

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ความคิดเห็นของเกษตรกรหมู่บ้านต่อการปฏิบัติงานของ
เกษตรกรตำบลในจังหวัดเชียงใหม่

ชื่อผู้เขียน นายวิธาน เจริญทอง

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คุษฎี ฌ ถ้ำปาง	ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร. ไพบุลย์ สุทธสุภา	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประทีป คชศิลา	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วราภา คุณาพร	กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเกี่ยวกับความคิดเห็นของเกษตรกรหมู่บ้านต่อการปฏิบัติงานของเกษตรกรตำบลและหาความสัมพันธ์ระหว่างความคิดเห็นของเกษตรกรหมู่บ้านต่อการปฏิบัติงานของเกษตรกรตำบลกับตัวแปรอิสระต่าง ๆ คือ อายุ เพศ ระดับการศึกษา ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน สถานภาพสมรส รายได้ ตำแหน่งทางสังคม การติดต่อกับเกษตรกรตำบล การได้รับการฝึกอบรม ขนาดพื้นที่ทำการเกษตร จำนวนแรงงานในครอบครัว รวมทั้งศึกษาปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการทำงานร่วมกับเกษตรกรตำบล

ประชากรที่ใช้ในการศึกษา คือ เกษตรกรหมู่บ้านในจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 22 อำเภอ 2 กิ่งอำเภอ ทำการสุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน (Multistage Simple Random Sampling) ได้จำนวนเกษตรกรหมู่บ้านเป็นตัวอย่างในการศึกษา 108 ราย

การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เช่น ค่าความถี่ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสถิติเชิงอ้างอิง (Inferential Statistics) คือ ค่าสถิติไค-สแควร์ (χ^2) และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน (r)

เฉลี่ย 8.93 ไร่ พื้นที่ทำการเกษตรครส่วนใหญ่ต้องเช่าผู้อื่น จำนวนแรงงานทำการเกษตรในครัวเรือนเฉลี่ย 3 คน ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งเกษตรหมู่บ้านส่วนใหญ่ดำรงตำแหน่งนาน 1-3 ปี การติดต่อกับเกษตรกรตำบล เดือนละ 1-4 ครั้ง ในรอบปีที่ผ่านมาได้รับการฝึกอบรมความรู้เฉลี่ยคนละ 2 ครั้ง รายได้รวมของครอบครัวเฉลี่ย 89,838.90 บาท ต่อปี

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความคิดเห็นของเกษตรกรหมู่บ้านต่อการปฏิบัติงานของเกษตรกรตำบล เมื่อทดสอบด้วยสถิติ ไค-สแควร์ (χ^2) ได้แก่ การติดต่อกับเกษตรกรตำบล และเมื่อทดสอบด้วยค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน (r) พบว่า ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความคิดเห็นของเกษตรกรหมู่บ้าน ได้แก่ การได้รับการฝึกอบรมจากหน่วยงานเอกชน

ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงานของเกษตรกรหมู่บ้านร่วมกับเกษตรกรตำบล ได้แก่ เจ้าหน้าที่เกษตรตำบล ไม่ได้ออกเยี่ยมเยียนเกษตรกรตามแผนการเยี่ยม การรายงานการระบาดของศัตรูพืชไม่ได้รายงานให้อำเภอรอบ หรือล่าช้าหรือขาดการประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เกษตรกรหมู่บ้านบางแห่งอยู่ห่างไกลทำให้การติดต่อกับเจ้าหน้าที่เกษตรตำบลทำได้ยาก

สำหรับข้อเสนอแนะของเกษตรกรหมู่บ้าน ได้แก่ ให้เกษตรกรตำบลออกเยี่ยมเยียนเกษตรกรตามแผนปฏิบัติงาน การรายงานการระบาดของศัตรูพืชควรรายงานให้ทันต่อเหตุการณ์ ควรแนะนำส่งเสริมความรู้ใหม่ๆ แก่เกษตรกร ควรจะมีการจัดประชุมอบรมเกษตรกรเดือนละ 1 ครั้งเพื่อเกษตรกรจะได้รับข่าวสารความรู้วิชาการใหม่ๆ

Independent Study Title	The Opinion of Village Extension Agents towards the Operation of Sub-district Extension Officers, Chiang Mai Province.	
Author	Mr. Vitan Cheraonthong	
M.S. (Agriculture)	Agricultural Extension	
Examining Committee :		
	Asst. Prof. Dusdee Nalampang	Chairman
	Asst. Prof. Prateep Kochsila	Chairman
	Asst. Prof. Katin Srimonkol	Member
	Asst. Prof. Warapa Kunaporn	Member

Abstract

The objectives of this research were to examine the attitudes of the village extension agents towards the operations of the sub-district extension officers and to determine the relationship between those attitudes and independent variables such as age, sex, education, working experience, marital status, income, social position, contact with the sub-district officers, training experience, family labour as well as to investigate the problems and obstacles including the recommendation that arose from working with the sub-district extension officers.

Population studied were village extension agents in Chiang Mai selected from 22 districts and 2 branches and using Multi-stage Random Sampling technique. and the total 108 samples were used in the study.

Data was analysed and presented by using Descriptive Statistics included Frequency, Mean, Standard Deviation Inferential statistics analysis was done to measure the association among independent and dependent variables was Chi-square and Pearson Product Correlation Coefficients.

From research findings, it was found that their average age was 44.77 years old and mostly finished schools at Prathom 6 level. Average number of family members was 4 persons. Average farm size was 8.93 rai, mostly rented. Family labour was less than 3

persons. Periods of being a village agricultural technician ranged from 1-3 years. Village technician had met the sub-district officers 1-4 times a month. Last year they attended 2 training courses on average. Average total income was 89,838.90 Baht per year.

Factors associated with the opinion of the village extension agents towards the operations of the sub-district extension officers which analysed by Chi-square Test was contact with the sub-district Extension officers. As for correlation analysis, it was found that training experience from the private organizations was associated with the opinions.

Problems and obstacles was found that sub-district Extension officers insufficient financial assistance for the extension work and visiting plan was cancelled, the widespread of diseases was not reported and delayed and lack of coordinations among related organizations and major problems resulted from extension contact with sub-district extension officers was due to remote area and found inconvenient to communicate each other.

Recommendations were that the report of insect widespread should be in time, new knowledge and technology should be done to farmers more often, meeting and training should be arranged for farmers monthly in order to catch up new techniques and modern technology.