



สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร
สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ เชียงใหม่
รายงานการวิจัย

เรื่อง

ภาวะการนำของผู้นำกลุ่มเกษตรกร ในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
LEADERSHIP AMONG FARMERS ASSOCIATIONS IN SANSAI DISTRICT,
CHIANGMAI PROVINCE THAILAND

โดย

น้ำซ้าย ทนผล สุนิลา ทนผล

2533



คำนำเริ่ม

การวิจัยเรื่องภาวะการนำของผู้นำกลุ่มเกษตรกรในอำเภอสันทราย, จังหวัดเชียงใหม่วัดถุประสงค์ เพื่อทราบถึงแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรแสดงออกตามทฤษฎีความมีประสิทธิผลของผู้นำ (Contingency theory of leadership effectiveness) ของ Fred E. Fiedler. ผลการศึกษานี้คาดว่าจะเป็นประโยชน์ต่อผู้วางแผนกำหนดนโยบายและผู้ปฏิบัติงานรับผิดชอบงานกลุ่มเกษตรกร ของกรมส่งเสริมการเกษตรเพื่อนำผลการวิจัยใช้เป็นข้อมูลในการตัดสินใจปรับปรุงแผน และวิธีการดำเนินงานพัฒนากลุ่มเกษตรกรให้เกิดประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สำนักงานเกษตรอำเภอสันทรายน่าจะเป็นผู้ใช้ประโยชน์จากข้อมูลนี้มากที่สุดอีก ทั้งอาจจะเป็นแนวทางในการวิจัยและเอกสารค้นคว้าทางวิชาการสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชานี้ การเกษตรของสถานบันทัดในโลกยุคใหม่ ใจกลางเกษตรแม่โขลล์

งานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดีโดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณ จากสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร ผู้นำกลุ่มเกษตรกร และสำนักงานเกษตรในอำเภอสันทรายที่ให้ความร่วมมืออย่างดียิ่งในการให้ข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ รวมทั้งเจ้าหน้าที่ส่วนราชการที่ให้ความร่วมมืออย่างดี ที่ช่วยให้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูล คุณนวนจันทร์ อินจินเดาที่กรุณาด้านจัดพิมพ์ต้นฉบับ และคุณปริญญา มนี ที่เอื้อเฟื้อในการໂเรเนีย และเย็บเล่ม คณะผู้วิจัย ขอขอบคุณมา ณ โอกาส

รศ.ดร.น้ำร้อย พนุยล

ผศ.ดร.สุนิลา พนุยล



สารบัญเรื่อง

(2)

บทที่

หน้า

1 บทนำ

- ปัจุหการวิจัย 1
- วัดถูกประسنค์การวิจัย 3
- ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ 4
- ขอบเขตและข้อจำกัด 4
- ปัจจัยที่มีความลับพันธ์กับความเป็นผู้นำ 5

2 การตรวจสอบสารที่เกี่ยวข้อง

- ภาระการเป็นผู้นำ 6
- องค์ประกอบของภาระการเป็นผู้นำ 6
- แบบต่าง ๆ ของความเป็นผู้นำ 7
- การค้นหาท่วงทำนองการนำของผู้นำ 7
- การนำที่มีความลับพันธ์กับความเป็นผู้นำ 8
- ปัจจัยที่มีความลับพันธ์กับความเป็นผู้นำ 9
- ภาคสูบ 14
- สมมุติฐานการวิจัย 15

3 วิธีดำเนินงานวิจัย

- สถานที่ดำเนินการวิจัย 16
- ผู้ให้ข้อมูล 16
- เครื่องมือรวบรวมข้อมูล 18
- นิยามศัพท์ปฏิบัติการ 19
- การวิเคราะห์ข้อมูล 22
- ระยะเวลาในการวิจัย 23

4 ผลการวิจัยและการวิเคราะห์

- สถานภาพล้วนบุคคลของผู้นำกลุ่ม 24
- ลักษณะกลุ่มตามการรับรู้ของผู้นำ 25
- ลักษณะกลุ่มตามการรับรู้ของผู้นำ 29



• การเปรียบเทียบแบบความเป็นผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จ	34
• ความสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำและสถานการณ์กลุ่ม	37
• สถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำ (สมาชิกกลุ่ม)	41
• ความสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำและปัจจัยเกี่ยวกับผู้นำ	48
• ความแตกต่างระหว่างแบบความเป็นผู้นำตามที่สมาชิกรับรู้ และตามที่ผู้นำกลุ่มแสดงออก	50
 บทที่ ๕ สุป, ภภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	53
• สุปผลการศึกษา	53
• ภภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	56
 บรรณานุกรม	60

ตาราง

หน้า

1 ลำดับสถานการณ์ของกลุ่มตามลักษณะของสามองค์ประกอบที่มีผลต่อประสิทธิภาพของผู้นำกลุ่ม	12
2 จำนวนของผู้นำเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จตามลักษณะส่วนบุคคล	27
3 ลักษณะของกลุ่มตามการรับรู้ของผู้นำกลุ่ม	30
4 เปรียบเทียบแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จ	35
5 ค่าสหสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกและสถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำกลุ่ม	36
6 จำนวนผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จตามสถานการณ์ใน 3 องค์ประกอบ	38
7 ค่าสหสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำและสถานการณ์กลุ่ม	41
8 เปอร์เซนต์ของสมาชิกกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จตามลักษณะส่วนบุคคลของสมาชิก	44
9 ค่าสหสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำและปัจจัยเกี่ยวกับผู้นำ	49
10 ความแตกต่างระหว่างแบบความเป็นผู้นำตามที่สมาชิกรับรู้และตามที่ผู้นำกลุ่มแสดงออก	52



การวิจัยของผู้นำกลุ่มเกษตรกร
ในอำเภอสันทรายจังหวัดเชียงใหม่
Leadership Among Farmers' Associations in Sansai District,
Changmai Province, Thailand.
นำรักษ์ พยุง^๑ และสุนิลา พยุง^๒

- รองศาสตราจารย์ ภาควิชาสังเสริมการเกษตร คณะธุรกิจการเกษตร
สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ผู้ฝึกอบรมและลัมนาการเกษตร สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการ
การเกษตร สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ เชียงใหม่ 50290

บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์ของการวิจัยครั้งนี้เพื่อ 1) ระบุถึงแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่ม
เกษตรกรในอำเภอสันทรายจังหวัดเชียงใหม่ 2) ศึกษาถึงความลัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำ
ที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกและสถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำ, สถานการณ์กลุ่มและสถานภาพส่วนบุคคลของ
ผู้นำ 3) ทราบถึงความสอดคล้องในแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออก และตามการรับรู้ของ
สมาชิกกลุ่ม

ผู้ให้ข้อมูลในการวิจัยคือผู้นำ (ประธาน) กลุ่มเกษตรกรทั้งหมดในอำเภอสันทราย
จำนวน 9 คน ซึ่งแบ่งเป็นผู้นำจากกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จจำนวน 4 คน และผู้นำ
จากกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จจำนวน 5 คน และสมาชิกกลุ่มเกษตรกรของห้องส่องกลุ่ม
จำนวน 185 คนซึ่งได้มาจากการสุ่มตัวอย่างแบบหัตถ์ สำหรับข้อมูลที่ต้องการได้รวมโดยใช้
แบบสอบถามเพื่อการสัมภาษณ์ และนำมาวิเคราะห์ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรมสถิติ
สำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สังคม

ผลการวิจัยพบว่าสถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและ
ไม่ประสบความสำเร็จนี้มีความคล้ายคลึงกันบางลักษณะคือประสบการณ์การฝึกอบรม และจำนวน
บุคคลในครอบครัวส่วนใหญ่ที่แตกต่างกันได้แก่ อายุ, ระดับการศึกษา, รายได้ของครอบครัวและ



ขนาดของฝาร์มสำหรับลักษณะของกลุ่มตามการรับรู้ของผู้นำกลุ่ม พบว่ากลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จมีลักษณะต่าง ๆ ของกลุ่มที่แตกต่างกันโดยสิ้นเชิง

ผลการวิเคราะห์แบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จแสดงออกนั้นพบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มนี้มีพฤติกรรมการนำกลุ่มในลักษณะผู้นำเน้นมุขย์สัมพันธ์แต่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรของกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีระดับความเป็นผู้นำแบบเน้นมุขย์สัมพันธ์มากกว่าหรือสูงกว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ

ส่วนความล้มเหลวระหว่างแบบความเป็นผู้นำและสถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำนั้น ผลการวิเคราะห์ทางสถิติพบว่าตัวแปรเกือบทั้งหมด ไม่มีความล้มเหลว กับแบบความเป็นผู้นำแต่อย่างใดยกเว้นเพียงปัจจัยเดียวคือ จำนวนครั้งของการมีประสบการณ์การฝึกอบรมของผู้นำมีความล้มเหลวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับแบบความเป็นผู้นำ ส่วนตัวแปรเกี่ยวกับสถานการณ์ของกลุ่มนี้นั้นพบว่าไม่มีความล้มเหลว กับแบบความเป็นผู้นำแต่อย่างใด ในด้านความล้มเหลวของแบบความเป็นผู้นำและปัจจัยเกี่ยวกับผู้นำ (สมาชิกกลุ่ม) นั้นผลการวิเคราะห์พบว่าสถานภาพส่วนบุคคลเพียงสองลักษณะ คือรายได้ของผู้นำและขนาดฟาร์มของผู้นำมีความล้มเหลวอย่างมีนัยสำคัญของสถิติ ส่วนตัวแปรอื่นพบว่าไม่มีความล้มเหลวแต่อย่างใด

ในการเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างแบบความเป็นผู้นำตามที่ผู้นำแสดงออกและแบบความเป็นผู้นำที่สมาชิกปรับรูปแบบว่ามีความสอดคล้องกัน กล่าวคือ ผู้นำกลุ่มเกษตรกรมีการแสดงออกในพฤติกรรมผู้นำกลุ่มแบบเน้นมุขย์ล้มเหลว ขณะเดียวกันสมาชิกกลุ่มก็ปรับรูปรู้ว่าผู้นำของตนมีพฤติกรรมการนำกลุ่มแบบเน้นมุขย์ล้มเหลว เช่นเดียวกัน แต่มีระดับที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ กล่าวคือ ผู้นำกลุ่มมีพฤติกรรมมุ่งเน้นมุขย์ล้มเหลวในระดับที่สูงกว่าสมาชิกปรับรูป

ผลการวิจัยดังกล่าวทำให้ทราบว่ากลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จนั้นผู้นำกลุ่มเป็นผู้นำที่มีภาวะการนำกลุ่มแบบเน้นมุขย์ล้มเหลวในระดับที่น้อยกว่าผู้นำของกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ ดังนั้นในการปรับรูปกลุ่มเกษตรกรให้เกิดประสิทธิผลผู้นำกลุ่มจำเป็นต้องปรับพฤติกรรมการนำโดยการมุ่งเน้นเจาะจง เอาจังกับงานและดำเนินถึงธุรกิจของกลุ่ม และเพิ่มความเข้มงวดกับสมาชิกที่ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ และข้อตกลงของกลุ่มให้มากขึ้นกว่าเดิมที่มุ่งเน้นเฉพาะมุขย์ล้มเหลวเพียงประการเดียว นอกจากนี้ควรมีการจัดการฝึกอบรมให้กับผู้นำกลุ่มโดยมุ่งเน้นไปยังด้านเทคนิคการทำงานกลุ่มและการบริหารองค์การให้มากขึ้น พร้อมกันนี้ในการคัดเลือกผู้นำกลุ่มควรจะคัดเลือกบุคคลที่มีคุณลักษณะตามแบบความเป็นผู้นำที่มีประสิทธิภาพ และมีประสบการณ์การทำงานด้านนี้มาก่อน

ABSTRACT

(7)

The objectives of this study are 1) to describe the style of leadership among leader of farmers' associations in Sansai District, Chiangmai, Thailand 2) to examine if any relationships exist between leader's personal characteristics, group characteristics, group situations as well as, follower factors and leadership style and 3) to determine the commonality between the manifested leadership style and the perceived leadership style by followers.

