

**ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ** การใช้มาตรฐานฟาร์มของเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อย  
ในอำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

**ผู้เขียน** นางสาวเรือนขวัญ จันทร์เทียนบุญ

**ปริญญา** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) ส่งเสริมการเกษตร

**คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ**

รองศาสตราจารย์ ดร.รจ ศิริสัตย์ลักษณ์	ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ คุณหญิง ณ ลำปาง	กรรมการ
อาจารย์ ดร.เกศินี เกตุพยัคฆ์	กรรมการ

### บทคัดย่อ

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาการใช้มาตรฐานฟาร์มของเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อย ในอำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการใช้มาตรฐานฟาร์มของเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อย และปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะของเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อย ในการใช้มาตรฐานฟาร์ม

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อย ในอำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 122 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบสัมภาษณ์ วิเคราะห์ข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์โปรแกรมสถิติสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์ สถิติที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการวิเคราะห์ถดถอยพหุ

ผลการวิจัยพบว่า เกษตรกรกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศชาย อายุเฉลี่ย 54.56 ปี จบการศึกษาระดับประถมศึกษาปีที่ 4 มีรายได้เฉลี่ยภายในครัวเรือน 58,524.59 บาทต่อปี มีภาระหนี้สินเฉลี่ย 63,278.69 บาท เกษตรกรได้รับข่าวสารด้านสุกรจากเพื่อนเกษตรกรมากที่สุด ส่วนใหญ่มีการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ และเคยศึกษาดูงาน/ฝึกอบรมเกี่ยวกับด้านสุกร เกษตรกรมีทัศนคติในระดับที่เห็นด้วยต่อการใช้มาตรฐานฟาร์ม ในด้านการใช้มาตรฐานฟาร์มของเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อยพบว่า เกษตรกรมีการใช้

มาตรฐานฟาร์มในระดับน้อย ประเด็นที่เกษตรกรปฏิบัติตามมาตรฐานน้อยที่สุด คือ ระบบการบันทึกข้อมูล และประเด็นที่เกษตรกรปฏิบัติตามมาตรฐานฟาร์มมากที่สุด คือ ทำเลที่ตั้งของฟาร์ม

การศึกษาปัจจัยที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการใช้มาตรฐานฟาร์มของเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อย พบว่า ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ระดับการศึกษา ภาระหนี้สิน การศึกษาคูงาน/ฝึกอบรมเกี่ยวกับด้านสุกร และทัศนคติของเกษตรกรต่อการใช้มาตรฐานฟาร์ม ซึ่งปัจจัยทั้ง 4 มีความสัมพันธ์ในเชิงบวกกับการใช้มาตรฐานฟาร์ม

เกษตรกรส่วนใหญ่มีปัญหาอุปสรรคในการใช้มาตรฐานฟาร์มอยู่ในระดับมาก และเกษตรกรมีข้อเสนอแนะในการใช้มาตรฐานฟาร์มที่สำคัญ คือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรให้คำแนะนำช่วยเหลือ เยี่ยมเยียนเกษตรกร ถ่ายทอดความรู้ คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้มาตรฐานฟาร์ม และให้ความช่วยเหลือในเรื่องของแหล่งเงินทุน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

**Independent Study Title** Application of Standard Farm Regulation by Small Swine Farmers in San Kamphaeng District, Chiang Mai Province

**Author** Miss Ruankwan Chantianboon

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

**Independent Study Advisory Committee**

Assoc. Prof. Dr. Ruth Sirisunyaluck Chairperson

Assoc. Prof. Dusdee Na Lampang Member

Lect. Dr. Kesinee Gatphayak Member

**Abstract**

The purposes of this research are to study: the application of standard farm regulation by small swine farmers in San Kamphaeng District, Chiang Mai Province, factors related to the application of standard farm regulation, and problem and suggestions by the farmers about the application of standard farm.

