

(ข)

หัวข้อวิจัย	การพัฒนาชุดฝึกอบรมสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อเผยแพร่ภูมิปัญญาท้องถิ่น เรื่อง การเลี้ยงเป็ดไข่และการผลิตไข่เค็มไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ผู้ดำเนินการวิจัย	นายโสภณ บุญล้ำและคณะ
หน่วยงาน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
ปีการศึกษา	2558

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาภูมิปัญญาการเลี้ยงเป็ดไข่และผลิตไข่เค็มไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี 2) พัฒนาชุดฝึกอบรมสื่ออิเล็กทรอนิกส์เรื่องภูมิปัญญาการเลี้ยงเป็ดไข่และผลิตไข่เค็มไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี และ 3) ประเมินชุดฝึกอบรมในด้านความรู้ การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์และความพึงพอใจ

ผู้ให้ข้อมูลหลักในการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมคัดเลือกแบบเจาะจง จากเจ้าหน้าที่ภาครัฐที่เกี่ยวข้องในพื้นที่และสมาชิกกลุ่มเกษตรกรเลี้ยงเป็ดและผลิตไข่เค็มไชยา ส่วนการวิจัยทดลอง กลุ่มตัวอย่างคัดเลือกแบบเจาะจง ได้แก่ นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป จำนวน 30 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าที่

ผลการวิจัยพบว่า 1) ในพื้นที่อำเภอไชยามีการเลี้ยงเป็ดแบบปล่อยทุ่ง เป็ดหาอาหารกินตามธรรมชาติ เสริมด้วยข้าวเปลือก เปลือกกุ้ง หัวกุ้ง ส่งผลให้เป็ดไข่ดก ฟองโต เปลือกหนา ไข่แดงมีสีแดงเข้ม เกษตรกรนำไข่เป็ดสดไปผลิตเป็นไข่เค็มที่มีคุณภาพ 2) การพัฒนาชุดฝึกอบรมแบ่งเป็น 2 หน่วยการเรียนรู้ประกอบด้วยภูมิปัญญาการเลี้ยงเป็ดไข่และผลิตไข่เค็มไชยา 3) ผลการวิเคราะห์ความรู้ก่อนการฝึกอบรม ผู้เข้าอบรมทำคะแนนได้เฉลี่ย 14.07 หลังฝึกอบรมได้คะแนนเฉลี่ย 25.30 คะแนน จากการเปรียบเทียบพบว่า ผู้เข้าอบรมทำคะแนนหลังฝึกอบรมได้มากกว่าก่อนการอบรมอย่างมีนัยสำคัญที่ 0.05 4) ผลการวิเคราะห์การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์และความพึงพอใจของชุดฝึกอบรมในภาพรวม 4 ด้าน พบว่าได้ค่าเฉลี่ยเป็น 4.61 อยู่ในระดับดีมาก 5) ผลการวิเคราะห์ทักษะปฏิบัติของผู้เข้าอบรมในภาพรวมพบว่า มีทักษะปฏิบัติในระดับดีมาก 4 เรื่องและทักษะปฏิบัติในระดับดี 6 เรื่อง ผลทักษะปฏิบัติโดยรวมอยู่ในระดับดี 6) ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพของชุดฝึกอบรมออนไลน์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในภาพรวม 6 ด้าน พบว่าได้ค่าเฉลี่ย 4.28 อยู่ในระดับดี

คำสำคัญ ชุดฝึกอบรมสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ภูมิปัญญาการเลี้ยงเป็ดไข่และผลิตไข่เค็มไชยา