Respondents in this study were 9 chairmen of farmers' associations and 185 member taken by stratified random sampling from 9 associations in Sansai District which were classified into 4 highly and 5 less effective groups (HEGs and LEGs). Data were gathered using structured interview schedules and were analyzed by micro computer using statistical package for the social science (SPSS).

The study revealed that the HEG and LEG leaders were similar in two factors of personal characteristics. However they significantly differed in age, educational attainment, family income and farm size.

The finding showed that there was not difference in the manifested leadership style between leaders of the HEGs and LEGs. Both group, the leaders tended to be human relationship oriented. However, the leaders of LEGs tended to be more higher degree of human relationship oriented than the leaders of HEGs.

In the analyses of the relationships of leaders' personal characteristics, group characteristics, group situations as well as, follower factors and manifested leadership style, only three variables



were found to be significantly related to leadership style. These were; number of training attended by leaders, family income and farm size of the followers.

Comparing the differences between the manifested leadership style and the perceived leadership style by followers, the results showed that it was not different in leadership style but it was significantly different in the degree of human relationship oriented

Moreover, the finding revealed that the manifested leadership style of the HEG leaders were lesser degree of human relationship oriented than the LEG leaders. Therefore, to increase the effectiveness of farmers' association, the leaders should emphasize task performance more than personal human relation. In addition, training courses which related to the roles of the leaders as well as administrative techniques should be conducted for the leader to enhance the effectiveness of the farmers' association. Likewise, the leaders may be elected from among those who have more personal characteristics closer to effective leadership style in particular situation, and experience in leadership, as these could improve the effectiveness of the farmers' association as well.



บทที่ ๑

บทนำ

(INTRODUCTION)

ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๖ (๒๕๓๐ - ๒๕๓๔) มีได้มุ่ง การพัฒนาไปยังด้านเศรษฐกิจ หรือการเพิ่มรายได้ของประชาชนของประเทศไทยแต่เพียงอย่างเดียว หากแต่ยังมุ่งยกระดับความเป็นอยู่ของประชาชนในทุกพื้นที่ เพื่อให้ชาวชนบทเหล่านี้สามารถซึ่งติด เอง โดยการเพิ่มรายได้ตามพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชนบททั้งทางร่างกาย, ความคิด และ ทักษะในการประกอบอาชีพ อาชีพให้สอดคล้องกับความจำเป็นและความต้องการของคนในทุกกลุ่มอายุ และกลุ่มอาชีพ ในการพัฒนาความเป็นอยู่ของชาวชนบทนี้ การพัฒนาการเกษตรนับว่ามีบทบาท มากที่สุดในการพัฒนาอาชีพหลักของ ชาวชนบท

แนวทางในการพัฒนาการเกษตรตามแผนพัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๖ นี้ก็เช่นเดียวกัน กรมลั่งเสริมการเกษตรมุ่งเน้นไปถึงเฉพาะการบริการ และ ถ่ายทอดความรู้ที่เกี่ยวกับการเกษตรแผนใหม่แก่เกษตรกรเพื่อช่วยยกระดับรายได้และความเป็นอยู่ ในครัวเรือนของเกษตรกรให้ดีขึ้นเท่านั้น แต่ยังมุ่งเน้นดึงการส่งเสริมสถาบันเกษตรกรให้มีความ เชี่ยวชาญยิ่งขึ้น เพื่อให้พร้อมที่จะรับบริการความรู้ด้านการเกษตรแผนใหม่และเป็นองค์ประสานงาน ระหว่างเจ้าหน้าที่ของรัฐและเกษตรกร การเป็นพลังต่อรองในการผลิตและจำหน่ายผลผลิต การเกษตร การร่วมมือช่วยเหลือกัน ในการพัฒนาชนบทของตนเอง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมี มาตรการในการดำเนินงาน (กรมลั่งเสริมการเกษตร, ๒๕๓๐ : ๗๓ - ๗๔) ดังนี้คือ

1. สันับสนับให้ความรู้ และทักษะด้านการพัฒนาสังคม พัฒนาการเกษตร เศรษฐกิจ เกษตร และการบริหารธุรกิจแก่คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มเกษตรกร โดยเน้นการสร้าง จิตสำนึกในการทำงานร่วมกัน
2. ให้ข่าวสารและชี้แนะเกษตรกรให้สามารถวิเคราะห์ปัญหาการเกษตรด้วยตนเอง และชี้แนวทางในการแก้ปัญหาร่วมกัน
3. สันับสนับให้สมาชิกกลุ่มเกษตร ได้ร่วมกันวางแผนการผลิตของกลุ่มให้สอดคล้องกับ ความต้องการของตลาด

4. สร้างชั้นและกำลังใจแก่กลุ่มที่ได้รับความสำเร็จ โดยประกาศเกียรติคุณและช่วยประชาสัมพันธ์เป็นตัวอย่างที่ดีแก่กลุ่มอื่น ๆ รวมทั้งอำนวยความสะดวกในด้านปัจจัย การผลิต จัดหาทุนหมุนเวียนจากกองทุนหมุนบ้าน และข้อมูลการตลาดเพื่อเป็นแรงจูงใจในการดำเนินงานของกลุ่มอย่างมีประสิทธิภาพ

การพัฒนากลุ่มเกษตรกรนี้ ได้เริ่มมีการปรับปรุงครั้งแรกในช่วงของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 3 (2515 - 2519) โดยได้มีประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 140 - 141 เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2525 ซึ่งเป็นการแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. 2511 ให้มีบทบัญญัติว่าด้วยการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรเป็นนิตบุคคล และสามารถดำเนินธุรกิจต่าง ๆ ได้ (ศูนย์ปฏิบัติการโครงการปรับปรุงระบบพัฒนาเกษตรกร, 2530 : 2) การดำเนินงานกลุ่มเกษตรกร ในระยะแรก ๆ มักมีอุดมสุขอย่างมากในการให้บริการสินเชื่อแก่บรรดาสมาชิก เป็นหลักจึงทำให้เกษตรกรทั่วไปให้ความสนใจ และสมัครเข้าเป็นสมาชิกกลุ่มมากมายอันเป็นผลให้การจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรเนื่อง ปริมาณมากขึ้นอย่างรวดเร็ว จนเกิดความสามารถของเจ้าหน้าที่ของกลุ่ม และเป็นผลให้เกิดปัญหา ต่าง ๆ ในการดำเนินงาน ต่อมาในระหว่างปี พ.ศ. 2522 - 2525 ได้มีนโยบายทดลองการจัดตั้งกลุ่ม แต่นั่นเองเน้นการปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานของกลุ่มเดิม การสั่งเสริมให้แปลงพื้นที่เป็นสหกรณ์ได้ก็ตามแต่สมรรถนะการฟื้นฟูของกลุ่มเกษตรกรยังมีไม่มากพอ แต่อย่างไรก็ตามยังมีหลายกลุ่มที่สามารถดำเนินงานในลักษณะที่สามารถช่วยเหลือกันได้โดยไม่ต้องผ่านรัฐบาล ต่อมาในปี พ.ศ. 2525 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ผ่อนผันให้จัดตั้งกลุ่มเกษตรกรขึ้นตามความจำเป็น หากเกษตรกรมีความพร้อมและประสงค์จะขอจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรขึ้น จากสหกรณ์ในเดือน มีนาคม พ.ศ. 2530 มีจำนวนกลุ่มเกษตรกรทั่วประเทศจำนวน 3,864 กลุ่ม และมีสมาชิก 486,067 คนครอบครัว ในจำนวนกลุ่มเกษตรกรทั้งหมดนี้ จากการรายงานของกรมส่งเสริมการเกษตรในแผนพัฒนาการส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. 2530 - 2534 (กรมส่งเสริมการเกษตร, 2530 : 10) พบว่าสถาบันเกษตรกรที่จัดตั้งขึ้นแล้วนี้ส่วนใหญ่ยังไม่เข้มแข็งและไม่สามารถดำเนินธุรกิจของกลุ่มได้อย่างต่อเนื่อง อีกทั้งกิจกรรมของกลุ่มเกษตร-กรที่รวมตัวขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ได้วัตถุประสงค์หนึ่ง ยังขาดการเชื่อมโยงและประสานกันลำบากกลุ่มเกษตรกร ซึ่งอยู่ในส่วนที่รับผิดชอบของสำนักงานเกษตรอำเภอสันทราย ซึ่งตั้งอยู่ใกล้เคียงกับสถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ นั้น มีจำนวนกลุ่มเกษตรกรทั้งสิ้น 9 กลุ่ม มีสมาชิกทั้งสิ้น จำนวน 824 คนครอบครัว ในจำนวนกลุ่มเกษตรกรทั้ง 9 กลุ่มนี้จากการประเมิน ของสำนักงานเกษตรอำเภอสันทราย พบว่ามีเพียงกลุ่มเกษตรกรบางกลุ่มเท่านั้นที่ประสบความสำเร็จ โดยมีการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจัดว่าเป็นกลุ่มเกษตรกรประเภทแนวหน้าและอีกบางกลุ่มยังเป็นกลุ่มที่ยังไม่ประสบความสำเร็จเท่าที่ควร เพราะมีการดำเนินธุรกิจน้อย สมาชิกเกิด



ความเป็นอย่างนี้ถือว่ามีฐานะไม่ค่อยมั่นคง (สุรพจน์ นิมานันท์, 2531 : สัมภาษณ์)

ปัญหาการวิจัย (Research problem)

