

การออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ใช้ร่วมกับสารสกัดจากเมล็ดน้อยหน่าเพื่อป้องกันเห็บ หมัด ในสัตว์เลี้ยง

เกียรติชัย ศิริแสน

ศิลปนิพนธ์เสนอมหาวิทยาลัยพะเยา เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

หลักสูตรปริญญาศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์

มีนาคม 2555

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยพะเยา

ชื่อเรื่อง การออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ใช้ร่วมกับสารสกัดจากเมล็ดน้อยหน่าเพื่อป้องกันเห็บหมัด ในสัตว์เลี้ยง

ผู้วิจัย เกียรติชัย ศิริแสน

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ปนิธาน ประมูล

ประเภทสารนิพนธ์ ศิลปะนิพนธ์ ศป.บ. ออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยพะเยา 2554

### บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีแรงจูงใจมาจากการที่สัตว์เลี้ยงมีปัญหาในเรื่องของปรสิตหรือเห็บหมัด ซึ่งปรสิตนี้ส่งผลกระทบต่อทั้งทางตรงและทางอ้อมสู่สัตว์เลี้ยงเองและการที่ข้าพเจ้าเป็นผู้รักสัตว์เลี้ยง จึงทำให้ข้าพเจ้าเกิดแรงจูงใจที่จะศึกษาวิธีการป้องกันเห็บหมัด จากตัวสัตว์เลี้ยงเพื่อไม่ให้เห็บหมัดเหล่านี้สร้างปัญหาต่อสุขภาพของผู้เลี้ยงและสัตว์เลี้ยง การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ข้าพเจ้าได้ออกแบบวิธีการใช้ผลิตภัณฑ์ให้ง่ายและไม่เป็นอันตรายต่อสัตว์เลี้ยง โดยใช้สารสกัดจากธรรมชาติอีกทั้งข้าพเจ้าได้ส่งเสริมพัฒนาและปรับปรุงวิธีการใช้น้ำยากำจัดเห็บหมัด จากสารสกัดจากเมล็ดน้อยหน่าให้ใช้งานควบคู่กับผลิตภัณฑ์ อีกทั้งการใช้ผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้เป็นการสร้างปฏิสัมพันธ์ที่ดีต่อผู้เลี้ยงและสัตว์เลี้ยง และผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้ยังมีรูปลักษณะที่ออกแบบให้เกิดความน่าสนใจและเหมาะแก่การใช้



มหาวิทยาลัยพระยา  
UNIVERSITY OF PHAYAKHUMPHI