

**ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ** ความต้องการของเกษตรกรต่อการให้บริการของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลในจังหวัดอุดรดิตถ์

**ผู้เขียน** นางสาวสุจิน อ้อมค้อม

**ปริญญา** วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต(เกษตรศาสตร์) ส่งเสริมการเกษตร

**คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ**

รองศาสตราจารย์กฤษณ์ ศรีมงคล

ประธานกรรมการ

นายพัฒนกร ยาวิไชย

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ราไพพรรณ อภิชาติพงษ์ชัย

กรรมการ

### บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความต้องการของเกษตรกรต่อการให้บริการของศูนย์บริการฯ และเพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกร ต่อความต้องการของเกษตรกรในการให้บริการของศูนย์บริการฯ และศึกษาปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะของเกษตรกรในการให้บริการของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลในจังหวัดอุดรดิตถ์

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือเกษตรกรในจังหวัดอุดรดิตถ์ จำนวน 5 อำเภอ 10 ตำบล จำนวน 130 ราย รวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม ข้อมูลที่ได้นำมาวิเคราะห์ผลทางสถิติโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางสังคม (SPSS) ซึ่งใช้ค่าร้อยละ ความถี่ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระและตัวแปรตามโดยใช้ค่าทดสอบไค-สแควร์ (Chi-square test)

จากผลการวิจัยพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นเพศชายมีอายุเฉลี่ย 45 ปี มีระดับการศึกษาสูงกว่าชั้น ประถมศึกษาปีที่สี่ ไม่มีตำแหน่งทางสังคม มีพื้นที่ทำการเกษตรเป็นของตนเองเฉลี่ย 24 ไร่ มีการปลูกพืชแบบเชิงเดี่ยว มีรายได้ในภาคเกษตรมากกว่า 50,000 บาทต่อปี มีรายได้นอกภาคเกษตร น้อยกว่า 10,000 บาทต่อปีและ เกษตรกรส่วนใหญ่รู้จัก (รู้เรื่อง) ศูนย์บริการฯ และไม่เคยได้รับข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตร

ด้านความต้องการต่อการให้บริการของศูนย์บริการฯ พบว่าเกษตรกรส่วนใหญ่ มีความต้องการให้ศูนย์บริการฯ ให้บริการด้านการถ่ายทอดความรู้สาขาพืช และให้เป็นศูนย์บริการฯ เป็นผู้ประสานงานระหว่างองค์กรของรัฐต่อชุมชนและระหว่างชุมชนต่อชุมชน และต้องการให้ศูนย์บริการฯ มีจุดสาธิตทางการเกษตร สาขาพืช ให้คำแนะนำปรึกษาด้านการเกษตรสาขาพืช และให้บริการข่าวสารการเกษตรสาขาพืชและให้ศูนย์บริการฯ เป็นที่พบปะแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างเกษตรกรกับเกษตรกร

จากการทดสอบสมมติฐานพบว่าปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการของเกษตรกรต่อการให้บริการของศูนย์บริการฯ คือ อายุ ระดับการศึกษา รายได้ในภาคเกษตร ความรู้เรื่อง(รู้จัก) ศูนย์บริการฯ

ปัญหาและอุปสรรค ของการให้บริการของศูนย์บริการฯ ปัญหาที่สำคัญคือ ปัญหาด้านการส่งข้อมูลข่าวสารทางการเกษตร และเกษตรกรส่วนใหญ่ให้ข้อเสนอแนะให้เจ้าหน้าที่อยู่ประจำศูนย์บริการฯ ทุกวันและต้องการให้ศูนย์บริการฯ มีจุดสาธิตทางการเกษตรที่มีกิจกรรมที่หลากหลาย

**Independent Study Title** The Farmers' Needs Towards the Services of Tambon  
Agricultural Technology Transfer Centre,Uttaradit Province

**Author** Mrs. Sujin Omkom

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

**Independent Study Advisory Committee**

Assoc.prof.Katin	Srimongkol	Chairperson
Mr.Patakorn	Yawichai	Member
Assoc.prof.Rampaipan	Aphichatpongchai	Member

**Abstract**

The objectives of this study were to study the require of farmer on the operation of Tambon Agriculture Technology Transfer Center ( TTC) in Uttaradit Province. And studied the relationship between individual character of society and economic to the requirement of the farmers to the service on the operation of Tambon Agriculture Technology Transfer Center ( TTC) and studied the problems and proposal of farmers to the service on the operation of Tambon Agriculture Technology Transfer Center (TTC) in Uttaradit.

The implement for researching was the questionnaire by gathered from the agriculturist. The samples were farmers 130 persons in 5 districts , 10 Tambol in Uttaradit province. The data were analyzed to statistics used were SPSS , percentage, frequency, average, standard deviation, independent variables and variables by Chi square test.

Finding from the research that the average ages of the farmers was 45 years olds. The level of the education is the elementary school. No have status of society. The average land holding 24 rais. Have the single plant and the average of the family income from the agriculture more than 50,000 bath an the other extra income less than 10,000 bath. Most of them have known about the service on the operation of Tambon Agriculture Technology Transfer Center (TTC) in Uttaradit. The farmers have never received any agriculture information from the TATTC

The requirement of the service on the operation of Tambon Agriculture Technology Transfer Center found that most of farmers need them to transfer the knowledge about planting and want the TATTC be the coordinator between the government organization and commune and to be the coordinator between communes and communes. And need the TTC has the center of demonstrate of plants agriculture and service of plant agriculture information and arrange to be the place of center to the knowledge exchange between farmers and farmers.

From hypothesis testing, factors influenced Needs Towards the Services of Tambon Agricultural Technology Transfer Centre, Uttaradit Province were the farmers age, education, the average of the family income from the agricultural, they have know about the service on the operation of Tambon Agricultural Technology Transfer Centre (TTC) in Uttaradit.

The problem and barrier of the TTC are sending the information of agriculture and most of farmers has the opinion to proposal that they need the officer should be stationed at the center service everyday and need the TTC should have the various of plants agriculture demonstrate.

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามเพศ	32
2	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามอายุ	33
3	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามระดับการศึกษา	33
4	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามสถานภาพการสมรส	33
5	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการมีตำแหน่งทางสังคม	34
6	จำนวนและร้อยละของจำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรกร	34
7	จำนวนและร้อยละของจำนวนแรงงานในครัวเรือนเกษตรกร	35
8	จำนวนและร้อยละของพื้นที่ทำการเกษตรของเกษตรกร	36
9	จำนวนและร้อยละของกิจกรรมทางการเกษตรของเกษตรกร	37
10	จำนวนและร้อยละของรูปแบบการทำการเกษตรของเกษตรกร	37
11	จำนวนและร้อยละของการปลูกพืชฤดูแล้งของเกษตรกร	38
12	จำนวนและร้อยละของรายได้ในภาคเกษตรของเกษตรกรต่อปี	38
13	จำนวนและร้อยละของรายได้นอกภาคเกษตรของเกษตรกรต่อปี	39
14	จำนวนและร้อยละของการรู้จัก(รู้เรื่อง)ศูนย์บริการฯของเกษตรกร	39
15	จำนวนและร้อยละของ การไปขอคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่ของเกษตรกร	40
16	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรในการเคยไปขอคำแนะนำเรื่องต่างๆ	40
17	จำนวนและร้อยละของการได้รับข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตรในรอบปีที่ผ่านมา	41
18	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่เคยได้รับข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตร	42
19	จำนวนและร้อยละของความรู้ของเกษตรกรเรื่องของศูนย์บริการฯ	43
20	จำนวนและร้อยละของการเข้าร่วมกิจกรรมกับศูนย์บริการฯ	44
21	จำนวนและร้อยละของระยะทางระหว่างบ้านเกษตรกรถึงศูนย์บริการฯ	44
22	ระดับความต้องการของเกษตรกรต่อการให้บริการของศูนย์บริการฯใน จังหวัดอุดรธานี	49
23	แสดงความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคลเศรษฐกิจและสังคมกับ ความต้องการของเกษตรกรต่อการให้บริการของศูนย์บริการฯด้านต่างๆ	58
24	แสดงปัญหาและอุปสรรคของการให้บริการของศูนย์บริการฯ	64



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved