1

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ความต้องการพัฒนาการเกษตรของเกษตรกรเพื่อขอรับการ สนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อผู้เขียน

นางสาวพรรณี พิบูลย์

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ กฐิน ศรีมงคล ประธานกรรมการ อาจารย์ รำไพพรรณ อภิชาติพงศ์ชัย กรรมการ นายพงษ์พันธ์ นันทบว้าง กรรมการ รองศาสตราจารย์ ดุษฎี ณ ลำปาง กรรมการ

## บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องนี้ มีวัตถุประสงค์ (1) เพื่อหาความต้องการของเกษตรกรในค้านการ พัฒนาการเกษตรของเกษตรกร เพื่อขอรับการสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนตำบลสันผีเสื้อ (2) เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคล เสรษฐกิจและสังคมกับความต้องการของ เกษตรกรและ (3) เพื่อศึกษาถึงปัญหาและข้อเสนอแนะในการพัฒนาการเกษตรที่คำเนินงานโดย อบต. ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ กลุ่มตัวอย่างเกษตรกรจำนวน 105 คน โดยใช้แบบสอบ ถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ได้แก่ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก และหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม โดยใช้ค่าทดสอบไค - สแควร์

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่มีความต้องการที่จะให้องค์การบริหารส่วนตำบล สนับสนุนทั้งทางค้านปัจจัยการผลิต เพื่อเพิ่มผลผลิตให้แก่เกษตรกร ปัจจัยทางค้านการตลาด เพื่อ ให้มีการจัดการกับผลผลิตของเกษตรกรที่ผลิตได้ ไปสู่ระบบการตลาดที่ดี ไม่ถูกเอารัคเอาเปรียบ จากพ่อค้าคนกลาง และผลผลิตไม่เสียหาย ในค้านเทคโนโลยีการเกษตร และค้านการฝึกอบรม การ ศึกษาดูงาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ เทคนิค วิธีการ ประสบการณ์ต่าง ๆให้แก่เกษตรกร เพื่อพัฒนา ปริมาณและคุณภาพสินค้าทางการเกษตร ตลอดจนการเพิ่มมูลค่าสินค้าของเกษตรกรอีกค้วย

การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมกับความต้องการ พัฒนาการเกษตรกร พบว่า เพศ สภาพการถือครองที่ดินและรายได้มีความสัมพันธ์กับความต้องการ ค้านปัจจัยการผลิต ของเกษตรกรส่วนระคับการศึกษามีความสัมพันธ์กับความต้องการค้านการ ตลาด นอกจากนี้ส่วนของสภาพการถือครองที่ดินยังมีความสัมพันธ์กับความต้องการฝึกอบรมทาง การเกษตรอีกด้วย

ปัญหาที่พบส่วนใหญ่ก็จะเป็นเรื่องของการขาดแกลนเงินทุนในการผลิต ปัญหาเรื่องของ การใช้น้ำ เรื่องระบบชลประทาน และเรื่องของการขาดความรู้และเทคโนโลยีที่ทันสมัยในการผลิต ทั้งการผลิตพืชและการเลี้ยงสัตว์

ข้อเสนอแนะ ทางองค์การบริหารส่วนตำบลควรมีการจัดสรรค้านปัจจัยการผลิตเพื่อมา สนับสนุนให้แก่เกษตรกรในการเพิ่มผลผลิตของเกษตรกร และมีการประสานงานกับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องทางค้านการเกษตรมาส่งเสริมและฝึกอบรมให้แก่เกษตรกร และควรให้คำแนะนำข่าว สารทางการเกษตรเพื่อการพัฒนาการเกษตรให้คียิ่งขึ้น Independent Study Title

Farmer's Needs on Agricultural Development Proposed to Sun

Phi Sue Tambon Administration Organization, Mueang

District, Chiang Mai Province

Author

Miss. Phanni Phiboon

M.S. (Agriculture)

Agricultural Extension

**Examining Committee** 

Assoc. Prof. Katin Srimongkol

Chairman

Lect. Rampaipan Apichatpongchai

Member

Mr. Pongpan Nanthakwang

Member

Assoc. Prof. Dusdee Nalampang

Member

## Abstract

The objectives of this independent study were (1) to identify the needs of farmers on agricultural development proposed to Sun Phi Sue Tambon Administration Organization; (2) to investigate the relationship between personal characteristic and the socio-economic as needs of farmers on agricultural development; and (3) to explore the problems and suggestions on agricultural development program run by Tambon Administration Organization (TAO). Samples were group of 105 farmers. The tool used in this study was questionnaire. Percentage, Mean, Standard deviation, Weight Mean Score, Chi-square test were used for data analysis.

From research findings, it was found that most of the farmers needed TAO to support agricultural inputs to increase their production as well as marketing management to eliminate middleman and training as well as field trips. The TAO was needed to support the farmers to enhance knowledge, techniques, methods, and experiences in order to improve productivity, quality, and values-added on agricultural products.

From hypothesis testing, it was found that the relationship between person characteristic and the socio-economic were as follow: Sex of farmers, land ownership and agricultural income related to farmers' needs on agricultural inputs. Educational level related to the marketing needs and land ownership also related to training needs.

Most problems encountered by farmers were finance for investment, water utilization irrigation system, and the lack of knowledge and appropriate technology for both plant and livestock production

Some suggestions emerged by farmers were TAO should allocate some agricultural inputs to farmers. Coordination among involved agencies should be promoted so as to extend the knowledge and training to farmers. TAO should advice some agricultural information to farmers which will improve their agricultural development.