

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

1. สรุปผลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ในจังหวัดลำพูน มีวัตถุประสงค์ วิธิดำเนินการวิจัย และผลการวิจัย ดังนี้

1.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- 1) เพื่อศึกษาสภาพการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ของเกษตรกรที่ผ่านการอบรมหลักสูตร “การเลี้ยงสัตว์แบบธรรมชาติตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง” ในจังหวัดลำพูน
- 2) เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่ทำให้เกษตรกรประสบความสำเร็จในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1
- 3) เพื่อศึกษาปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ ของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

1.2 วิธีการดำเนินวิจัย

1.2.1 ประชากรในการวิจัย

ประชากรเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ที่อาศัยอยู่ในจังหวัดลำพูน ใน 8 อำเภอ ได้แก่ อำเภอลี้ อำเภอทุ่งหัวช้าง อำเภอป่าซาง อำเภอแม่ทา อำเภอบ้านโฮ่ง อำเภอเวียงหนองล่อง อำเภอเมืองลำพูน และอำเภอบ้านธิ จำนวน 248 ราย

1.2.2 ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ เกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม “การเลี้ยงสัตว์แบบธรรมชาติตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง” จำนวน 153 ราย โดยได้รับการสนับสนุนไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 มาเลี้ยงรายละ 30 ตัว

1.2.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยและลักษณะของเครื่องมือการวิจัย

ผู้วิจัยได้รวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสัมภาษณ์ ก่อนที่จะนำแบบสัมภาษณ์ไปใช้ ได้มีการทดสอบความถูกต้องของเนื้อหา โดยนำแบบสัมภาษณ์ไปให้ผู้เชี่ยวชาญในเรื่องที่ศึกษาตรวจสอบแล้วนำข้อเสนอแนะที่ได้รับมาปรับปรุงแก้ไขตามคำแนะนำ จากนั้นได้ตรวจสอบความน่าเชื่อถือของแบบสัมภาษณ์ โดยนำแบบสัมภาษณ์ที่ปรับปรุงแก้ไขแล้วไปทดลองใช้เก็บข้อมูล จากเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่ที่ไม่ใช่ประชากรในการศึกษาแต่มีลักษณะใกล้เคียงกันจำนวน 20 รายแล้วนำคำตอบจากแบบสัมภาษณ์ ตอนที่ 3 ความพึงพอใจในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ของ

เกษตรกรรมวิเคราะห์ทางสถิติเพื่อหาค่า Reliability Coefficient ปรากฏว่าได้ค่า Cronbach's alpha เท่ากับ $\alpha = 0.9752$

1.2.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ทำการเก็บข้อมูลด้วยตนเองตั้งแต่เดือนตุลาคม พ.ศ. 2554 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2555 รวมทั้งสิ้น 5 เดือน โดยนำแบบสัมภาษณ์ที่สร้างขึ้นไปสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างเป็นรายบุคคล จำนวน 153 ราย

1.2.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้คอมพิวเตอร์โปรแกรมสถิติสำเร็จรูปสำหรับการวิจัยทางสังคมศาสตร์ โดยใช้สถิติต่างๆ ดังนี้

- 1) วิเคราะห์ข้อมูลสภาพเศรษฐกิจและสังคม ลักษณะส่วนบุคคล สภาพการเลี้ยงประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ปี ปัญหาและอุปสรรค ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 โดยการแจกแจงความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
- 2) วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต่างๆ กับความสำเร็จของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 โดยใช้การวิเคราะห์หาคออยพหุ

1.3 ผลการวิจัย

1.3.1 สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ และสังคมของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ในจังหวัดลำพูน

พบว่า เกษตรกรกลุ่มตัวอย่างเกินครึ่งเป็นเพศชาย เกษตรกรส่วนใหญ่มีช่วงอายุระหว่าง 41 – 50 ปี โดยมีอายุเฉลี่ยที่ 44.2 ปี เกษตรกรเกินครึ่งหนึ่งจบการศึกษาระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ส่วนใหญ่มีประสบการณ์ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ปี ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม เกษตรกร ร้อยละ 47.1 มีรายได้จากการทำการเกษตร ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50,000 บาท ต่อปี ร้อยละ 31.4 มีหนี้สินอยู่ในช่วง 1 - 20,000 บาท

ในด้านพื้นที่ถือครองทางการเกษตร พบว่า เกษตรกรเกินครึ่งหนึ่งเล็กน้อย มีพื้นที่ถือครองอยู่ในช่วงระหว่าง 1 – 5 ไร่ โดยมีพื้นที่เฉลี่ย 7.3 ไร่ เกษตรกรมีการติดต่อกับเพื่อนบ้านเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 และการตลาดโดยเฉลี่ย 1.42 ครั้งต่อสัปดาห์

1.3.2 สภาพการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ของเกษตรกรในจังหวัดลำพูน

เกษตรกรเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 อยู่ในช่วงระหว่าง 1 – 20 ตัว โดยเสียค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงระหว่าง 401 – 800 บาท พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ต้องการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ต่อ ซึ่งสาเหตุที่ต้องการเลี้ยงต่อ คือ โตไวเลี้ยงง่าย เสริมสร้างอาชีพ เป็นอาชีพเสริม ทนทาน ต่อโรค เพื่อต่อยอดพ่อแม่พันธุ์ และเพื่อบริโภค

เกษตรกรทั้งหมด ได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ซึ่งแหล่งข้อมูลข่าวสารที่เกษตรกรได้รับคือ เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ อาสาปศุสัตว์ เพื่อนบ้าน หนังสือพิมพ์ หรือวารสาร โทรทัศน์ หรือวิทยุ เอกสารต่าง ๆ เช่น แผ่นพับ ใบปลิว เกษตรกรส่วนใหญ่มีการพบปะพูดคุย และได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์ไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 จากเจ้าหน้าที่โครงการฝึกอบรมเกษตรกรหลักสูตร “การเลี้ยงสัตว์แบบธรรมชาติตามแนวทฤษฎีจลพเพียง” ส่วนใหญ่จะพบปะพูดคุยและได้รับคำแนะนำ เรื่อง ขอคำแนะนำด้านการเลี้ยงและการปรับปรุงหรือขยายพันธุ์ไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

เกษตรกรส่วนใหญ่มีชื่อกลุ่ม ได้แก่ ไก่พื้นเมืองบ้านแพะโป่ง กลุ่มผู้เลี้ยงไก่ตำบลป่าไผ่ กลุ่มผู้เลี้ยงไก่บ้านห้วยห้าง กลุ่มบ้านแม่สะปัวด กลุ่มผู้เลี้ยงไก่อุโมงค์ และกลุ่มผู้เลี้ยงไก่สันมะนะ

การศึกษารายได้จากการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ต่อรุ่น แบ่งเป็น รายได้จากการจำหน่ายไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 และรายได้จากการจำหน่ายมูลไก่ พบว่า เกษตรกรเกินครึ่งหนึ่งมีรายได้จากการจำหน่ายไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 อยู่ในช่วงระหว่าง 1 – 2,000 บาท และมีรายได้จากการจำหน่ายมูลไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 อยู่ในช่วงระหว่าง 201 – 400 บาท

เกษตรกรจำหน่ายไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ในรูปแบบไก่รุ่นและพ่อค้ารับซื้อ จำหน่ายไก่เมื่อไก่อายุ 3 เดือน โดยจำหน่ายไก่ไม่ต่ำกว่า 10 ตัว โดยเกษตรกรส่วนใหญ่จำหน่ายตามน้ำหนัก ราคาไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ต่อกิโลกรัม พบว่า เกินครึ่งหนึ่งจำหน่ายในช่วงราคาระหว่าง 61 - 80 บาทต่อกิโลกรัม เกษตรกรเกินครึ่งหนึ่งจำหน่ายไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ตลอดทั้งปี ในส่วนของฤดูกาลที่เกษตรกรจำหน่ายไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ได้ราคาดี คือ ตลอดทั้งปี และฤดูที่เกษตรกรจำหน่ายไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ได้ราคาต่ำ คือ ฤดูฝน

ด้านรูปแบบการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกษตรกรเกินครึ่งเล็กน้อยเลี้ยงแบบกึ่งขังกึ่งปล่อย ที่อยู่อาศัยส่วนใหญ่ของไก่ คือ คอก หรือเล้า เกษตรกรใช้อาหารหมักจากพืช ผัก วัสดุธรรมชาติในท้องถิ่น ส่วนใหญ่ให้น้ำโดยเอาน้ำใส่ภาชนะให้กิน เกษตรกรส่วนใหญ่เคยให้อาหารเสริมไก่ ได้แก่ วิตามินและเกลือแร่ ข้าวโพดบดและอาหารสำเร็จรูป น้ำหมักชีวภาพจากผัก รำ ผักต่างๆ และข้าวเหลือจากการบริโภค และบอระเพ็ด

เกษตรกรส่วนใหญ่ทำวัคซีนบ้าง-ไม่ทำบ้าง และชนิดของวัคซีนป้องกันโรคที่เกษตรกรใช้ ได้แก่ วัคซีนโรคนิวคาสเซิล (แบบหยอดจมูกหรือตา) วัคซีนโรคฝีดาษไก่ (แบบแทงปีก) วัคซีนโรคหลอดลมอักเสบ (แบบหยอดจมูกหรือตา) การใช้ยารักษาโรคส่วนใหญ่ใช้ยารักษาโรค การถ่ายพยาธิไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ถ่ายพยาธิให้ไก่ฯ เกษตรกรใช้สารเสริมในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 สารเสริมที่ใช้ ได้แก่ น้ำหมักชีวภาพ บอระเพ็ด รวงจืด

การเกิดโรคระบาดกับไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกิดขึ้นโรคระบาดบ้างแต่ไม่บ่อยนัก เมื่อเกิดโรคระบาดขึ้น พบว่า ตายบ้าง จำนวนไก่ที่ตายอยู่ในช่วงระหว่าง 1 - 4 ตัว วิธีการแก้ปัญหาเมื่อเกิดโรคระบาดเกษตรกรส่วนใหญ่จะใช้ยาปฏิชีวนะรักษา และเมื่อไก่ตายเกษตรกรส่วนใหญ่จะกำจัดซากโดยใช้วิธีฝังหรือเผา

ในด้านการคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ ไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกษตรกรเกินครึ่งหนึ่งเล็กน้อยไม่ทำการคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ สำหรับผู้ที่คัดเลือกพันธุ์ เกษตรกรเกินครึ่งหนึ่งเล็กน้อยคัดตัวที่มีลักษณะดีไว้ขยายพันธุ์ ในการขยายพันธุ์ในรุ่นต่อไปนั้น เกษตรกรเกินครึ่งหนึ่งเล็กน้อยขยายโดยใช้พ่อแม่พันธุ์ที่มีอยู่แล้ว

1.3.3 ความรู้ความเข้าใจของเกษตรกรเกี่ยวกับการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 และความพึงพอใจในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ของเกษตรกรในจังหวัดลำพูน

จากการศึกษาพบว่า โดยภาพรวมเกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจอยู่ในระดับปานกลาง และเกษตรกรส่วนใหญ่ ตอบถูกประเด็นคำถามเรื่อง อุปกรณ์สำหรับการฟักไข่ไก่ ได้แก่ ตะกร้า ถาดรองกระดาษ และฟางข้าว ประเด็นคำถามเรื่อง อาหารไก่ ได้แก่ หัวอาหาร เศษอาหาร พืชต่างๆ และประเด็นคำถามเรื่อง การให้วัคซีนไก่ควรให้ตอนเที่ยง ตามลำดับ

จากการศึกษาความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 โดยภาพรวมมีระดับความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ 1) การให้ความรู้ของเจ้าหน้าที่โครงการฝึกอบรมเกษตรกรหลักสูตร “การเลี้ยงสัตว์แบบธรรมชาติตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง” เกี่ยวกับการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 2) การบริการของเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์อำเภอ 3) ความรู้ความชำนาญเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ที่เป็นวิทยากรฝึกอบรมหลักสูตรการเลี้ยงสัตว์แบบธรรมชาติ ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง 4) โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการเลี้ยงสัตว์ แบบธรรมชาติ ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง และ 5) การจัดการและการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

1.3.4 ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

การศึกษาค้นคิดเห็นของเกษตรกรต่อปัญหาต่าง ๆ ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่มีปัญหาหรืออุปสรรคในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 คือ ขาดการสนับสนุนจากภาครัฐบาล รองลงมาคือ ขาดแหล่งเงินทุน และปัญหาด้านความต้องการปรับปรุงพันธุ์ไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

ปัญหาเรื่องของราคาไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกษตรกรมีปัญหาด้านราคาจำหน่ายต่ำกว่าทุน ด้านราคาไก่ตกต่ำเนื่องจากมีไก่ออกมาจำหน่ายช่วงหน้าฝนจำนวนมาก และด้านราคาไก่ตกต่ำเนื่องจากมีไก่ออกมาจำหน่ายช่วงหน้าหนาวจำนวนมาก และมีปัญหาเรื่องราคาลูกไก่แพง

ข้อเสนอแนะของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกษตรกรมีข้อเสนอแนะดังนี้ ต้องการให้สนับสนุนด้านทุน ต้องการให้มีตลาดรับซื้อที่แน่นอน ต้องการให้กำหนดราคาที่เป็นกลาง ต้องการให้ส่งเสริมโครงการอย่างต่อเนื่อง และมีข้อเสนอแนะที่ต้องการให้ส่งเสริมเลี้ยงไก่ประดู่หางดำแบบครบวงจร

1.3.5 ความสำเร็จของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 และปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

การศึกษาความสำเร็จของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกษตรกรมีความสำเร็จในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 อยู่ในระดับปานกลาง

ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ได้แก่ การรวมกลุ่มเพื่อเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ความรู้ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 และปัญหา อุปสรรคของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 โดยปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความสำเร็จของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ในจังหวัดลำพูน คือ การรวมกลุ่มเพื่อเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 และความรู้ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ส่วนตัวแปรที่มีความสัมพันธ์เชิงลบกับความสำเร็จของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 คือ ปัญหา อุปสรรคของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

1.3.6 การพิสูจน์สมมติฐาน

จากการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของตัวแปรอิสระกับตัวแปรตามโดยวิธีการวิเคราะห์ถดถอยพหุพบว่า มีตัวแปรอิสระมากกว่า 1 ตัวแปร ในสมการที่มีความสัมพันธ์กับตัวแปรตาม จึงพิสูจน์สมมติฐานได้ว่า มีปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความสำเร็จของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ปัจจัยดังกล่าวได้แก่ การรวมกลุ่มเพื่อเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ความรู้ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 และปัญหา อุปสรรคของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

2. การอภิปรายผล

จากการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระหลายตัวกับตัวแปรตาม (ความสำเร็จของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ในจังหวัดลำพูน) พบว่า ตัวแปรที่เกี่ยวข้องหรือมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับความสำเร็จของเกษตรกร มีจำนวน 3 ตัวแปร ได้แก่ 1) การรวมกลุ่มเพื่อเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 2) ความรู้ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 และ 3) ปัญหา อุปสรรคของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

2.1 การรวมกลุ่มเพื่อเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

จากตารางผลการวิเคราะห์ พบว่า ปัจจัยการรวมกลุ่มเพื่อเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 มีค่าสัมประสิทธิ์เป็นบวก แสดงถึงความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันกับความสำเร็จ อธิบายได้ว่า หากมีการรวมกลุ่มเพื่อเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 จะทำให้เกิดความสำเร็จสูงขึ้น การรวมกลุ่มสามารถช่วยให้เกษตรกรเพิ่มอำนาจการต่อรองกับพ่อค้าคนกลางในเรื่องของราคารับซื้อ เกษตรกรมีการแลกเปลี่ยนข่าวสาร ความรู้และประสบการณ์ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ระหว่างสมาชิกในกลุ่มเดียวกัน ได้แนวแนวคิดใหม่ๆ ตลอดจนการดูแลรักษา การจัดการให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น และสามารถขยายไปยังกลุ่มอื่นที่ทำการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ได้อีกด้วย ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาของ วสันต์ (2547) พบว่า ปัจจัยด้านความเข้มแข็งของกลุ่มหรือชุมชนเป็นปัจจัยสำคัญของการจัดตั้งกลุ่มต่าง ๆ ภายในชุมชนส่งผลต่อการประสบความสำเร็จของสินค้าหนึ่งตำบล จากตารางความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระแต่ละคู่ (ตารางที่ 4.14) พบว่า การรวมกลุ่มเพื่อเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความพึงพอใจในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 กล่าวคือ เกษตรกรที่มีการรวมกลุ่มจะมีความพึงพอใจในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำในระดับมากที่สุด

2.2 ความรู้ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

ความรู้ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ของเกษตรกรมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความสำเร็จในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 อธิบายได้ว่า เกษตรกรที่มีความรู้ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 อยู่ในระดับมากจะประสบความสำเร็จมากกว่าเกษตรกรที่มีความรู้น้อย ซึ่งเมื่อเกษตรกรมีความรู้ในด้านการเลี้ยง การจัดการดูแลรักษาไก่ ก็จะทำให้ได้ผลผลิตออกมามีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ซึ่งส่งผลต่อคุณภาพไก่ที่ตรงกับความต้องการของตลาด ทำให้เกษตรกรประสบผลสำเร็จในการประกอบอาชีพการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 เปรียบเทียบกับการวิจัยของ เอกนรินทร์ (2550) พบว่า ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความสำเร็จในการปลูกสตอเบอรี่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ คือ ความรู้ในการปลูกสตอเบอรี่ ซึ่งมีความสัมพันธ์ในเชิงบวกเช่นกัน

2.3 ปัญหา อุปสรรคของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

จากการวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย พบว่า ปัญหา อุปสรรคของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 มีความสัมพันธ์เชิงลบกับความสำเร็จ แสดงว่าเกษตรกรที่มีปัญหา อุปสรรคในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 น้อยจะประสบความสำเร็จมากกว่าเกษตรกรที่มีปัญหา และอุปสรรคมากในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 จากตารางความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระแต่ละคู่ (ตาราง

ที่ 4.14) พบว่า ปัญหา อุปสรรคของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับหนี้สิน แสดงว่าผู้ที่มีปัญหา อุปสรรคของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 เป็นผู้ที่มีหนี้สินมาก และในด้านความสัมพันธ์เชิงลบกับความรู้ ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 การติดต่อกับเพื่อนบ้าน แสดงว่าเกษตรกรที่มีความรู้ในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 น้อย และมีจำนวนครั้งที่ติดต่อกับเพื่อนบ้านน้อยทำให้เกิดปัญหา อุปสรรคของเกษตรกรในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

3. ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

จากผลการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยขอเสนอแนะข้อคิดเห็นบางประการ ซึ่งจะ เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางในการให้ความรู้หรือคำแนะนำแก่เกษตรกร ทำให้เกษตรกรสามารถพัฒนาการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ให้ดียิ่งขึ้น รวมทั้งอาจเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาวิจัยในครั้งต่อไปดังนี้

1) ในด้านความรู้ของเกษตรกรเกี่ยวกับการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่มีความรู้อยู่ในระดับปานกลาง ภาครัฐควรจัดให้มีการฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรเป็นประจำทุกปี เพื่อพัฒนารูปแบบการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ของเกษตรกรให้ดีขึ้น พร้อมทั้งส่งเสริมให้ความรู้ด้านการผลิตปุ๋ยจากมูลไก่ไว้ใช้เองหรือจำหน่าย เพื่อเพิ่มรายได้ ทั้งยังช่วยลดค่าใช้จ่ายและลดการใช้ปุ๋ยเคมี อีกทั้งควรมีการส่งเสริมการใช้สมุนไพรพื้นบ้านในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 เพื่อช่วยลดค่าใช้จ่ายด้านยารักษาโรค และเป็นการอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น

2) ราคาและตลาดรองรับ จากปัญหาเรื่องของราคาไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกษตรกรมีปัญหาด้านราคาจำหน่ายต่ำกว่าทุน ด้านราคาไก่ตกต่ำเนื่องจากมีไก่ออกมาจำหน่ายช่วงฤดูฝนจำนวนมาก และด้านราคาไก่ตกต่ำเนื่องจากมีไก่ออกมาจำหน่ายช่วงหน้าหนาวเป็นจำนวนมาก และราคาถูกไก่แพง ทางหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือภาครัฐควรจัดหาตลาดรับซื้อและราคาที่แน่นอนโดยไม่ส่งผลกระทบต่อผู้เลี้ยงและผู้ซื้อ ให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 เพื่อช่วยให้เกษตรกรมีรายได้จากการเลี้ยงโดยไม่ขาดทุน

3) การคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ และการขยายพันธุ์ไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 พบว่า เกษตรกรขยายโดยใช้พ่อแม่พันธุ์ที่มีอยู่ คิดเป็นร้อยละ 52.9 และขยายโดยซื้อลูกไก่มาเลี้ยง คิดเป็นร้อยละ 47.1 ดังนั้นถ้าหากมีการส่งเสริมให้เกษตรกรขยายพันธุ์โดยการ ใช้พ่อแม่พันธุ์ที่มีอยู่ คัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ที่มีความแข็งแรง ทนทานต่อโรคและพยาธิ ได้ดีมาทำการขยายพันธุ์จะเป็นการลดต้นทุนในการเลี้ยงที่ดีกว่า เพราะค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่จะหมดไปกับการซื้อลูกไก่มาเลี้ยง

4) ด้านการรวมกลุ่มของเกษตรกร พบว่า มีเกษตรกร 38 รายไม่มีการรวมกลุ่ม ดังนั้นควรมีการส่งเสริมให้เกิดการรวมกลุ่มกันในแต่ละพื้นที่ และการรวมกลุ่มกันระดับจังหวัดเพื่อส่งเสริมและแลกเปลี่ยนความรู้ในการเลี้ยงไก่ให้ประสบความสำเร็จ และควรมีการส่งเสริมและให้ความรู้แก่กลุ่มผู้เลี้ยงด้านการตลาด เพื่อตั้งราคาขายไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ทั้งในรูปแบบไก่ชำแหละ พ่อพันธุ์แม่พันธุ์ รวมทั้งราคาลูกไก่ เพื่อลดปัญหาการขาดทุนและการมีตลาดรองรับน้อย

5) การศึกษาครั้งนี้พบว่าเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 อยู่ในระดับมาก เจ้าหน้าที่และผู้เกี่ยวข้องกับโครงการฯ ควรปฏิบัติตนและรักษาระดับความพึงพอใจของเกษตรกรให้คงที่หรือดียิ่งขึ้น เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องและความยั่งยืนในการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1 ของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่ 1

4. ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

1) การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเฉพาะในพื้นที่จังหวัดลำพูน ควรมีการศึกษาในจังหวัดอื่นด้วย เพื่อนำผลที่ได้มาเปรียบเทียบกัน และหาแนวทางส่งเสริมให้มีการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำเพิ่มมากขึ้น

2) ควรมีการศึกษาวิจัยประเด็นอื่นๆ ที่น่าสนใจ เช่น ศึกษาด้านการผลิตและตลาดผู้บริโภคนไก่ประดู่หางดำ ทักษะคิของผู้บริโภคที่มีต่อไก่ประดู่หางดำ ศึกษาการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการวางแผนการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำในทุกๆ ด้าน รวมทั้งควรมีการศึกษาด้านการประเมินผลการผลิตสัตว์แบบธรรมชาติตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง เป็นต้น