ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ การประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์บริการและถ่ายทอด

เทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลในจังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน นางสาวอมรรัตน์ วรรณโชติ

ปริญญา ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์การเมือง)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ คร. ไพรัช กาญจนการุณ ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ธเนศ ศรีวิชัยลำพันธ์ กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.นิสิต พันธมิตร กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัย เรื่อง การประเมินผลการคำเนินงานของศูนย์บริการและถ่ายทอด เทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ในจังหวัดเชียงใหม่มีวัตถุประสงค์ (1) เพื่อศึกษาสภาพพื้นฐาน บางประการของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรผู้รับผิดชอบ ของศูนย์บริการและถ่ายทอด เทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล สภาพพื้นฐานบาง ประการของศูนย์ และเกษตรกรกลุ่มอาชีพ ด้านการเกษตรภายใต้ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลในจังหวัด เชียงใหม่ (2) เพื่อประเมินผลการคำเนินงานของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร ประจำตำบลและผลการใช้บริการของเกษตรกร (3) เพื่อศึกษาปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ ในการคำเนินงานของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลใน จังหวัดเชียงใหม่ 24 อำเภอ รวมจำนวน 102 ศูนย์ โดยวิธีการสัมภาษณ์ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ มาตรวัดแบบไลเคอร์ท สเกล (Likert scale) ค่าสถิติเชิงพรรณนา ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และทดสอบสมมติฐานด้วยค่าไคสแควร์ (x² – test)

ผลการศึกษาพบว่า เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบศูนย์ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย อายุเฉลี่ย 42 ปี มีตำแหน่งเป็นนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรหรือเจ้าพนักงานการเกษตร โดยส่วนใหญ่ผ่านการรับ ฟังคำชี้แจงเกี่ยวกับรายละเอียดและขั้นตอนการดำเนินการมาแล้ว สภาพทั่วไปของศูนย์ที่ คำเนินการ โดยเฉลี่ยมีอายุ 6.9 ปี และมีที่ทำการส่วนใหญ่อยู่ร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบล ผลการคำเนินงานของศูนย์พบว่า กิจกรรมที่คำเนินการได้ครบถ้วนในระดับดี ได้แก่ การให้บริการ ณ จุดถ่ายทอดหรือฟาร์มสาธิต และการสร้างเครือข่ายการเรียนรู้ (ฟาร์มสาธิต) ส่วนกิจกรรมที่

ข้อเสนอแนะจากผลการศึกษาครั้งนี้ ควรมีการประสานนโยบายกำหนดให้องค์การ บริหารส่วนตำบลจัดสถานที่ทำการศูนย์ให้ชัดเจน พัฒนาความพร้อมแก่คณะกรรมการบริหาร ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล หรือ อาสาสมัคร และประชาสัมพันธ์ การคำเนินงานของศูนย์ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและบุคคลทั่วไปทราบอย่างทั่วถึง

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved

Independent Study Title An Assessment of the Implementation Performance of Tambon

Agricultural Technology Transfer Center in Chiang Mai

Province

Author Miss. Amornrat Wannachote

Degree Master of Arts (Political Economy)

Independent Study Advisory Committee:

Lecturer Dr. Pirat Karnjanakaroon Chairperson

Associate Professor Thanes Sriwichailamphan Member

Assistant Professor Dr. Nisit Panthamit Member

ABSTRACT

The objectives of this study was to study on: 1) the demographics of the Tambon Agricultural Technology Transfer and Service Center (TATSC),. Agricultural extension officers and farmers in TATSC area, 2) an assessment of the the implementation performance of TATSC and the services from activities in TATSC to the farmer, and 3) to find out problems and obstacle faced by these directors.

The subjects of this study were done in 102 TATSC of 24 dritricts in Chiang Mai province. Data were collected using questionnaires and informal interviews. The data obtained were analyzed by various statistical measurement such as Likert scale, frequency, percentage mean and x^2 – test

The results of this story showed that most of the officers were male with an average age of 42 years. Most of them work in position of agricultural extension officers and had learned the steps of work of TATSC from the project manual and the meeting. Most of the TATSC had an average of 6.9 year establishment. The TATSC offices were separates from the Sub-district Administration Organization. Under the operation of TATSC, the services of demonstration farms were almost completed at the good level, but some were not and should be improved. Those were the service net work data. The other activities were presented at moderate level. The activity which operated in TATSC at the moderate quality was the presentation on the data of area

protencial and farmer's participation the one that should be improved. Besides, activities were presented at fair level quality. Under the TATSC services, an average of 23 farmers per month visited and used activities at TATSC,. Most of them studied the technology from newsletter and media. On average, there were 13 of them paid a visit to the demonstration farms and farm demonstrators. The main point of the visit was to study the gricultural raising model in the farm. The studying on the relation of the variables, showed that there were statistically differences at .01 level between the opening time with in-service officers and the result and quality of the role of operation in activities of the TATSC.

As a result, TATSC establishment should be a policy rhich is acted upon jointly between Ministry of Agriculture and Cooperative and Ministry of Interior and Sub-Disadministration Organization is responsible of providing establishment site of the Center throughout the country. TATSC administration committee and volunteer should be train regularly and the TATSC activities should be windely disseminated to related government agencies and the public.

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved