



รายงานการวิจัย

เรื่อง การศึกษาพฤติกรรมการต้านอนุมูลอิสระของพืชสมุนไพรในป่าชุมชน

กรณีศึกษาป่าชุมชนบ้านแม่ป้าม ตำบลปิงโค้ง

อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

ณัฐพัชร สงธานี

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ปีงบประมาณ พ.ศ.2548

กิตติกรรมประกาศ

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณสำนักวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ได้อนุมัติทุนสนับสนุนการวิจัย โดยผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาโครงการวิจัยของมหาวิทยาลัย ขอขอบคุณนักศึกษานิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ช่วยให้ความรู้เกี่ยวกับ การกำหนดตำแหน่งจุดเก็บตัวอย่างพืชสมุนไพรด้วยเครื่อง GPS ขอขอบคุณคุณโอฬาร อ่องพะ นักวิจัยท้องถิ่นอำเภอเชียงดาว ให้ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพภูมิประเทศของอำเภอเชียงดาว ขอขอบคุณศูนย์วิทยาศาสตร์และเจ้าหน้าที่ ที่อนุญาตให้ใช้เครื่องมือในการวิเคราะห์หาฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระของพืชสมุนไพร ขอขอบคุณคุณครูและนักเรียนโรงเรียนบ้านแม่ป๋าม หมอเมือง ปราชญ์ชาวบ้าน ในชุมชนบ้านแม่ป๋าม ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ตลอดจนเจ้าหน้าที่และนักศึกษาสาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ และทุกท่านที่มีส่วนช่วยให้งานวิจัยครั้งนี้สำเร็จลงอย่างสมบูรณ์

ณัฐพัชร ลุงกานี
ผู้วิจัย