

1.1 ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย

ไก่จัดเป็นสัตว์เลี้ยงขนาดเล็กที่มีการเลี้ยงกันอยู่แพร่หลายทุกประเทศทั่วโลก เป็นการเลี้ยงไก่เพื่อให้ได้ผลผลิตสำหรับการบริโภคเป็นหลักซึ่งได้แก่ เนื้อและไข่ และยังมีผลพลอยได้อื่นๆ จากการเลี้ยงไก่ เช่น ปุ๋ยมูลไก่ การเลี้ยงไก่พื้นเมืองเป็นทางเลือกอันหนึ่ง ที่จะทดแทนการนำเข้าเนื้อสัตว์ เพราะไก่พื้นเมืองมีศักยภาพในการผลิตเนื้อค่อนข้างสูง ในภาคใต้ของประเทศไทยมีไก่พื้นเมืองหลายสายพันธุ์ได้แก่ ไก่พื้นเมือง (ไก่อันทั่วไป) ไก่แก้วซัง ไก่คอลลอน (พัทลุง) และไก่เบตง เป็นต้น

ไก่เบตง (betong chicken) เป็นไก่พื้นเมืองที่นิยมเลี้ยงกันแพร่หลายในจังหวัดภาคใต้ตอนล่าง คือ ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส มีแหล่งกำเนิดจากไก่พันธุ์แลงชาน (Langshans) มีลักษณะประจำพันธุ์ คือ ช่วงระยะไข่เล็กไม่ค่อยมีขน เมื่อโตเต็มวัยปากมีสีเหลืองผสมสีแดง ตุ่มหูแดง กีบและบริเวณตามีขนสีเหลืองแซมขาว ปรกติมีขนสีเหลือง หนังและลำแข้งสีเหลือง มีการเจริญเติบโตและประสิทธิภาพการใช้อาหาร น้ำหนักตัวมีชีวิต และน้ำหนักซากดีกว่าไก่พื้นเมืองทั่วไป (Horst, 1989 และนิรัตน์ และรัตนานา, 2539) เป็นไก่ที่ทนต่อสภาพอากาศร้อน โรคแมลง และอาหารคุณภาพต่ำได้ดี นิยมปล่อยเลี้ยงในสวนยางพารา

อย่างไรก็ตาม ในประเทศไทยยังไม่มีการศึกษาการเลี้ยง ความต้องการการเลี้ยง จำนวน การกระจายของประชากร และลักษณะประจำพันธุ์ของไก่เบตง และก็ยังมีปัญหาบางประการ ที่ทำให้การเลี้ยงไก่เบตงยังไม่แพร่หลาย ในฐานะที่มหาวิทยาลัยเป็นสถาบันการศึกษา การวิจัย และบริการชุมชนในภูมิภาคภาคใต้ จึงควรมีการศึกษา การเลี้ยงไก่เบตงในหมู่บ้านใน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ของประเทศไทย อย่างเป็นระบบเพื่อเป็นการสงวนพันธุกรรมดี ๆ ของสัตว์ในท้องถิ่นในภาคใต้ให้ดีขึ้น ซึ่งมีความหลากหลายทางชีวภาพ (biodiversity) อยู่ในตัว เพื่อทราบจำนวน การกระจายของประชากรและลักษณะประจำพันธุ์ และแนวทางในการเลี้ยงไก่เบตง เป็นต้น เป็นการพัฒนาเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิต และความเป็นอยู่ของประชากรในภูมิภาคนี้

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

การวิจัยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาดังต่อไปนี้

1. ศึกษาลักษณะทั่วไปทางเศรษฐกิจ การติดต่อสื่อสารของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เบตง
2. ศึกษารูปแบบวิธีการเลี้ยงและความต้องการเทคโนโลยีการเลี้ยงไก่เบตง
3. ศึกษาสภาพปัญหาเกี่ยวกับการเลี้ยงไก่เบตง และข้อเสนอแนะเพื่อสนับสนุนการเลี้ยงไก่เบตง

4. เพื่อศึกษาจำนวน และการกระจายของประชากรของไก่เบตงใน 3 จังหวัดภาคใต้
5. เพื่อศึกษาลักษณะประจำพันธุ์ของไก่เบตงใน 3 จังหวัดภาคใต้

1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบข้อมูลพื้นฐาน จำนวนและการกระจายของประชากรไก่เบตงเพื่อนำไปใช้ในการวางแผน และส่งเสริมการเลี้ยงไก่เบตงใน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้
2. ทำให้ทราบลักษณะประจำพันธุ์ของไก่เบตง
3. ทำให้ทราบข้อมูลทั่วไปของการผลิตไก่เบตงใน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ และเป็นแหล่งข้อมูลให้ผู้สนใจเกี่ยวกับการผลิตไก่เบตงได้ศึกษาค้นคว้าต่อไป
4. เป็นแนวทางในการส่งเสริมการผลิตไก่เบตงในท้องถิ่นอื่นของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมปศุสัตว์ กรมส่งเสริมการเกษตร และองค์กรพัฒนาการเกษตรอื่น ๆ