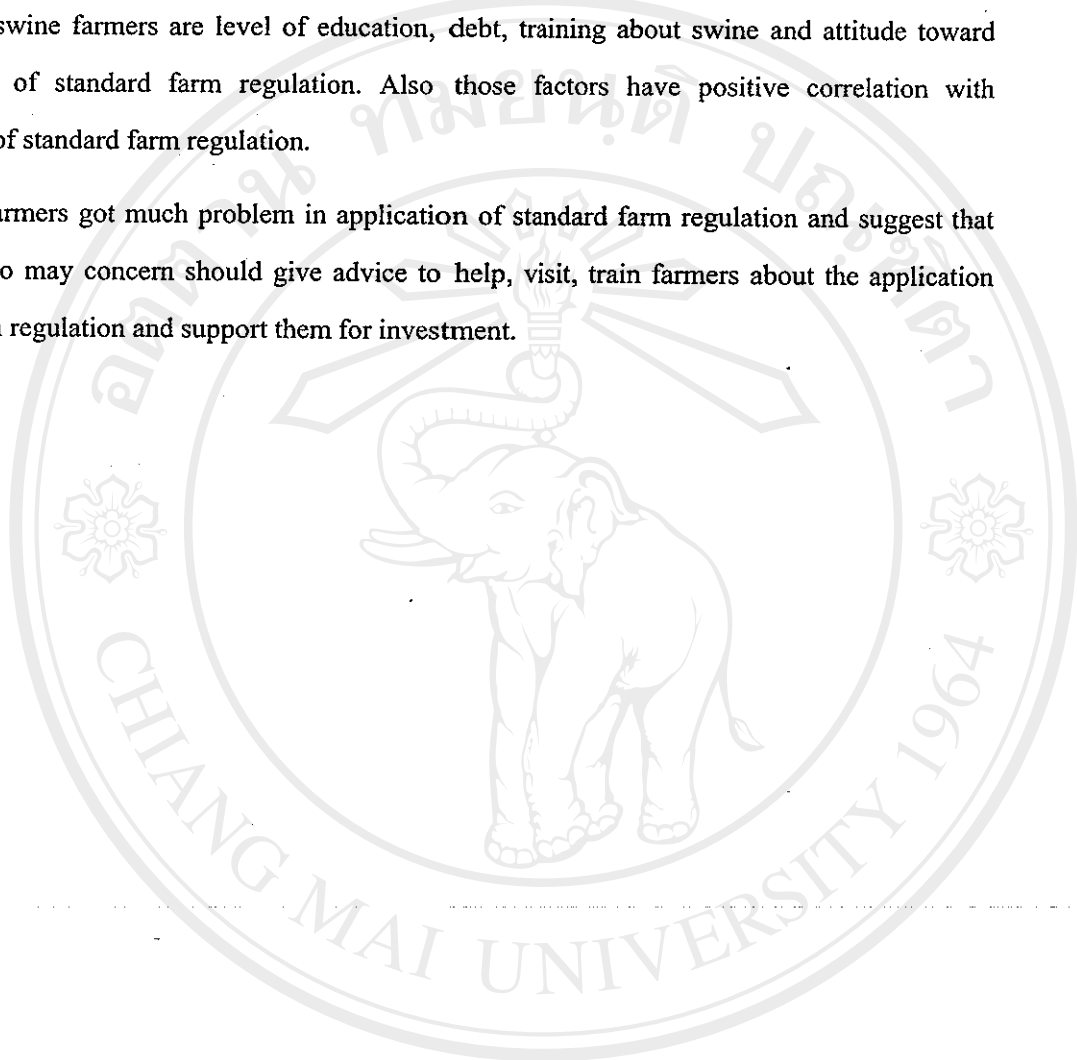
The sample group of the research is 122 small swine farmers in San Kamphaeng District, Chiang Mai Province. All data are collected through the use of questionnaires and analyzed using Statistical Package for the Social Science; (SPSS) program. The statistics applied in this research are frequency, percentage, mean, maximum, minimum, standard deviation and multiple regression analysis.

The results of the research revealed that most farmers are male with an average of age of 54.56 year. Their education level is primary school. The average income of family is 58,524.59 baht per year and holding average debt of 63,278.69 baht. Farmers got information about swine from their neighbors. Most of them contact with government officers and have some experiences in study tour or training about swine. Most of the farmers agree with the application of standard farm regulation but

they use it at low level, especially for the system of recording data. However, farmers performed at high level in part of the location of farm.

It was found that factor that significantly related to the application of standard regulation farm by small swine farmers are level of education, debt, training about swine and attitude toward the application of standard farm regulation. Also those factors have positive correlation with the application of standard farm regulation.

Most farmers got much problem in application of standard farm regulation and suggest that any officers who may concern should give advice to help, visit, train farmers about the application of standard farm regulation and support them for investment.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved