาติ และ คณะ

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

แผนงานวิจัยชุดนี้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณแผ่นดินปี 2552

โดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

กิตติกรรมประกาศ

ผู้วิจัยขอขอบคุณ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช) ในการให้เงินทุนสนับสนุนงานวิจัย ชาวบ้านชุมชนลุ่มน้ำแม่สะเรียงที่ให้ความร่วมมือ ให้ข้อมูลพื้นฐานและอำนวยความสะดวกในการลงพื้นที่ สาขาวิชาเคมี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม และศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ให้ความช่วยเหลือด้านอุปกรณ์และเครื่องมือ สุดท้ายคือผู้ร่วมงานวิจัยทุกท่านและเพื่อนสนิทที่ให้คำปรึกษาและเป็นกำลังใจด้วยความ เป็นมิตร

ผู้วิจัย

มีนาคม 2553