ถึงแม้ว่าความสำเร็จหรือความล้มเหลวของกลุ่มเกษตรกรชนชั้นอยู่กับหลาย ๆ ปัจจัย ซึ่งกรมส่งเสริมการเกษตรเองได้รายงานถึงอุปสรรคต่อการพัฒนาสถาบันเกษตรกร อันได้แก่ตัวเกษตรกรเองที่ไม่เข้าใจหลักการและอุดมการณ์การทำงานร่วมกัน มีความเชื่อว่ารัฐจะต้องให้การช่วยเหลือ บริการทุกอย่าง อีกทั้งเกษตรกรไม่มีส่วนร่วมในการดำเนินงานของรัฐ และสมาชิกของกลุ่มมีความแตกต่างกันในสภาพการผลิต ด้านเศรษฐกิจและสังคม นอกเหนือนี้ด้วยเจ้าหน้าที่เองที่ดำเนินการจัดตั้งกลุ่ม โดยไม่คำนึงถึงปัญหาและความต้องการที่แท้จริงของเกษตรกรอีก ทั้งยังเข้าไปมีบทบาทเป็นผู้นำในการพัฒนามากเกินไป (ศูนย์ปฏิบัติการโครงการปรับปรุงระบบพัฒนาเกษตรกร, 2530 : 3) จากปัจจัยดัง ๓ ที่กรมส่งเสริมการเกษตรระบุว่าเป็นปัจจัยที่ก่อให้เกิดความไม่สำเร็จในการดำเนินกิจกรรมของกลุ่มเกษตรกรทั้งสิ้น แต่อย่างไรก็ตามคุณภาพของความเป็นผู้นำ (Quality of leadership) ก็เป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่สำคัญในหลาย ๆ ปัจจัย เช่นกัน Fiedler(1967: 244) รายงานว่ามีข้ออียนยั่นมากมายที่สามารถเชื่อได้ว่าความสำเร็จ หรือความล้มเหลวขององค์การ สามารถสังเกตได้จากคุณภาพของภาวะการเป็นผู้นำในองค์กรนั้น ถึงแม้ว่าผลของการวิจัยเชิงประจักษ์ยังไม่สามารถสรุปได้ว่าภาวะการเป็นผู้นำแบบใดที่สุดก็ตาม Hersey และ Blanchard (1982 : 103) ยังได้เน้นว่าผู้นำที่มีประสิทธิภาพนั้นมักจะต้องปรับพฤติกรรมความเป็นผู้นำของตนในสอดคล้องกับความต้องการของผู้ตาม และสถานการณ์ในขณะนั้น ในทางเดียวกันสมบูรณ์ ศาลายาชีวิน (2526 : 293) ยังได้ให้ข้อสังเกตว่าปรากฏการณ์ทางสังคมที่ซับซ้อนนั้น มีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิดกับสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องดังนั้นพฤติกรรมชั้นผู้นำฐาน หรือลักษณะพื้นฐานของผู้นำจะมีประสิทธิภาพหรือไม่นั้นจะขึ้นอยู่กับสถานการณ์ด้วยเช่นกัน จากแนวความคิดของนักวิชาการเหล่านี้จึงได้มา ซึ่งปัญหาของ การวิจัยครั้งนี้ว่าภาวะการเป็นผู้นำของกลุ่มเกษตรกรเป็นปัจจัยที่ก่อให้เกิดความสำเร็จในกลุ่มหรือไม่อย่างไรดังนั้นในการวิจัยครั้งนี้ จึงมุ่งที่จะหาตอบในคำถามเหล่านี้ คือ

1. กลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ ผู้นำกลุ่มนี้แบบ ความเป็นผู้นำแบบใดตามที่แสดงออกมาและตามที่สมาชิกกลุ่มรับรู้ภายใต้สถานการณ์นั้น



2. ลักษณะส่วนบุคคลของผู้นำลักษณะ ได้มีความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่แสดงออกมา
3. สถานการณ์ของกลุ่มนี้ความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำที่แสดงออกมากหรือไม่

วัตถุประสงค์การวิจัย (Objectives of the research)

1. เพื่อระบุถึงแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
2. เพื่อศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างแบบของความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกและสถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำ, สถานการณ์ของกลุ่ม และสถานภาพส่วนบุคคลของสมาชิกกลุ่ม
3. เพื่อทราบถึงความสอดคล้องในแบบความเป็นผู้นำที่สมาชิกกลุ่มรับรู้และแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออก

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (Expected results)

ผลการศึกษาในครั้งนี้คาดว่าจะนำไปใช้เป็นประโยชน์กับบุคคลและหน่วยงานดังนี้คือ

1. ผู้กำหนดนโยบาย วางแผนและผู้ปฏิบัติในงานพัฒนากลุ่มเกษตรกรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มเกษตรกรเพื่อนำไปปรับปรุงแผน และวิธีดำเนินการพัฒนากลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำนักงานเกษตรอำเภอสันทราย อีกทั้งช่วยในการวางแผนการจัดการฝึกอบรมผู้นำกลุ่มเกษตรกรให้มีการเพิ่มศูนภภาพของความเป็นผู้นำให้ดียิ่งขึ้น

2. ในส่วนของศูนย์การศึกษาต่อเนื่อง สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ เอชซีมี การจัดการฝึกอบรมสำหรับเกษตรกรและผู้นำกลุ่มต่าง ๆ อยู่เป็นประจำนั้นซึ่งมีลักษณะจากการวิจัยในครั้งนี้ ผู้วางแผนงานการฝึกอบรมสามารถนำไปใช้ในการพิจารณาวางแผนจัดเนื้อหาวิชาในการฝึก

อวรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้นำของเกษตรกรให้เหมาะสมในแต่ละสถานการณ์

3. คณาจารย์ของภาควิชาส่งเสริมการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ อาจนำข้อมูลจากการวิจัยในครั้งนี้ไปใช้ในการเรียนการสอนวิชาพัฒนาความเป็นผู้นำ และสถานที่ ในชนบท อีกทั้งยังใช้เป็นเอกสารค้นคว้าทางวิชาการของนักศึกษาและผู้สนใจทั่วไป

ขอบเขตและข้อจำกัด (Scope and limitation)

1. การวิจัยในครั้งนี้เป็นการจัดเก็บข้อมูลเพื่อต้องการอธิบายถึงลักษณะของความเป็นผู้นำของกลุ่มเกษตรกรซึ่งอยู่ภายใต้การดูแลของสำนักงานเกษตรอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งประกอบไปด้วยกลุ่มเกษตรกรจำนวน 9 กลุ่มคือกลุ่มทำสวนแม่फอกใหม่, กลุ่มทำไร่มันฝรั่งแม่ফอกใหม่, กลุ่มทำนาแม่ฟอกใหม่, กลุ่มทำไร่แม่ฟอก, กลุ่มทำนาหนองหาร, กลุ่มทำนาหนองแหย่ง, กลุ่มทำไร่ป่าไผ่, กลุ่มทำนาแม่ฟอกและกลุ่มทำนาเมืองเล็น

2. กลุ่มทั้ง 9 กลุ่มนี้ได้ถูกแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มใหญ่ ๆ เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบ คือ กลุ่มที่ประสบความสำเร็จและกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ โดยใช้เกณฑ์การตัดสินของสำนักงานเกษตรอำเภอสันทราย กล่าวคือกลุ่มที่ประสบความสำเร็จเป็นกลุ่มที่มีการทำเนินธุรกิจการฟาร์มอย่างต่อเนื่อง มีกำไรให้เห็นเด่นชัดและสามารถมีความกระตือรือร้น สำหรับกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จเป็นกลุ่มที่มีการทำเนินธุรกิจน้อยหรือไม่มีการทำเนินธุรกิจเลย สามารถเกิดความเบื่อหน่ายและกลุ่มไม่มีกิจกรรมดำเนินการ

3. ผู้ให้ข้อมูลในครั้งนี้คือประธานกลุ่มเกษตรกรจำนวน 9 คน และสมาชิกกลุ่มเกษตรกรที่ได้มาจากการสุ่มตัวอย่างแบบหั้นภูมิ (Stratified Random Sampling) โดยวิธีการจับลาก จำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น 185 คน รวมเป็นผู้ให้ข้อมูลทั้งสิ้น 194 คน

4. ข้อมูลที่ศึกษาในครั้งนี้ได้มาจากความจำและความคิดเห็นของสมาชิกกลุ่มเกษตรกร ระหว่างช่วง เดือนมกราคม ถึง เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2533 เท่านั้น ซึ่งผู้วิจัยมิได้เข้าไปสังเกตการณ์แบบมีส่วนร่วม (Participative observation) ในการดำเนินงานการเก็บข้อมูลอย่างต่อเนื่อง แต่เป็นการสังเกตการณ์ระหว่างดำเนินการเก็บข้อมูล ดังนั้นข้อมูลครั้งนี้อาจเป็นข้อมูลประเทอ่อน (Soft data) เท่านั้น

บทที่ 2

การตรวจสอบสารที่เกี่ยวข้อง

(REVIEW OF RELATED LITERATURE)

ภาวะความเป็นผู้นำนั้นบว่าเป็นปัจจัยที่มีความสำคัญต่อผลผลิตของกลุ่ม Sanderson (1940 : 27) ยืนยันว่าความสำเร็จของกลุ่มมักจะขึ้นอยู่กับความมีประสิทธิภาพของผู้นำอีกด้วยผู้นำที่มีประสิทธิภาพยังสามารถทำให้กลุ่มมีการเจริญเติบโตขึ้นไปเรื่อย ๆ และในท่านองเดียวกันนี้ Mott (1972 : 117) ยังกล่าวเสริมอีกว่าระหว่างตัวแปรหรือปัจจัยหลายปัจจัยที่ทำให้กลุ่มประสบความสำเร็จมีประสิทธิภาพนั้น ภาวะความเป็นผู้นำนั้นบว่าเป็นหัวใจของตัวแปรทั้งหลาย ในขณะเดียวกัน Bonner (1959 : 197) ยืนยันว่าลักษณะของความเป็นผู้นำกลุ่มนี้ขึ้นอยู่กับลักษณะของกลุ่มทางลังค์มีระดับความสำเร็จทางลังค์นั้นจะต้องมีบุคลัตติ้งแต่ 2 คนขึ้นไปมีปฏิสัมพันธ์กัน ตั้งนั้น พฤติกรรมของฝ่ายหนึ่งย่อมจะถูกเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขได้โดยความมีปฏิสัมพันธ์กับอีกฝ่ายหนึ่ง คือ สมាមิกากยในกลุ่มหรือ พฤติกรรมของกลุ่มนั้นเอง

ภาวะการเป็นผู้นำ

ภาวะความเป็นผู้นำ (Leadership) นี้มีผู้ให้ความหมายไว้หลายท่าน อรุณรักษธรรม (2526 : 293) ระบุว่า ภาวะความเป็นผู้นำนี้คือการที่ผู้นำใช้อิทธิพลในความสัมพันธ์ซึ่งมีอยู่ต่อผู้ตามในสภาพการณ์ต่าง ๆ เพื่อบริบดิจานและอำนวยการ โดยใช้กระบวนการติดต่อเชื่อมกันและกันในอันที่จะให้งานบรรลุผลตามเป้าหมาย ส่วน Reuter (1941) ชี้อ้างใน Fiedler (1967 : 8) ได้ให้ความหมายว่าภาวะความเป็นผู้นำเป็นความสามารถในการซักชวนหรือชี้นำคนอื่นโดยปราศจากการใช้ อิานาจตามตำแหน่งหรือเหตุการณ์ภายนอก ส่วนทรอร์สันของ Stogdill (1950) ชี้อ้างใน Shaw (1981 : 317) มีความเห็นว่าภาวะความเป็นผู้นำนั้น เป็นกระบวนการในการใช้อิทธิพลของผู้นำต่อกิจกรรมของกลุ่มเพื่อกำหนดวัตถุประสงค์ของกลุ่มและทำให้กลุ่มบรรลุวัตถุประสงค์ Halpin (1956) ยังอธิบายเพิ่มเติมว่าภาวะความเป็นผู้นำเป็นปรากฏการณ์ทางลังค์ที่ขับข้อนและล้มพันธ์กันอย่างใกล้ชิดกับสถานการณ์ที่เกี่ยวข้อง จากคำจำกัดความของหั้งสาમท่านที่ได้กล่าวมาจะเห็นได้ว่าแนวคิดเกี่ยวกับภาวะการเป็นผู้นำได้มีการพัฒนาขึ้นมาเป็นลำดับจากในช่วงปีค.ศ. 1941 ถึง ค.ศ. 1950 โดย Halpin ได้มองพฤติกรรมของผู้นำในแง่ที่ขับข้อนยังขึ้นชั้นชั้นมองค์ประกอบหลายอย่าง โดยพฤติกรรมผู้นำมีความสัมพันธ์กับสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องด้วย (สมบูรณ์ ศala ya chivin, 2526 : 294)



องค์ประกอบของภาวะการเป็นผู้นำ

Fiedler ใน Shaw (1981 : 337) ได้ศึกษาถึงภาวะความเป็นผู้นำโดยสรุปว่า การเป็นผู้นำนั้นขึ้นอยู่กับหลายองค์ประกอบซึ่ง Fiedler กล่าวถึงรูปแบบแห่งเหตุอันเกิดขึ้นของผู้นำ ที่มี ประลิทธิภาพ (A contingency model of leadership effectiveness) ซึ่ง Fiedler ได้พยายามเอาส่วนประกอบของภาวะความเป็นผู้นำทั้งของทฤษฎีคุณลักษณะ (Trait theory) และสถานการณ์ (Situational theory) รวมเข้าด้วยกันและเสนอแนวความคิดว่า ลักษณะของผู้นำที่มีประลิทธิภาพสามารถชี้ให้เห็นได้โดยศึกษาถึงความเหมาะสมสมของสถานการณ์ของกลุ่มกับตัวผู้นำ สำหรับองค์ประกอบสำคัญของกระบวนการเป็นผู้นำนั้นมีอยู่ 3 ประการ คือ

1. อำนาจตามตำแหน่งของผู้นำซึ่ง Fiedler เชื่อว่า ผู้นำในแต่ละกลุ่มหรือแต่ละประเภทของงานจะมีอำนาจมากน้อยไม่เท่ากัน

2. ลักษณะงานของกลุ่ม ภาระกิจของกลุ่มมีลักษณะไม่เหมือนกัน งานบางอย่างเป็นงานที่ไม่มีโครงสร้าง, ไม่มีระเบียบขั้นตอนวางไว้อย่างชัดเจนย่อมเป็นงานที่ยากลำบากสำหรับผู้นำ ส่วนงานที่เป็นงานประจำวันมีระเบียบวางไว้ชัดเจน, โครงสร้างแน่นอน และเป็นงานที่ไม่ต้องใช้ความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์จัดว่าเป็นงานที่ง่าย

3. ความล้มเหลวระหว่างผู้นำกับสมาชิกในกลุ่ม ซึ่ง Fiedler เห็นว่าเป็นองค์ประกอบที่สำคัญที่สุด ผู้นำได้รับการยอมรับเป็นที่ชอบพอไว้วางใจแค่ไหนจากกลุ่มจะมีผลต่อประลิทธิภาพของผู้นำด้วย

แบบด่าง ๆ ของความเป็นผู้นำ

โดยทั่วไปแล้วแบบของความเป็นผู้นำแบ่งได้เป็น 2 แบบ ซึ่ง สมบูรณ์ ศាលยาชีวิน (2529 : 303) ได้ระบุไว้ดังนี้ คือ

1. ผู้นำประเภทคำนึงสมาชิกเป็นใหญ่ หรือผู้นำประเภทเน้นล้มเหลว (Human relation oriented) ตามแนวความคิดของ Fiedler ใน Shaw (1981 : 338) ผู้นำประเภทนี้มักจะสร้างแรงจูงใจให้สมาชิกยอมรับ และปฏิบัติตามนโยบายของกลุ่ม, สร้างความสามัคคีกลมเกลียวภายในกลุ่ม, เห็นอกเห็นใจสมาชิก, ฝังห้อคิดเห็นจากกลุ่มและเปิด

โอกาสให้สมาชิกได้ร่วมวางแผน โครงการ

2. ผู้นำประทุมคำนึงถึงงานเป็นใหญ่หรือผู้นำประทุมเน้นงาน (Task oriented) ผู้นำประทุมจะเป็นผู้ที่นำความคิดใหม่ ๆ มาใช้ แสดงความคิดเห็นและหารือในส่วนตัวอย่างชัดแจ้งให้ลูกน้องทราบ อธิบายถึงแผนงานที่ตนตั้งใจจะทำให้สมาชิกเข้าใจและต้องการความร่วมมือจากสมาชิกเพื่อให้งานนั้น ๆ สำเร็จลง ผู้นำประทุมเป็นบุคคลที่ไม่ชอบความไว้สาระ มักมีการเริ่มต้นงานที่รวดเร็ว มีการกำหนดตารางการทำงานและตรวจสอบความก้าวหน้าของงานเสมอ สมาชิกอาจไม่ชอบวิธีการที่ผู้นำประทุมใช้ในการทำงาน แต่กลุ่มมักจะให้ความเคารพนับถือผู้นำแบบนี้เมื่อเข้าผลักดันงานในสถานการณ์ยากลำบากให้สำเร็จลง

จากการศึกษาบทบาทของผู้นำหัวหั้งสองแบบโดย Bales ในสมัยรัฐ ศala Yaichin (2529 : 304) แล้วพบว่าผู้นำประทุมเน้นงานมักจะถูกเลือกขึ้นมา เพราะเป็นผู้ที่มีความคิดอ่านดี มีความสนใจในการงาน ทำงานต่อสู้บุกเบิกเพื่อผลงานของกลุ่ม แต่มักจะเป็นผู้ที่สมาชิกของกลุ่มนี้ไม่ชอบ ส่วนผู้นำประทุมเน้นล้มพันธ์นั้นมักจะเป็นผู้ที่สมาชิกชอบพอ เป็นคนรักษาล้มพันธ์ภาระห่วงตนเองและสมาชิก เป็นผู้ให้กำลังใจและช่วยวิจัยข้อขัดแย้งต่าง ๆ ของสมาชิก

การศึกษาหัวหั้งหัวหั่นของการนำของผู้นำ (แนวความเป็นผู้นำ)

Fiedler ได้ศึกษาบุคลิกภาพของผู้นำสองแบบโดยวัดการศักดิ์ของผู้นำมีต่อผู้อื่นโดยสร้างแบบทดสอบที่บรรยายคุณลักษณะของบุคคลซึ่งเป็นคำบรรยายที่ตรงข้ามกันเป็นคู่ ๆ เช่น เป็นกันเองและไม่เป็นกันเอง ร่าเริง-ชุ่มขว จากนั้นให้ผู้ที่ถูกวัดความเป็นผู้นำประทุมคุณลักษณะของเพื่อนร่วมงานสองคน คนหนึ่งเป็นบุคคลที่ตนชอบมากที่สุด และอีกคนหนึ่งเป็นบุคคลที่ตนชอบน้อยที่สุด โดยให้เลือกคุณลักษณะของบุคคลหัวหั่นสองนี้ใน 5 อันดับ จากนั้นนำคำตอบที่ได้จากการตรวจสอบ คุณลักษณะของบุคคลหัวหั่นสองมาเปรียบเทียบกันโดยแปลงคำตอบเป็นคะแนนแบบทดสอบนี้ Fiedler เรียกว่า ASO (Assumed similarity of opposites scales) ถ้าคะแนนจากการตัดสินแบบนี้แตกต่างกันมากที่สุด (ค่า ASO สูง) คือเป็นผู้ที่มองเห็นคนเดียวแตกต่างกันมาก บุคคลประทุมจะเป็นผู้นำเน้นงาน (Task oriented) เอาจริงเอาจังกับงาน เชิญชวนหัวหั่นซึ่งจัดเป็นผู้นำประทุมเก่งงาน ส่วนผู้ที่ได้คะแนนจากการเปรียบเทียบคำตอบกับการตัดสินบุคคลสองคนน้อยคือไม่แตกต่างกันมาก (ค่า ASO ต่ำ) จะเป็นผู้ที่ไม่ชอบตัดสินคนว่าตีมากเท่าใด บุคคลประทุมนี้จัดเป็นผู้ที่เห็นอกเห็นใจคนอื่น มีมนุษยล้มพันธ์ตั้งใจจัดเป็นผู้นำประทุมเน้นคน (Human relation oriented) แต่อย่างไรก็ตาม Shaw (1981 : 338)

ได้อ้างคำกล่าวของ Fiedler ที่ว่าการจัดบุคคลกับกลุ่มและของผู้นำสามารถวัดได้โดยแบบทดสอบที่เรียกว่า LPC (Least preferred co-worker) ซึ่งเป็นเกณฑ์ใช้กันมากในหมู่ผู้ที่กำลังวิจัยเกี่ยวกับลักษณะของผู้นำที่มีประสิทธิภาพ ในการได้มาชื่นชอบแบบ ASO แต่จะให้ผู้ที่ถูกวัดภาวะความเป็นผู้นำประเมินคุณลักษณะของผู้ร่วมงานที่ตนทำงานร่วมกันได้ดีน้อยที่สุดหรือมีความยุ่งยากใจมากที่สุดในการทำงานร่วมกันซึ่งเรียกว่าบุคคลนี้ว่าเพื่อนร่วมงานที่น่าปราบนา้นอยที่สุด (Least preferred co-worker) เพียงคนเดียว จากนั้นนำคำตอบมาแปลงเป็นคะแนนตามสเกลของการวัด ถ้าบุคคลได้คะแนน LPC สูงจัดว่าเป็นบุคคลประเภทที่เห็นอกเห็นใจผู้อื่น มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี คือเป็นผู้นำประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์ (Human relation oriented) แต่ถ้าบุคคลซึ่งมีคะแนน LPC ต่ำจัดเป็นบุคคลประเภทเอาจริงเอาจังกับงานหรือเป็นผู้เน้นงาน (Task oriented)

แบบประเมินเกี่ยวกับเพื่อนร่วมงานที่น่าปราบนา้นอยที่สุดนี้ สามารถวัดเป้าหมายหรือแรงจูงใจพื้นฐานของแต่ละบุคคลในการทำงาน ผู้นำแต่ละคนล้วนคำนึงถึงรายละเอียดความสัมพันธ์ทั้งสิ้น อย่างไรก็ตามในสถานการณ์หนึ่ง ๆ ผู้นำแต่ละแบบจะเน้นความสนใจของตนเองแตกต่างกัน กล่าวคือในสถานการณ์ที่มีอำนาจจากการควบคุมต่อไป ความสนใจของผู้นำเน้นงานจะอยู่ที่การผลักดันให้งานสำเร็จ แต่ผู้นำแบบเน้นความสัมพันธ์จะสนใจกับการแสดงสัมภានจากกลุ่ม และในทางตรงกันข้ามในสถานการณ์ที่มีอำนาจจากการควบคุมสูง ผู้นำแบบเน้นงานจะมีเวลาสัมพันธ์กับกลุ่มมากขึ้น เพราะเขารู้ว่างานกำลังไปได้ดี ในขณะที่ผู้นำแบบเน้นสัมพันธ์จะให้ความสนใจต่องานที่ทำมากขึ้น

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำ

แม้ว่า จะไม่มีหลักฐานเชิงประจักษ์ที่บ่งบอกว่าแบบของความเป็นผู้นำแบบใดที่เหมาะสมสมกับสุดหรือมีประสิทธิภาพที่สุดในการนำกลุ่ม แต่ทว่าประสิทธิภาพของความเป็นผู้นำนั้นก็ขึ้นอยู่กับลักษณะของตัวผู้นำเอง ลักษณะผู้นำตามและสถานการณ์ของกลุ่ม ดังนั้นเพื่อความเข้าใจในปรากฏการณ์เกี่ยวกับภาวะความเป็นผู้นำกลุ่มของกลุ่มเกษตรกร ที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จในอาชีวศึกษา จังหวัดเชียงใหม่ การวิจัยครั้งนี้จึงพิจารณาตัวแปรที่คาดว่าจะมีความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำดังนี้คือ

1. สถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำ จากการที่เชื่อว่าผู้นำที่ดีนั้นมีใช้เป็นมาตรฐานแล้ว ก็เกิด แต่อย่างไรก็ตามเราเชื่อว่าผู้นำที่ดีสามารถที่จะพัฒนาได้เฉพาะผู้นำมักจะเป็นบุคคลที่มี

คุณสมบัติที่แตกต่างไปจากผู้อื่น (Kreitlow Aiton and Torrence, 1961 : 98-99)
 คุณสมบัติดังกล่าวของผู้นำได้แก่

1.1 อายุ Stogdill ใน Shaw (1981 : 179) ได้ตรวจสอบงานวิจัยเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างอายุและภาวะความเป็นผู้นำ พบว่า อายุมีความสัมพันธ์กับภาวะความเป็นผู้นำ แต่ผลการวิจัยบางชิ้นพบว่าอายุและภาวะความเป็นผู้นำไม่มีความสัมพันธ์กัน ดังเช่นผลการวิจัยของ Ong Sotto (1983) ซึ่งพบว่าอายุและการใช้พลังอำนาจของสมาชิกสภาพตัวบล ไม่มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

1.2 ระดับการศึกษา ผลการวิจัยของ Ong Sotto (1983) เช่นเดียวกัน พบว่าระดับการศึกษามีสัมพันธ์กับการใช้พลังอำนาจ

1.3 ประสบการณ์การฝึกอบรม ผลการวิจัยของ Depositario (1977) พบว่า ความคื้นในการเข้ารับการฝึกอบรมไม่มีความสัมพันธ์กับบทบาทในการแสดงออกในภาวะความเป็นผู้นำของสมาชิกสภาพหมู่บ้าน แต่อย่างไรก็ตามผลการวิจัยของ Ong Sotto (1983) พบในทางตรงกันข้ามกล่าวคือ ความคื้นในการเข้ารับการฝึกอบรมของสมาชิกสภาพตัวบล มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับการใช้พลังอำนาจ

1.4 รายได้ การศึกษาของ Bhanthumnavin (1985:108) พบว่าผู้นำทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จนี้มีสถานภาพทางเศรษฐกิจที่คล้ายคลึงกัน กล่าวคือสถานภาพทางเศรษฐกิจไม่มีความสัมพันธ์กับภาวะความเป็นผู้นำ แต่อย่างไรก็ผลการวิจัยของ Depositario (1977) พบว่ารายได้มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับการแสดงออกในภาวะการเป็นผู้นำ

2. สถานการณ์ของกลุ่ม หรือสถานการณ์การนำ คำว่าสถานการณ์การนำหมายถึงระดับอำนาจการควบคุมที่ผู้นำมีในสถานการณ์นั้น ๆ เช่น ความสามารถในการกำหนดภาระหน้าที่ ผลการทำงาน และการตัดสินใจ นอกจากนั้นแล้วที่เป็นตัวกำหนดอำนาจควบคุมสถานการณ์ของผู้นำคือ องค์ประกอบ 3 ประการ ดังที่ Fiedler ใน Shaw (1981 : 338-339) ได้ระบุไว้ดังนี้ คือ

2.1 สัมพันธภาพระหว่างผู้นำกับสมาชิก (Leader member relations)

หมายถึง ระดับการสนับสนุนที่กลุ่มให้แก่ผู้นำที่เป็นหัวหน้าและได้รับการเคารพนับถือจากสมาชิก กลุ่มย่อยโดยไม่ต้องมีการใช้อำนาจอิทธิพลใด ๆ ในการที่จะขอให้สมาชิกปฏิบัติตาม ซึ่งตรงกัน ข้ามกับผู้นำที่ไม่เป็นหัวหน้าและไม่ได้รับการเคารพนับถือจากสมาชิกต่อต้านได้ง่าย ๆ

2.2 ความชัดเจนของงาน (Task structure) หมายถึงงานนี้เป็น

หมายและแนวทางการทำงานชัดเจนแน่นอนมากน้อยเพียงใด ถ้าเป็นงานที่มีจุดมุ่งหมายชัดเจน มีขั้นตอนของการดำเนินงานแน่นอนและมีวิธีการดำเนินหรือแก้ปัญหาที่ถูกต้อง ถือว่าเป็นงานที่มีโครงสร้างแน่นอนรัดกุม และเป็นงานที่ไม่ยากลำบากทั่วหน้างาน ในทางตรงกันข้าม ถ้าลักษณะของงานซับซ้อน ไม่สามารถวางแผนได้ແ随时随 และแบ่งงานให้สมาชิกแยกกันทำก็เป็นการยากลำบาก ผู้นำที่จะตัดสินใจอย่างไร งานประเภทนี้เรียกว่าขาดโครงสร้างที่แนบทัศน์ จะมีผลให้ไม่เกิดภาระการเป็นผู้นำที่มีประสิทธิภาพ

2.3 อำนาจในตำแหน่งของผู้นำ (Position power of the leader)

หมายถึง ระดับอำนาจที่ให้แก่ผู้นำในการลงโทษหรือให้รางวัลแก่ผู้ตาม ผู้นำในแต่ละกลุ่มหรือแต่ละประเภทของงานจะมีอำนาจมากน้อยไม่เท่ากัน ผู้นำที่ได้รับการแต่งตั้งโดยหมายหรือเลือกโดยตาม ระบุนัยสำคัญ หรือตามยศ ชนิด จะมีอำนาจมากกว่าผู้นำกลุ่มประเภทอื่น

จากหลักเกณฑ์ 3 องค์ประกอบของสถานการณ์ที่มีผลต่อการมีประสิทธิภาพของผู้นำ กลุ่มนี้ Fiedler ได้นำมาจัดประเภทของกลุ่ม ซึ่งมีทั้งหมด 8 ประเภทด้วยกัน โดยเรียงจากลักษณะของกลุ่มที่เป็นที่พอใจมากที่สุด คือเหมาะสมกับผู้นำมากที่สุด ไปถึงระดับที่ไม่พอใจมากที่สุด โดยถือสัมพันธภาพระหว่างผู้นำกับสมาชิกมีความสำคัญมากที่สุด รองลงมาเป็นลักษณะความชัดเจนของงาน และอำนาจหน้าที่ในตำแหน่งของผู้นำ สำหรับสถานการณ์ของกลุ่มที่เป็นที่พอใจมากที่สุด คือสัมพันธภาพระหว่างผู้นำกับสมาชิกที่ดี กลุ่มนี้โครงสร้างงานที่ชัดเจนสูง และผู้นำมีอำนาจหน้าที่ที่เข้มแข็ง และในทางตรงกันข้ามสถานการณ์ของกลุ่มที่ไม่เป็นที่พอใจมากที่สุดคือ สัมพันธภาพระหว่างผู้นำกับสมาชิกที่ไม่ดี กลุ่มนี้โครงสร้างการทำงานที่ชัดเจนต่ำ และผู้นำไม่มีอำนาจในตำแหน่งหน้าที่ ดังรายละเอียดในตาราง 1

ตาราง 1 ลำดับสถานการณ์ของกลุ่มตามลักษณะของสามองค์ประกอบที่มีผลต่อประสิทธิภาพของผู้นำกลุ่ม

ลำดับสถานการณ์ของกลุ่ม (จากดีไปเลว)	ลักษณะประห้วง ผู้นำกับสมาชิก	ความชัดเจน ของงาน	อำนาจในตำแหน่ง
1	ดี	สูง	มาก
2	ดี	สูง	น้อย
3	ดี	ต่ำ	มาก
4	ดี	ต่ำ	น้อย
5	ไม่ค่อยดี	สูง	มาก
6	ไม่ค่อยดี	สูง	น้อย
7	ไม่ค่อยดี	ต่ำ	มาก
8	ไม่ค่อยดี	ต่ำ	น้อย

ที่มา : F.F, Fiedler, A theory of leadership effectiveness,
1967. P. 34

3. ลักษณะของกลุ่มสำหรับลักษณะของกลุ่มนี้ มีนักวิชาการหลายท่านระบุว่าพฤติกรรมที่ผู้นำแสดงออกมักขึ้นอยู่กับลักษณะของกลุ่มด้วยเช่นกัน Bonner (1959 : 197) เป็นผู้ที่ระบุว่า ธรรมชาติหรือลักษณะของผู้นำกลุ่มที่แสดงออกนั้นขึ้นอยู่กับลักษณะ หรือธรรมชาติของกลุ่มทางสังคม (Social group) และในทางเดียวกันพฤติกรรมของผู้นำจะเป็นไปในแบบใดย่อมขึ้นอยู่กับลักษณะขององค์กร เช่นเดียวกันกับลักษณะส่วนบุคคลของผู้นำกลุ่มเอง (Fiedler, 1967 : 261) นอกจากนี้ Shaw (1981 : 170-171) ได้อ้างถึงการศึกษาของ Hemphill ที่พบว่าถ้ากลุ่มใดเป็นกลุ่มที่มีขนาดใหญ่ (จำนวนสมาชิกมาก) จะมีผลให้บทบาทและหน้าที่ของผู้นำมีมากขึ้นและกิจกรรมของกลุ่มจะถูกกำหนดหรือเป็นความเห็นชอบและชี้นำจากผู้นำกลุ่ม (Leader-center direction of group activities)

ในขณะเดียวกัน Krech, Crutchfield and Ballachey (1962 :470) พบว่า กลุ่มที่สมาชิกมีความเห็นอย่างเดียวกัน แล้วมีความพึงพอใจในการดำเนินงานกลุ่มสูงมากจะเป็นกลุ่มที่มีชนาดเล็กมากกว่ากลุ่มที่มีชนาดใหญ่ทั้งนี้ เนื่องจากกลุ่มที่มีชนาดใหญ่นั้นการที่มีส่วนร่วมในกิจกรรมของกลุ่มมักเกิดขึ้นจากสมาชิกเพียงบางคนเท่านั้น และแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกจะแตกต่างกันไประหว่างกลุ่มชนาดเล็กและกลุ่มชนาดใหญ่ นอกจากนั้นความแตกต่างกันของสมาชิกในกลุ่มนั้นว่า เป็นตัวแปรที่สำคัญอีกประการหนึ่ง กล่าวคือกลุ่มที่สมาชิกมีลักษณะส่วนบุคคลที่คล้ายคลึงกัน (Homogeneity) ย่อมมีผลให้กลุ่มดำเนินกิจกรรมที่มีประสิทธิภาพมากกว่ากลุ่มที่สมาชิกมีลักษณะส่วนบุคคลที่แตกต่างกันออกไป (Heterogeneity) ผลการศึกษาของ Bhanthumnavin (1985 : 96) พบว่าด้านการประสานสมาร์ทิกกลุ่มและคณะกรรมการกลุ่มของกลุ่มชาวนาที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จนั้นมีความแตกต่างกัน รวมถึงหัวหน้ากลุ่มที่มีความแตกต่างกันด้วยโดยกลุ่มที่ประสบความสำเร็จมักเป็นกลุ่มที่มีชนาดใหญ่กว่ากลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ แต่อย่างไรก็ตามอายุของกลุ่ม ระยะเวลาของการเป็นผู้นำและขนาดของกลุ่ม เมื่อเริ่มก่อตั้ง ผลการศึกษาของ Bhanthumnavin พบว่าไม่มีความแตกต่างระหว่างกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จ

4. ปัจจัยเกี่ยวกับผู้ตาม สำหรับปัจจัยเกี่ยวกับผู้ตามที่มีความล้มเหลวที่สุดกับภาวะความเป็น ผู้นำนั้น ได้มีผลงานวิจัยหลายชิ้นที่ยืนยันว่าผู้ตามมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของผู้นำ Hersey and Blanchard (1982 : 103) ระบุว่าผู้นำที่มีประสิทธิภาพมักยอมรับและมี พฤติกรรมตามความต้องการ ของสมาชิกกลุ่มและสภาพแวดล้อมของกลุ่ม นอกจากนี้ Krech and Crutchfield (1962 : 439) ยังระบุว่าผู้นำที่มีประสิทธิภาพจะต้องเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะที่เหมาะสมตามการรับรู้ของสมาชิก ซึ่งยืนยันเหล่านี้จะเห็นได้ว่าบุคคลิกลักษณะของผู้นำนั้นอยู่ กับลักษณะของผู้ตาม กล่าวคือ ถ้าผู้ตามคุ้นเคยอยู่กับระบบการใช้อำนาจ ระบบเผ็จจการ จะมี ความต้องการผู้นำที่ลักษณะคล้ายกัน คือ เด็ดขาด เชื้มเชิญ และใช้อำนาจ

การรับรู้ (Perception) นี้เป็นกระบวนการทางจิตวิทยา และนับว่าเป็นกระบวนการที่มีความสำคัญมากที่ทำให้มีความรู้ ความเข้าใจและอธิบายพฤติกรรมได้มากที่สุด การรับรู้นี้เป็นกระบวนการที่มีระดับตั้งแต่ง่าย จนถึง слับซับซ้อนมากแก่การเข้าใจ นักจิตวิทยาได้ให้ ความหมายการรับรู้แตกต่างกันออกไป เช่น การรับรู้คือการตีความหมายจากการลัมพ์ หรือ กล่าวได้ว่าการรับรู้เป็นการใส่ความหมายให้กับสิ่งต่าง ๆ ที่ผ่านเข้ามาในการรับลัมพ์นั้นเอง ส่วนในแง่ของพฤติกรรมนั้นการรับรู้เป็นกระบวนการที่เกิดแทรกอยู่ระหว่างสิ่งเร้า และ การตอบสนองต่อสิ่งเร้าดังแผนภูมิ

ลีส์เร้า

>การรับรู้

>การตอบสนอง

ดังนั้นจึงสรุปได้ว่าการรับรู้หมายถึงกระบวนการที่มนุษย์มีประสบการณ์ต่อวัตถุ หรือเหตุการณ์ต่าง ๆ โดยอาศัยการรับสัมผัส และตีความออกมานา (สุชา จันทน์เอม, 2522 : 114) การรับรู้สามารถเกิดขึ้นตามลำดับขั้นดังนี้ คือ

1. ลีส์เร้ามากระบวนการอวัยวะรับสัมผัสของอินทรีย์ซึ่งอาจเป็น หู ตา จมูก ลิ้น หรือกายสัมผัส
2. กระแสประสาทสัมผัสจะวิ่งไปยังระบบประสาทล่วนกลาง
3. ประสาทล่วนกลางจะแปลความหมายออกมานะเป็นความรู้ความเข้าใจ โดยอาศัยความจำความรู้เดิม (Past knowledge) ประสบการณ์เดิม (Past experience)

การรับรู้นี้ Kelley (1974 : 303) กล่าวว่าเป็นกระบวนการซึ่งเกี่ยวข้องกับการมีปฏิสัมพันธ์ การเลือก และการตีความที่สามารถให้บุคคลมีการรับรู้และทราบเกี่ยวกับโลกภายนอกและตัวเขาเอง การรับรู้ของมนุษย์นี้มีความสามารถในการรับเข้าหากันแล้วกันเนื่องจากบุคคลิกภาพของแต่ละบุคคล (กรณีการ ภูประเสริฐ, 2527 : 188 - 189) Stewart (1982 : 72) ยืนยันว่าการรับรู้ของมนุษย์นั้นมีอิทธิพลเนื่องมาจากประสบการณ์ของบุคคลด้วยเช่นเดียวกันซึ่งอาจได้แก่ ความต้องการ แรงจูงใจ ความคาดหวัง และค่านิยม แต่เนื่องจากบุคคลมีความต้อง ความคาดหวัง แรงจูงใจ และค่านิยมที่แตกต่างกัน ดังนั้นแต่ละบุคคลจึงมีการรับรู้ที่แตกต่างกันด้วย

ภาคสรุป (Overview)

ภาวะความเป็นผู้นำ (Quality of leadership) นับว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อความสำเร็จของกลุ่ม กลุ่มจะมีประสิทธิภาพเพียงใดนั้นขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพของความเป็นผู้นำนั่นเองจากปัจจัย Fiedler ได้ขยายแนวความคิดความเป็นผู้นำจากทฤษฎีต่าง ๆ โดยสรุปว่า ความเป็นผู้นำนั้นขึ้นอยู่กับหลาย ๆ องค์ประกอบ คืออำนาจตามตำแหน่งของผู้นำ, ลักษณะของกลุ่ม และความสัมพันธ์ระหว่างผู้นำกับสมาชิกในสถานการณ์ของกลุ่ม

การทำงานประเภทต่าง ๆ จะพบว่าเมืองค์ประกอบห้าง 3 ด้านนี้ไม่เท่ากัน หรือมีลักษณะไม่เท่ากัน เช่นบางกลุ่มงานมาก แต่ผู้นำมีอำนาจมากแม้จะมีความสัมพันธ์ไม่ดีกับสมาชิกในสถานการณ์ต่างๆ เช่นนี้ จะทำให้เกิดความต้องการผู้นำที่มีคุณลักษณะต่างกัน จากการศึกษาเกี่ยวกับประสิทธิภาพของผู้นำชั้ง Fiedler พบว่าผู้นำประเภทเน้นงานเหมาะสมสมสำหรับสถานการณ์ของกลุ่มประเภทหนึ่ง แล้วผู้นำประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์จะทำงานได้ดีกับ สถานการณ์ของกลุ่มอีกประเภทหนึ่ง ประสิทธิภาพความเป็นผู้นำนี้จากการตรวจสอบสารวิชาการและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องพบว่ามีความสัมพันธ์กับปัจจัยหลายประการ คือ

1. สถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำชั้ง ได้แก่ อายุ, ระดับการศึกษา, ประสบการณ์การฝึกอบรม, รายได้, จำนวนบุคคลในครอบครัวและขนาดของฟาร์ม
2. สถานการณ์ของกลุ่ม ซึ่งได้แก่ สัมพันธภาพระหว่างผู้นำกับสมาชิก, ความชัดเจนของงาน และอำนาจในตำแหน่งของผู้นำ
3. ปัจจัยเกี่ยวกับผู้นำตาม ซึ่งได้แก่ สถานภาพส่วนบุคคลของสมาชิก และความคาดหวังของสมาชิกในคุณลักษณะความเป็นผู้นำที่สมาชิกต้องการ

สมมุติฐานการวิจัย (Research hypothesis)

1. สถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จมีความแตกต่างกัน
2. สถานภาพส่วนบุคคลของสมาชิกกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบ ความสำเร็จมีความแตกต่างกัน
3. แบบความเป็นผู้นำกลุ่มมีความสัมพันธ์กับ
 - 3.1. สถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำ
 - 3.2. สถานการณ์ของกลุ่ม
 - 3.3. ปัจจัยเกี่ยวกับสมาชิก (ผู้นำ)
4. แบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออกแตกต่าง ไปจากแบบความเป็นผู้นำที่สมาชิกปรับรู้
5. แบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จ มีความแตกต่างกัน

บทที่ ๓

วิธีดำเนินการวิจัย

(RESEARCH METHODOLOGY)

สถานที่ดำเนินการวิจัย

การวิจัยในครั้งนี้ได้เก็บข้อมูลที่ต้องการจากประชาชน และสมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จที่อยู่ภายนอก ได้การคุ้ยแล ให้คำปรึกษาของสำนักงานเกษตรอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ สำหรับเหตุผลที่เลือกศึกษาเฉพาะกลุ่มเกษตรกรในอำเภอสันทรายนั้นมีเหตุผลอยู่ 2 ประการ คือ

1. ในการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตรนั้นได้มุ่งเน้นถึง การส่งเสริมสถานบัน กษกรรมให้มีความเข้มแข็งขึ้น ดังนั้นทุกจังหวัดในประเทศไทยจึงมีกลุ่มเกษตรกร

2. ในจังหวัดเชียงใหม่เองนั้น ทุกอำเภอต่างก็มีกลุ่มเกษตรกรที่คุ้มครองและผลักดันจากการดำเนินงานส่งเสริมสถานบัน กษกรรมต่างกัน พบว่า มีทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จในทุกอำเภอของจังหวัดเชียงใหม่ แต่อำเภอสันทรายนั้นเป็นสถานที่ตั้งของ สถานบัน เทค โนโลยีการเกษตรแม่โจ้ผู้วิจัยปฏิบัติราชการอยู่ และสถานบันฯยังได้เปิดการเรียนการสอนสาขาวิชาเอกส่งเสริมการเกษตรในระดับปริญญาตรี และระดับปริญญาโท ดังนั้นผลของการวิจัยครั้งนี้จึงน่าจะเป็นประโยชน์ต่อสำนักงานเกษตรอำเภอที่อยู่ใกล้กับสถานบันฯ ในการที่จะปรับปรุงแผนและวิธีดำเนินการพัฒนากลุ่มเกษตรกรของพื้นที่ให้มีความในเข้มแข็งขึ้นและสามารถใช้เป็นกรณีศึกษา (Case studies) ของนักศึกษาของสถานบันฯอีกด้วย

ผู้ให้ข้อมูล (The respondents)

ผู้ให้ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้คือประชาชนกลุ่มเกษตรกรและสมาชิกกลุ่มเกษตรกรภายนอก ได้การคุ้ยแล ให้คำปรึกษาของสำนักงานเกษตรอำเภอสันทราย ทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ สำหรับผู้ที่ให้ข้อมูลซึ่งเป็นประชาชนกลุ่มนี้ได้เก็บข้อมูลจากประชาชนกลุ่มทั้งหมด จำนวน ๙ คน ส่วนสมาชิกกลุ่มเกษตรกรนั้นเนื่องจากมีจำนวนมากคือกลุ่มที่จัดว่าประสบความสำเร็จมี จำนวนสมาชิกทั้งสิ้น 437 คน และกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จมีจำนวน สมาชิกทั้งสิ้น 486 คน รวมเป็น สมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งหมด 923 คน ซึ่งนับว่าเป็นจำนวนมาก ดังนั้นผู้วิจัยจึงสุ่มตัวอย่างมาเป็นบางส่วน



คิดเป็นจำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น 185 คน สำหรับวิธีการสุ่มตัวอย่างนี้ใช้วิธีการสุ่มแบบชั้นภูมิ (Stratified random sampling) โดยมีวิธีการเป็นขั้นตอนดังนี้คือ

1. แบ่งกลุ่มเกษตรกรออกเป็น 2 พวง คือกลุ่มที่ประสบความสำเร็จซึ่งได้แก่กลุ่มทำสวนแม่เฝกใหม่, กลุ่มทำไร้มันฝรั่งแม่เฝกใหม่, กลุ่มทำนาแม่เฝกใหม่ และกลุ่มทำไร่แม่เฝกสำหรับกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จได้แก่ กลุ่มทำนาหนองหาร, กลุ่มทำนาหนองแทยง, กลุ่มทำไร่น้ำผึ้ง, กลุ่มทำนาแม่เฝก และกลุ่มทำนาเมืองเล็บ

2. สุ่มตัวอย่างสมาชิกกลุ่มเกษตรกรแต่ละกลุ่ม โดยใช้วิธีการสุ่มแบบมีระบบ (Systematic random sampling) สำหรับขนาดของตัวอย่างในแต่ละกลุ่มได้คิดคำนวณแบบลัดส่วนของจำนวนสมาชิกในแต่ละกลุ่มโดยใช้สูตร (Chua, 1984 : 16)

$$n_1 = \frac{n N_1}{N}$$

ซึ่ง	n	=	จำนวนตัวอย่างทั้งหมด
	N	=	จำนวนประชากรทั้งหมด
	N ₁	=	จำนวนประชากรในแต่ละกลุ่ม
	n ₁	=	จำนวนตัวอย่างที่คัดเลือกมาในแต่ละกลุ่ม

ด้วยวิธีการคิดจำนวนตัวอย่างด้วยวิธีการนี้ มีจำนวนตัวอย่างในแต่ละกลุ่มดังนี้ คือ

ก. กลุ่มประสบความสำเร็จ จำนวน 4 กลุ่ม ได้แก่

- | | |
|---------------------------------------|-------|
| 1. กลุ่มทำสวนแม่เฝกใหม่ จำนวนตัวอย่าง | 26 คน |
| 2. กลุ่มทำไร้มันฝรั่งแม่เฝกใหม่ " | 25 คน |
| 3. กลุ่มทำนาแม่เฝกใหม่ " | 20 คน |
| 4. กลุ่มทำไร่แม่เฝก " | 16 คน |



ช. กลุ่มไม่ประสบความสำเร็จ จำนวน 5 กลุ่ม ได้แก่		
1. กลุ่มทำงานของหาร จำนวนด้วยอย่าง	40 คน	
2. กลุ่มทำงานของแท่ง "	15 คน	
3. กลุ่มทำไร่ป่าไผ่ "	19 คน	
4. กลุ่มทำงานแม่แฟก "	17 คน	
5. กลุ่มทำเมืองเล็บ "	7 คน	
รวมเป็นจำนวนด้วยอย่าง	185 คน	

เครื่องมือรวบรวมข้อมูล (The research instrument)

เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลในการวิจัย คือแบบสอบถามและนำไปสัมภาษณ์ (Structured interview schedule) ซึ่งแบ่งเป็น 2 ชุด คือ ชุดสำรวจสำหรับเก็บข้อมูลจากประธานกลุ่มเกษตรกรประกอบด้วยชุดคำถาม 6 ตอบด้วยกันเพื่อรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับ

1. สถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำ
2. ลักษณะของกลุ่มตามการรับรู้ของผู้นำ
3. แบบทดสอบ L P C (Least preferred co-worker Test)
4. แบบทดสอบสัมพันธภาพระหว่างผู้นำกับสมาชิก
5. แบบทดสอบความชัดเจนตามโครงสร้างของงาน
6. แบบทดสอบอำนาจในตำแหน่งของประธานกลุ่ม

สำหรับแบบสอบถามชุดที่สอง เพื่อเก็บข้อมูลจากสมาชิกกลุ่มนี้ ประกอบด้วยคำถาม

3 ตอน คือ

1. เพื่อรวบรวมข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลของสมาชิกกลุ่ม เกษตรกร
2. แบบทดสอบเกี่ยวกับแบบความเป็นผู้นำตามที่สมาชิกกลุ่มรับรู้
3. แบบทดสอบเกี่ยวกับแบบความเป็นผู้นำกลุ่มตามที่สมาชิกคาดหวัง

แบบสอบถามเหล่านี้ก่อนนำไปใช้จริง ได้มีการทดสอบความเที่ยงตรงของเนื้อหา และความเชื่อมั่นของแบบทดสอบเกี่ยวกับเพื่อนร่วมงานที่พึงประดิษฐ์ (L P C) สัมพันธภาพระหว่างผู้นำและสมาชิก ความชัดเจนของงาน อำนาจในตำแหน่งของผู้นำ ลักษณะความเป็นผู้นำ



ที่สมาชิกรับรู้และที่สมาชิกคาดหวังกับประธานกลุ่มเกษตรกรจำนวน 10 คน และสมาชิกกลุ่มเกษตรกรในอำเภอเมือง จำนวน 10 คน สำหรับค่าความเชื่อมั่นใช้สูตรสัมประสิทธิ์ของฟ่า (บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์, 2527 : 10) ดังนี้ คือ

$$r_{tt} = \frac{K}{K-1} \left(1 - \frac{s^2}{s^2_t} \right)$$

เมื่อ	K	= จำนวนข้อในเครื่องมือทดสอบ
	s^2_1	= ความแปรปรวนของคะแนนแต่ละข้อ
	s^2_t	= ความแปรปรวนของคะแนนรวมหัวหมอด้วยเครื่องมือทดสอบ

ผลของการคำนวณค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบมีดังนี้ คือ

1. ค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบเพื่อนร่วมงานที่พึงปรารถนา้อย (LPC) เท่ากับ .89
2. ค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบสัมพันธภาพระหว่างผู้นำและสมาชิก เท่ากับ .85
3. ค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบความชัดเจนของงาน เท่ากับ .87
4. ค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบอำนาจในตำแหน่ง เท่ากับ .76
5. ค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบการรับรู้ของสมาชิกในแบบของความเป็นผู้นำ เท่ากับ .75
6. ค่าความเชื่อมั่น (r_{tt}) ของแบบทดสอบความคาดหวังของสมาชิกในแบบของความเป็นผู้นำ เท่ากับ .73

นิยามศัพท์ปฏิบัติการ (Operational definitions)

ภาวะความเป็นผู้นำ หมายถึงกระบวนการที่ผู้นำใช้อิทธิพลในกิจกรรมต่าง ๆ ของกลุ่มเพื่อกำหนดวัตถุประสงค์และทำให้กลุ่มบรรลุวัตถุประสงค์ สำหรับการวัดภาวะความเป็นผู้นำกลุ่มในการวิจัยครั้งนี้ได้ใช้แบบทดสอบเพื่อนร่วมงานที่พึงปรารถนาอยู่ที่สุด (Least preferred co-worker, L P C) ตามแบบของ Fiedler ซึ่งให้ผู้ถูกวัดภาวะความเป็นผู้นำ ประเมินคุณลักษณะของเพื่อนร่วม



งานที่ตนเองคิดว่ามีความชุ่งยากใจในการทำงานร่วมกันมากที่สุด แต่มีใช่บุคคลที่ผู้นำไม่ชอบตามแบบทดสอบชี้ประ公示ด้วยคำศัพท์ที่ตรงข้ามกัน จำนวน 15 คู่ เช่น น่าคน-ไม่น่าคน โดยมีระดับของความน่าคนและระดับของความไม่น่าคนให้ผู้ทดสอบภาวะความเป็นผู้นำเลือกตอบซึ่งแบ่งเป็น 8 ระดับ และกำหนดคะแนนให้แต่ละคู่ของคำศัพท์ทั้งนี้ ดังตัวอย่าง

น่าคนมาก	น่าคนค่อน	น่าคนพอ	น่าคน	ไม่น่าคน	ไม่น่าคน	ไม่น่าคนค่อน	ไม่น่าคน
ชั่งมาก	สมควร	น้อย	น้อย	พอสมควร	ช่างทึ่งหมวด	มาก	
8	7	6	5	4	3	2	1

จากนั้นนำคำตอบทั้งหมดมาคิดเป็นค่าคะแนนตามระดับของการวัด ถ้าบุคคลได้คะแนนเท่ากับ 70 หรือมากกว่า จัดว่าเป็นผู้นำประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์ (Human relation oriented) และถ้าบุคคลได้มีคะแนนน้อยกว่า 50 จัดว่าเป็นผู้นำประเภทเน้นงาน (Task oriented) สำหรับผู้ที่ได้คะแนนอยู่ระหว่าง 51 ถึง 70 นั้นจัดว่าเป็นผู้ที่ไม่แสดงออกว่าเป็นผู้นำประเภทใด

ลักษณะภาระท่วงผู้นำกับสมาชิก หมายถึงระดับการสนับสนุน ร่วมมือที่สมาชิกกลุ่มมีให้แก่ผู้นำ ซึ่งวัดโดยให้ผู้นำเลือกคำตอบในข้อความเกี่ยวกับลักษณะภาระท่วงผู้นำและผู้ตาม จำนวน 12 ข้อความว่า "เห็นด้วย" "ไม่ตัดสินใจ" หรือ "ไม่เห็นด้วย" คำตอบที่ระบุว่าเห็นด้วยมีคะแนน 3 คะแนน ไม่ตัดสินใจ 2 คะแนน และไม่เห็นด้วย 1 คะแนน 既然นั้นคิดคะแนนรวมของแต่ละบุคคล ผู้ใดได้คะแนนรวมเท่ากับหรือมากกว่า 25 ข้อไป บ่งชี้ถึงความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้นำและสมาชิก ผู้ที่มีคะแนนตั้งแต่ 13-24 บ่งชี้ถึงลักษณะภาระที่ดีปานกลางและผู้ที่ได้คะแนนเท่ากับ 12 หรือต่ำกว่าบ่งชี้ถึงลักษณะภาระกับสมาชิกในระดับที่ไม่ดี

ความชัดเจนของงาน หมายถึงงานที่มีเป้าหมาย และวิธีการดำเนินงานของกลุ่มที่ชัดเจนแน่นอน ในการวัดความชัดเจนของงานแบ่งเป็น 4 ประการคือ

1. เป้าหมายของงานได้มีการระบุหรือทราบอย่างชัดเจนหรือไม่
2. การทำงานให้สำเร็จมีเพียงหนทางเดียวหรือไม่
3. วิธีการแก้ปัญหานี้มีเพียงวิธีการเดียวหรือไม่
4. การตรวจสอบว่าการทำงานมีความถูกต้องเพียงใด และทำได้ง่ายหรือไม่



แบบทดสอบนี้ประกอบไปด้วยหัวความคิดถูกจำนวน 10 ข้อ เกี่ยวกับลักษณะของงานทั้ง 4 ประการ โดยมีคำตอบให้ผู้นำกลุ่มเลือกตอบว่า "ทุกครั้ง" "บางครั้ง" "มีอยครั้ง" หรือ "ไม่มีเลย" คำตอบที่ตอบว่าทุกครั้งมีคะแนนเท่ากัน 4 คะแนน บางครั้งเท่ากัน 3 คะแนน มีอยครั้งเท่ากัน 2 คะแนน และไม่มีเลย เท่ากัน 1 คะแนน จากนั้นคิดค่าคะแนนรวมของแต่ละบุคคล ผู้ใดได้คะแนนรวมเท่ากัน 27 และมากกว่าจัดว่าการทำงานมีโครงสร้างที่ชัดเจนสูง คะแนนระหว่าง 14-26 จัดว่าการทำงานที่มีความซัดเจนปานกลาง และคะแนนเท่ากัน 13 หรือต่ำกว่าจัดว่าการทำงานที่มีความซัดเจนต่ำ

