

**ชื่อวิทยานิพนธ์** การใช้บริการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล  
ของเกษตรกรในอำเภอสบเมย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

**ผู้วิจัย** นางสาวปารชญา พิสูตร รหัสนักศึกษา 2549002018 **ปริญญา** เกษตรศาสตรมหาบัณฑิต  
(ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร) **อาจารย์ที่ปรึกษา** (1) รองศาสตราจารย์บำเพ็ญ เขียวหวาน  
(2) รองศาสตราจารย์ ดร. สตินุช คุรุทเมือง แสนเสริม **ปีการศึกษา** 2555

### บทคัดย่อ

การศึกษาการใช้บริการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยี การเกษตรประจำตำบล (สบกต.) ของเกษตรกรในอำเภอสบเมย จังหวัดแม่ฮ่องสอน มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา 1) สภาพพื้นฐานส่วนบุคคล สังคมและเศรษฐกิจของเกษตรกร 2) ระดับการเข้าร่วมกิจกรรม ระดับประโยชน์ และระดับความน่าสนใจของเกษตรกรต่อกิจกรรมของสบกต. 3) ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการดำเนินงานของสบกต. 4) สภาพปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการให้บริการงานสบกต.

ประชากรคือเกษตรกรที่อาศัยอยู่ในพื้นที่อำเภอสบเมย จำนวน 6,867 คน กำหนดขนาดตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยได้จำนวน 267 คน สุ่มตัวอย่างแบบพบโดยบังเอิญ เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสัมภาษณ์ สถิติที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าสูงสุด ค่าต่ำสุดค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการจัดอันดับ

ผลการวิจัยพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ เป็นเพศชาย มีอายุเฉลี่ย 37.77 ปี เป็นชาวพื้นเมือง จบการศึกษาระดับประถมศึกษาปีที่ 4 ประสบการณ์ด้านการเกษตรเฉลี่ย 10.03 ปี เคยติดต่อสื่อสารกับเจ้าหน้าที่การเกษตร 1-2 ครั้งต่อปี มีพื้นที่ทำการเกษตรเฉลี่ย 9.01 ไร่ รายได้เฉลี่ยของครัวเรือน 41,771.54 บาทต่อปี มีการเข้าร่วมกิจกรรมอยู่ในระดับปานกลาง เห็นว่ากิจกรรมมีประโยชน์และความน่าสนใจอยู่ในระดับมาก มีความพึงพอใจในด้านสถานที่และการดำเนินงานอยู่ในระดับน้อย ปัญหาในการใช้บริการคือ แปลงสาธิตมีน้อย กิจกรรมไม่หลากหลาย ข้อมูลข่าวสาร/ข้อมูลวิชาการไม่เป็นปัจจุบัน ไม่มีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำ ข้อเสนอแนะในการแก้ปัญหาคือใช้เทคโนโลยีช่วยในการบริการข้อมูลข่าวสาร เพิ่มแปลงสาธิตและกิจกรรมให้มากขึ้น จัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำสบกต.

**คำสำคัญ** ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล (สบกต.) ในอำเภอสบเมย  
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

**Thesis title:** The Utilization of Agricultural Technology Transfer and Service Center of Farmers in Sopmoei District, Maehongson Province

**Researcher:** Miss Parachaya Pisut; **ID:** 2549002018; **Degree:** Master of Agriculture (Agriculture Extension and Development); **Thesis advisors:** (1) Mr. Bumpen Keowan, Associate Professor; (2) Dr. Sineenuch Krutmuang Sanserm, Associate Professor;

**Academic year:** 2012

### Abstract

The objectives of this research were to study the use of service at the Sub-District Agricultural Technology Transfer and Service Center of farmers in Sopmoei District, Maehongson Province regarding (1) basic individual and socio-economic circumstance of farmers (2) level of activity participation, level of benefit, level of interestingness of farmers toward activity of the Center 3) satisfaction of farmers towards operation of the Sub-District Agricultural Technology Transfer and Service Center (4) problems and suggestions for rendering service by the Sub-District Agricultural Technology Transfer and Service Center.

Population was a number of 6,867 farmers in the area of Sopmoei District. With calculation, a number of 267 samples were found by accidental random sampling, Data was compiled by an interview form. Statistics used included frequency, percentage, minimum value, maximum value, mean, standard deviation and ranking.

Results of the research indicated most of the farmers were native male with the average age at 37.77 years. They were educated at lower primary level (Prathom 4). Their average experience in agriculture was 10.03 years. One or two times a year, they contacted with agricultural extension agents. Their average agricultural area was 9.01 rai. The average annual income of household was 41,771.54 baht. Their participation in activity was at medium level. According to their opinions, the advantage of activity and interestingness were at high level. However, satisfaction over location and operation was at low level. Problems when using service were; a few demonstration patches, activities were not diverse, news/information/academic information was not up-to-date, and staff was not around to station. To solve the problems, they suggested information technology be used for information service, more demonstration patches, more diverse activities, the Center staff should always be around.

**Keywords:** Sub-District Agricultural Technology Transfer and Service Center, Sopmoei District, Maehongson Province