



ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการดำเนินงานของ  
โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า  
อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

สมคิด แสงมณี

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต  
(เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
สิงหาคม 2554



ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการดำเนินงานของ  
โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป่า  
อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

สมคิด แสงมณี

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
(เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร



บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
สิงหาคม 2554

ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการดำเนินงานของ  
โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า  
อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

สมคิด แสงมณี

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

  
.....ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ชัย พัฒนพงศา

  
.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพล เศรษฐบุตร

  
.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ คุณหญิง ฉลัมภ์

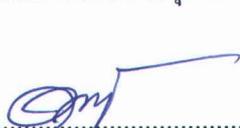
  
.....กรรมการ

ดร.นริศ ยิ้มแย้ม

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

  
.....อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพล เศรษฐบุตร

  
.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

รองศาสตราจารย์ คุณหญิง ฉลัมภ์

  
.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

ดร.นริศ ยิ้มแย้ม

30 สิงหาคม 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจากรองศาสตราจารย์ ดร.สุรพล เศรษฐบุตร ประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษาและตรวจทานแก้ไขจนผลงานวิจัยฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ชัย พัฒนพงศา ประธานกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ รองศาสตราจารย์ คุณหญิง ถิ่นลำปาง และดร. นริศ ยิ้มแย้ม ที่กรุณาเป็นกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ และได้ให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนเสร็จสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ผู้สอนทุกท่านที่ให้ความรู้แก่ผู้วิจัยตลอดการศึกษาระดับปริญญาตรี วิทยาลัยการศึกษาด้านบริหารธุรกิจ สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร และขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย ที่ให้คำแนะนำและช่วยเหลือในการดำเนินการค้นคว้าแบบอิสระจนสำเร็จได้ด้วยดี

ขอขอบพระคุณหน่วยงานต่างๆ ตลอดจนเกษตรกรในพื้นที่ขยายผลโครงการหลวงบ้านห้วยเป้า อำเภอเชียงดาว ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ทุกท่าน ที่กรุณาให้ความอนุเคราะห์ให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกเป็นอย่างดียิ่งตลอดระยะเวลาที่ศึกษา

ท้ายสุด ผู้วิจัยขอโน้มระลึกถึงพระคุณของบุคคลที่ให้การศึกษา ความรักและเป็นกำลังใจ ให้เสมอมาโดยเฉพาะครอบครัว “แสงมณี” ที่ให้ความกรุณาและเกื้อกูลด้วยดีอย่างเสมอต้นเสมอปลาย ผู้วิจัยขอมอบคุณประโยชน์จากการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้แก่ทุกท่านด้วยความเคารพ

สมคิด แสงมณี

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการดำเนินงานของโครงการ  
ขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน นายสมคิด แสงมณี

ปริญญา วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) ส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพล เศรษฐบุตร	อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
รองศาสตราจารย์ คุณหญิง ณ ลำปาง	อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
ดร. นริศ ยิ้มยิ้ม	อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

บทคัดย่อ

247208

การวิจัยเรื่องนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา 1) เพื่อศึกษาปัจจัยลักษณะส่วนบุคคล ปัจจัยทางเศรษฐกิจ และสังคม และทางด้านสิ่งแวดล้อมของเกษตรกร บ้านห้วยเป้า หมู่ที่ 1 ตำบลทุ่งข้าวพวง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ที่เข้าร่วมโครงการ 2) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการดำเนินงานของโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า หมู่ที่ 1 ตำบลทุ่งข้าวพวง อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่ 3) เพื่อศึกษาปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข ตลอดจนข้อเสนอแนะการดำเนินงานของโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า หมู่ที่ 1 ตำบลทุ่งข้าวพวง อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาได้แก่ เป็นเกษตรกรบ้านห้วยเป้าที่เข้าร่วมในโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ตำบลทุ่งข้าวพวง อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่ จำนวน 93 ราย เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสัมภาษณ์ วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าต่ำสุด ค่าสูงสุด ค่าเฉลี่ย และหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร โดยวิเคราะห์ข้อมูลด้านความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ทำการศึกษาโดยใช้สถิติ Chi-square และสถิติ Pearson's Product Moment Correlation.

ผลการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ ร้อยละ 81.7 เป็นเพศชาย มีอายุเฉลี่ย 48.8 ปี ส่วนมากมีระดับการศึกษาประถมศึกษาปีที่สี่หรือเทียบเท่า อาชีพหลักของเกษตรกร คือทำนา มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนเฉลี่ย 3.89 คน มีพื้นที่ทำการเกษตร โดยเป็นพื้นที่ของตนเองเฉลี่ย 9.96 ไร่ การเช่าทั้งหมดเฉลี่ย 9.50 ไร่ เป็น เกษตรกรบ้านห้วยเป้าที่เข้าร่วมในโครงการขยายผล

247208

โครงการหลวงห้วยเป้าส่วนใหญ่มีรายได้รวม 75,690.32 บาทต่อปี มีรายได้จากปลูกผักเฉลี่ยรวมเฉลี่ย 49,090.91 บาทต่อปี จากปลูกไม้ผลเฉลี่ย 13,696.15 บาทต่อปี รายได้จากการพืชไร่เฉลี่ย 21,921.57 บาท รายได้จากการเลี้ยงสัตว์ 22,809.51 บาทต่อปี ในด้านการฝึกอบรม เกษตรกรในโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้าส่วนใหญ่ ได้รับการอบรมการพัฒนาอาชีพอย่างน้อยสองด้านหรือมากกว่า

ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการดำเนินงานของโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า เกษตรกรมีเกษตรกรมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด และด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และด้านการพัฒนาอาชีพ

ผลการทดสอบสมมติฐานด้วยการวิเคราะห์ค่าสหสัมพันธ์เพียร์สัน พบว่าปัจจัยที่สัมพันธ์ต่อความพึงพอใจของการดำเนินงานโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ได้แก่ อายุ ระดับการศึกษา จำนวนสมาชิกในครัวเรือน การถือครองพื้นที่โดยการเช่า และการถือครองพื้นที่ของตนเอง

จากการทดสอบสมมติฐานด้วยการวิเคราะห์ไค-สแควร์ พบว่า ปัจจัยที่สัมพันธ์ต่อความพึงพอใจของการดำเนินงานโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ได้แก่ แหล่งปัจจัยการผลิต การศึกษาดูงานนอกสถานที่ การได้รับการส่งเสริมอาชีพ การได้รับการอบรม และการเป็นสมาชิกกลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติที่ระดับความเชื่อมั่นที่ 0.05 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาในครั้งนี้ เกษตรกรในโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้ายังคงมีความต้องการให้มีการสนับสนุนการพัฒนาระบบประปาภูเขา และ/หรือ ระบบถังเก็บน้ำ เพื่อเป็นแหล่งน้ำสำรองสำหรับการทำการเกษตรในฤดูแล้ง และการส่งเสริมอาชีพเกษตรกรการเลี้ยงสัตว์-ปศุสัตว์ เกษตรกรอยากให้มีการสนับสนุนปัจจัยด้าน ยาและเวชภัณฑ์รักษาโรคสัตว์ ตลอดจนอบรมถ่ายทอดความรู้ด้านการอภิบาลสัตว์ อีกทั้งอยากให้มีผู้เชี่ยวชาญหรือหน่วยงานด้านปศุสัตว์อยู่ในพื้นที่โครงการห้วยเป้าเพื่อให้ความช่วยเหลืออบรมถ่ายทอดความรู้ด้านการสุขภาพสัตว์แก่เกษตรกร และสนับสนุนด้านแนวทางปฏิบัติเรื่องการปลูกและอนุรักษ์พันธุ์ไม้หายากและพันธุ์ไม้ท้องถิ่นเพิ่มเติม ตลอดจนการจัดอบรมถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดการและอยู่ร่วมกับธรรมชาติอย่างพึ่งพาโดยไม่ทำลายสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ

**Independent Study Title** Farmers' Satisfaction Towards the Operation of the Royal Project Extended Program at Huay Pao, Chiang Dao District, Chiang Mai Province

**Author** Mr. Somkid Sangmanee

**Degree** Master of Science (Agriculture) Agricultural Extension

**Independent Study Advisory Committee**

Assoc. Prof.Dr. Suraphol Sreshthaputra	Advisor
Assoc. Prof. Dusdee Na Lampang	Co-advisor
Dr. Narit Yimyam	Co-advisor

**ABSTRACT**

**247208**

The objectives of this research was to study 1) the factors of personnel characteristic, economic, social and environment of farmers at Huay Pao, Chiang Dao District, Chiang Mai Province 2) satisfaction of farmers towards the operation of the Royal Project Extended Program at Huay Pao, Chiang Dao District, Chiang Mai Province 3) the problems, obstacles and resolutions of the operation of the Royal Project Extended Program at Huay Pao, Chiang Dao District, Chiang Mai Province.

The population of this research was 93 farmers who had participated the Royal Project's Extension Program at Huay Pao, Chiang Dao District, Chiang Mai Province. Data were collected by using questionnaires. The statistical analysis was done by frequency, percentage, minimum, maximum, average and Chi-square analysis and Pearson's Product Moment Correlation.

The result showed that the majority of the farmers were male (81.7 %) with the average age of 48.8 years old. Most of the farmers were educated and had education level at primary school. The major occupation of the farmer was rice productions. On average the family members was 3.89 persons, the land tenure was 9.96 rais and the rental cultivation acreages was 9.50 rais. Most of the farmers had an average income from agricultural production about 75,690.32 baht per

**247208**

year. Generally the farmers gained income from growing vegetables (49,090.91 bath per year), fruits (13,696.15 bath per year), crops (21,921.57 bath per year) and livestock (22,809.51 bath per year).

For the farmers' satisfaction towards the operation of the Royal Project Extended Program at Huay Pao, the farmers had very high level for social development and marketing and natural resources and environmental development, and at high level for carrier development.

The results of Pearson's Product Moment Correlation Coefficient analysis revealed that factors related to the farmers' satisfaction towards the Operation of the Royal Project Extended Program at Huay Pao were age, education level, number of family member, land rental area, and ownership land at significant at the 0.05 level of significant.

Chi-square analysis was used for hypothesis testing and showed that factors related to the farmers' satisfaction towards the operation of the Royal Project Extended Program at Huay Pao were production factor resources, study activity, training, carier extension and member of natural resources conservation at the 0.05 level of significant.

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญ	๗
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	๗
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
สมมุติฐานของการวิจัย	3
ขอบเขตและการวิธีการวิจัย	4
นิยามศัพท์ปฏิบัติการ	6
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
ลักษณะและสภาพทั่วไปของโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า	8
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)	14
แนวคิดและทฤษฎีความพึงพอใจ	18
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	22
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	23
ประชากรที่ทำการศึกษา	23
เครื่องมือที่ใช้ในวิจัย	24
การเก็บรวบรวมข้อมูล	25
การวิเคราะห์ข้อมูล	25
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	27
ตอนที่ 1 ลักษณะส่วนบุคคลของประชากร บัณฑิตด้านเศรษฐกิจและสังคม และบัณฑิต ทางด้านสิ่งแวดลอม ของเกษตรกรในโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า อำเภอ เชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	28

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ตอนที่ 2 ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการดำเนินงานของโครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	36
ตอนที่ 3 การทดสอบสมมุติฐานการวิจัยและผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัว แปรอิสระกับความพึงพอใจของเกษตรกรในโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วย เป้า อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	45
ตอนที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะของเกษตรกรในโครงการขยายผลโครงการหลวง ห้วยเป้า อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	71
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	74
สรุปการวิจัย	74
อภิปรายผล	77
ข้อเสนอแนะ	81
บรรณานุกรม	83
ภาคผนวก	85
ประวัติผู้เขียน	92

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามการเป็นสมาชิกกลุ่ม	28
2 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามเพศ	29
3 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามอายุ	29
4 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามการศึกษา	30
5 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามจำนวนสมาชิกในครัวเรือน	30
6 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามพื้นที่ทำกิน โดยการเช่า	31
7 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามพื้นที่ถือครองที่ดินทำกิน	31
8 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามการประกอบอาชีพหลัก	32
9 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามการประกอบอาชีพรอง	32
10 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามการได้รับการส่งเสริมอาชีพ การเกษตร	33
11 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามการใช้จ่ายการผลิต	33
12 เปรียบเทียบรายได้ของเกษตรกรเฉลี่ยต่อปี	34
13 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามการได้รับการอบรมด้านการพัฒนา อาชีพ	34
14 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามการได้ศึกษาดูงานนอกพื้นที่ โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า	35
15 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามการส่งเสริมการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ	35
16 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามระดับความพึงพอใจต่อการ ดำเนินงานของโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้าด้านการพัฒนาอาชีพ	36
17 แจกแจงคะแนนความพึงพอใจต่อการดำเนินงานของโครงการขยายผลโครงการหลวง ห้วยเป้าด้านการพัฒนาอาชีพ	38
18 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามระดับความพึงพอใจต่อการ ดำเนินงานของโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า การพัฒนาสังคมและการตลาด	41

## สารบัญญัตินำ (ต่อ)

ตาราง	หน้า
19 แจกแจงคะแนนความพึงพอใจต่อการดำเนินงานของโครงการขยายผลโครงการหลวง ห้วยเป้า การพัฒนาสังคมและการตลาด	42
20 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ศึกษา จำแนกตามระดับความพึงพอใจต่อการ ดำเนินงานของโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้าการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	43
21 แจกแจงคะแนนความพึงพอใจต่อการดำเนินงานของโครงการขยายผลโครงการหลวง ห้วยเป้าด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	44
22 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ	45
23 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด	46
24 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	47
25 ค่าความสัมพันธ์ระหว่างประเภทของอายุกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการ โครงการขยายผลห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด ด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	48
26 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษากับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ ด้านพัฒนาสังคม และการตลาด และด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	49
27 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับความพึงพอใจต่อการ ดำเนินงานโครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ การพัฒนา สังคมและการตลาด และการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	51
28 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการเช่าพื้นที่ทำกินกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ ด้านพัฒนาสังคม และการตลาด และด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	52

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
29	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการถือครองพื้นที่ทำกินที่เป็นพื้นที่ของตนเองกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด ด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	53
30	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างประเภทของการประกอบอาชีพหลักกับความพึงพอใจการต่อดำเนินงาน โครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ	54
31	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างประเภทของการประกอบอาชีพหลักกับความพึงพอใจการต่อดำเนินงาน โครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด	55
32	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างประเภทของการประกอบอาชีพหลักของเกษตรกรกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	56
33	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างประเภทของการประกอบอาชีพรองกับความพึงพอใจการต่อดำเนินงาน โครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ	57
34	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างประเภทของการประกอบอาชีพรองกับความพึงพอใจการต่อดำเนินงาน โครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด	59
35	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างประเภทของการประกอบอาชีพรองกับความพึงพอใจการต่อดำเนินงาน โครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	60
36	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการได้รับการส่งเสริมอาชีพกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด ด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	62
37	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างแหล่งปัจจัยการผลิตกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผล โครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด และด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	63

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
38	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างรายได้รวมกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาด้านอาชีพ ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด และด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	64
39	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการได้รับการอบรมกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด ด้านการพัฒนาอาชีพ และด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	65
40	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการได้ศึกษาดูงานกับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด ด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	67
41	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการเป็นสมาชิกกลุ่มการอนุรักษ์ดินและน้ำและฟื้นฟูป่ากับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาอาชีพ	68
42	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการเป็นสมาชิกกลุ่มการอนุรักษ์ดินและน้ำและฟื้นฟูป่ากับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด	69
43	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการเป็นสมาชิกกลุ่มการอนุรักษ์ดินและน้ำและฟื้นฟูป่ากับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเป้า ด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	70
44	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรวิเคราะห์โดยการจำแนกตามปัญหาด้านการส่งเสริมอาชีพ	72
45	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรวิเคราะห์โดยการจำแนกตามปัญหาด้านการพัฒนาสังคมและการตลาด	73

## สารบัญภาพ

ภาพ		หน้า
1	แสดงกรอบแนวคิดการวิจัย	5
2	แสดงการส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกพืชผักและไม้ผล	13
3	แสดงการส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์และอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร	13