



การศึกษาการงอกของเมล็ดและการเจริญเติบโตของต้นกล้ากล้วยไม้

สกุลแวนด้าสายพันธุ์ป่าในสภาพปลอดเชื้อ

Study on Seed Germination and Seedling Development of

Wild Vanda spp. *in vitro*

ศ.ต.ท.หญิง รัชชา ้วยยอ

โครงการวิจัยร่วมกับการเรียนการสอนบูรณาการศาสตร์เพื่อการเรียนรู้การพัฒนา

พื้นที่สำหรับนักศึกษาปริญญาตรีและปริญญาโท (ABC-PUS/MAC)

ประจำปี 2551

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่



การศึกษาการงอกของเมล็ดและการเจริญเติบโตของต้นกล้ากล้วยไม้

สกุลแวนด้าสายพันธุ์ป่าในสภาพปลอดเชื้อ

Study on Seed Germination and Seedling Development of

Wild Vanda spp. *in vitro*

ศ.ต.ท.หญิง รัชชา ้วยยอ

โครงการวิจัยร่วมกับการเรียนการสอนบูรณาการศาสตร์เพื่อการเรียนรู้การพัฒนา

พื้นที่สำหรับนักศึกษาปริญญาตรีและปริญญาโท (ABC-PUS/MAC)

ประจำปี 2551

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

รายงานการวิจัย

การศึกษาการงอกของเมล็ดและการเจริญเติบโตของต้นกล้ากล้วยไม้

สกุลแวนด้าสายพันธุ์ป่าในสภาพปลอดเชื้อ

Study on Seed Germination and Seedling Development of

Wild *Vanda* spp. *in vitro*

ส.ต.ท.หญิง รัชชา วัยย้อ

อาจารย์ อัครสิทธิ์ บุญส่งแท้

อาจารย์ที่ปรึกษา

โครงการวิจัยร่วมกับการเรียนการสอนบูรณาการศาสตร์เพื่อการเรียนรู้การพัฒนาพื้นที่

สำหรับนักศึกษาปริญญาตรีและปริญญาโท (ABC-PUS/MAC)

ประจำปี 2551

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

รายงานวิจัยเรื่องนี้สามารถประสบผลสำเร็จและลุล่วงไปได้ด้วยดีโดยได้รับความร่วมมือ การสนับสนุน และคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษาในการดำเนินการวิจัย คือ อาจารย์อัครสิทธิ์ บุญส่งแท้ และอาจารย์ที่ปรึกษา ศศ.ดร.กัณฑ์มา พิชัย นอกจากนี้ขอขอบคุณชาวบ้านในพื้นที่บ้านเอือก ต.สันป่ายาง อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่ ที่ได้ให้ความร่วมมือในการสำรวจ เก็บตัวอย่าง และข้อมูลการทำวิจัยในครั้งนี้เป็นอย่างดี

สุดท้ายขอขอบคุณสำนักงานกองทุนสนับสนุนงานวิจัย (สกว.) และมหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงใหม่ ภายใต้โครงการ “โครงการวิจัยร่วมกับการเรียนการสอนแบบบูรณาการณศาสตร์เพื่อการเรียนรู้และการพัฒนาพื้นที่สำหรับนักศึกษาปริญญาตรี-โท (ABC-PUS)” ประจำปี 2551 ที่ให้การสนับสนุนทุนวิจัยในครั้งนี้

ผู้วิจัย

พฤศจิกายน 2552