อำนาจในตำแหน่ง หมายถึงระดับอำนาจที่ให้แก่ผู้นำในการให้รางวัล และลงโทษสมาชิก แบบทดสอบอำนาจในตำแหน่งนี้ประกอบคำถูก 5 ข้อ เกี่ยวกับอำนาจซึ่งผู้นำใช้ในการสังหาร การให้รางวัล และการลงโทษ ซึ่งแต่ละข้อคำถูกจะมีคำตอบให้ผู้นำเลือกว่า สามารถ หรือไม่ สามารถ ซึ่งจะมีคะแนนเท่ากัน 2 คะแนนและ 1 คะแนน ตามลำดับ จากนั้นนำคะแนนมาคิดเป็นคะแนนรวม ผู้ใดได้คะแนนเท่ากัน 7 หรือมากกว่าจัดว่าเป็นผู้นำที่มีอำนาจในตำแหน่งสูง คะแนนระหว่าง 4-6 จัดว่าเป็นผู้นำที่มีอำนาจปานกลาง และคะแนนตั้งแต่ 3 ลงมาจัดเป็นผู้นำที่มีอำนาจในตำแหน่งต่ำ

แบบของความเป็นผู้นำกลุ่มตามการรับรู้ของสมาชิก หมายถึงคุณภาพ ความสามารถ และกิจกรรมของผู้นำกลุ่มที่มีอิทธิพลต่อกิจกรรมของกลุ่ม ให้บรรลุเป้าหมายตามการรับรู้ของสมาชิก แบบของความเป็นผู้นำที่ศึกษาในครั้งนี้แบ่งออกเป็น 2 แบบ คือผู้นำที่เน้นมนุษยสัมพันธ์ และผู้นำที่เน้นงาน แบบของความเป็นผู้นำนี้วัดโดยแบบทดสอบการรับรู้ในความล้มเหลวระหว่างบุคคล (Interpersonal perception test) ซึ่งเป็นระบบการให้คะแนน (Scoring system) ตามที่ผู้ให้ข้อมูลเลือกทำ ตอบตามการรับรู้ของตนที่มีต่อผู้นำกลุ่มว่า "ทุกครั้ง" "บ่อยครั้ง" "บางโอกาส" "นานครั้ง" "แล้ว" "ไม่เคยเลย" ต่อข้อความเกี่ยวกับคุณภาพ ความสามารถ และกิจกรรมที่ผู้นำแสดงออกในกิจกรรมของกลุ่มจำนวน 24 ข้อความ คำตอบตามแบบสอบถามได้กำหนดการให้คะแนนตั้งนี้ คือ ทุกครั้งเท่ากัน 5 คะแนน บ่อยครั้งเท่ากัน 4 คะแนนบางโอกาสเท่ากัน 3 คะแนน นาน ๆ ครั้งเท่ากัน 2 และไม่เคยเลยเท่ากัน 1 คะแนน จากคะแนนแต่ละข้อความที่ได้นำมารวมกัน เป็นคะแนนของความเป็นผู้นำผู้ให้ข้อมูลบุคคลได้มีคะแนนตามแบบทดสอบนี้มากกว่า 60 คะแนนถือว่าเป็นบุคคลที่รับรู้ว่าผู้นำกลุ่มนี้นั่นเก่งในด้านมนุษยสัมพันธ์ (Human relation oriented) ส่วนบุคคลที่มีคะแนนเท่ากัน หรือน้อยกว่า 60 คะแนน จัดเป็นบุคคลที่รับรู้ว่าผู้นำประจำงาน (Task oriented)



แบบของความเป็นผู้นำกลุ่มตามความคาดหวังของสมาชิก หมายถึงคุณภาพ, ความสามารถ และกิจกรรมของผู้นำที่มีต่อกิจกรรมของกลุ่มที่สมาชิกมีความต้องการให้เกิดขึ้นใน การนำกลุ่ม การวัดความคาดหวังของสมาชิกที่มีต่อแบบความเป็นผู้นำนี้วัด โดยระบบการให้ คะแนนตามที่ผู้ให้ข้อมูลเลือกคำตอบที่ใกล้เคียงกับความรู้สึกของตนว่า เท่านั้ย ไม่ตัดสินใจ และ ไม่เห็นด้วย ที่มีต่อข้อความเกี่ยวกับความคาดหวังในแบบของผู้นำกลุ่มจำนวน 24 ข้อความ คำ ตอบแบบสอบถามได้กำหนดการให้คะแนนดังนี้ คือ เท่านั้ยเท่ากับ 3 คะแนน ไม่ตัดสินใจเท่ากับ 2 คะแนน และไม่เห็นด้วยเท่ากับ 1 คะแนน จากคะแนนเต็ลข้อความที่ได้จะนำมารวมกันเป็นคะแนนความคาดหวังของสมาชิกที่มีต่อแบบของความเป็นผู้นำกลุ่ม ผู้ให้ข้อมูลบุคคลใดที่มีคะแนนตาม แบบทดสอบนี้มากกว่า 36 คะแนนถือว่าเป็นบุคคลที่มีความคาดหวังในแบบของความเป็นผู้นำประ 人格เน้นมนุษยลัมพันธ์ สำหรับบุคคลที่ได้คะแนนเท่ากับ หรือน้อยกว่า 36 คะแนน จะเป็นกลุ่มที่ คาดหวังผู้นำประเพกษาเน้นงาน

สถานภาพส่วนบุคคล หมายถึงลักษณะทางกายภาพ, เศรษฐกิจ และสังคมของผู้ ให้ข้อมูลได้แก่

อายุ หมายถึงอายุบริบูรณ์ของผู้ให้ข้อมูล
การศึกษา หมายถึงจำนวนปีที่ผู้ให้ข้อมูลได้เข้าศึกษาในระบบโรงเรียน
ประสบการณ์การฝึกอบรม หมายถึงจำนวนครั้งที่ผู้ให้ข้อมูลเข้ารับการฝึก อบรมหรือ สัมนาทางการเกษตรในระหว่าง ปี พ.ศ. 2532-2533

การวิเคราะห์ข้อมูล (Analysis of data)

ข้อมูลที่รวบรวมมาได้นำมาตรวจสอบความสมบูรณ์แล้วกอดรหัสเข้าสู่เครื่องคอมพิว - เตอร์และวิเคราะห์ด้วยโปรแกรมสถิติสำหรับรูปแบบการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สังคม (SPSS) ซึ่ง มีรายละเอียดดังนี้ คือ

1. ความถี่, ร้อยละ, ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน นำมาใช้ในการวิเคราะห์ และ分รายงานลักษณะส่วนบุคคลของผู้ให้ข้อมูลทั้งสองกลุ่มและเปรียบเทียบความแตกต่าง ของสถานภาพส่วนบุคคล และแบบความเป็นผู้นำของผู้นำทั้ง 2 กลุ่ม

2. สถิติทดสอบความแตกต่าง t-test นำมาใช้ในการวิเคราะห์ความแตกต่างระหว่าง สถานภาพส่วนบุคคลของสมาชิกกลุ่มทั้ง 2 กลุ่มที่เป็นมาตรฐานของการวัดในระดับอันตรภาคชั้น

และแบบของความเป็นผู้นำที่สามารถรับรู้

3. สัตวิสหลัมพันธ์ตามแบบ Pearson product moment นำมาใช้ในการวิเคราะห์ความลัมพันธ์ของตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม (แบบของความเป็นผู้นำ) ที่เป็นมาตรฐานระดับอันตรภาคชั้นเช่นกัน

ระยะเวลาในการวิจัย (Research duration)

การวิจัยครั้งนี้ใช้เวลาในการวิจัยทั้งสิ้น 9 เดือน ตั้งแต่เดือนกรกฎาคมถึงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2533

งบประมาณในการวิจัย (Budget)

งานวิจัยครั้งนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากเงินงบประมาณของสำนักวิจัยและส่งเสริมการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรมาโฉมเป็นเงิน 19,550 บาท



บทที่ 4 ผลการวิจัยและวิจารณ์ (RESULTS AND DISCUSSION)

จุดมุ่งหมายของการวิจัยครั้งนี้เพื่อ弄รู้สึกของผู้นำกลุ่ม และสมาชิกกลุ่มเกษตรกร, ลักษณะของกลุ่มและสถานการณ์ของกลุ่มที่มีความล้มเหลว กับแบบความเป็นผู้นำกลุ่ม การนำเสนอผลการวิจัยครั้งนี้ได้นำเสนอเป็นตอน ๆ ดังนี้คือ

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนบุคคลของผู้ให้ข้อมูล (ผู้นำและผู้ตาม)

ตอนที่ 2 เปรียบเทียบแบบความเป็นผู้นำกลุ่มของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จ

ตอนที่ 3 ความล้มเหลวของแบบความเป็นผู้นำกลุ่มและสถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำ, สถานการณ์ของกลุ่มและปัจจัยเกี่ยวกับสมาชิกกลุ่ม (ผู้ตาม)

ตอนที่ 4 เปรียบเทียบความแตกต่างในแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกและที่สมาชิกกลุ่มรับรู้

สถานภาพส่วนบุคคลของผู้ให้ข้อมูล

ผู้ให้ข้อมูลในการวิจัยประกอบด้วยผู้นำกลุ่มเกษตรกร (ประธานกลุ่มเกษตรกรทั้งหมดในอำเภอสันทราย) จำนวน 9 คน ซึ่งแบ่งเป็นผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จจำนวน 4 คน และผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จจำนวน 5 คน รวมทั้งสมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มที่ได้มาจากการสุ่มตัวอย่างแบบหั้นภูมิ (Stratified random sampling) จำนวน 185 คน รวมเป็นจำนวนผู้ที่ให้ข้อมูลทั้งสิ้นจำนวน 194 คน ผลการวิจัยเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จ แสดงไว้ในตาราง 2, ลักษณะของกลุ่มเกษตรกรตามการรับรู้ของผู้นำในตาราง 3 และสถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตาม (สมาชิกกลุ่มเกษตรกร) ได้แสดงไว้ในตาราง 8 ตามลำดับ

สถานภาพล้วนบุคคลของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่ อายุ, ระดับการศึกษา, ประสบการณ์การฝึกอบรม, รายได้, จำนวนบุคคลในครอบครัวและขนาดของฟาร์ม ผลการวิจัยพอสรุปได้ดังนี้ คือ

1. อายุ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลในตาราง 2 พบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มล้วนมากว่าอายุอยู่ในช่วง 51 ปี และมากกว่าโดยมีอายุเฉลี่ย 48 ปี แต่เมื่อเปรียบเทียบอายุเฉลี่ยของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้ง 2 กลุ่ม พบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีอายุเฉลี่ยที่มากกว่าอายุเฉลี่ยของผู้นำของกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ ผลวิจัยนี้ยอมรับสมมุติฐานที่ระบุว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มมีอายุแตกต่างกัน แต่อย่างไรก็ตามเมื่อพิจารณาช่วงวัยอายุของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มอาจกล่าวได้ว่ายังอยู่ในวัยผู้ใหญ่ที่เข้มแข็ง และยังมีพลังกำลังในการนำและดำเนินกิจกรรมร่วมกับสมาชิกกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป แต่เป็นที่น่าสังเกตว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จมีอายุเฉลี่ยที่น้อยกว่าอายุผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ ข้อมูลดังกล่าวสามารถเป็นตัวบ่งชี้หนึ่งที่สามารถกล่าวได้ว่า ผู้นำกลุ่มเกษตรกรของตนให้ก้าวหน้าต่อไปได้มากกว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ

2. ระดับการศึกษา สำหรับระดับการศึกษาของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มนั้นพบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มเกือบทั้งหมด (8 คนในจำนวนทั้งหมด 9 คน) ระบุว่าจบการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ยกเว้นผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จเพียงคนเดียวที่ระบุว่าจบการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 7

3. ประสบการณ์การฝึกอบรม ถึงแม้ว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มจะมีระดับการศึกษาที่ไม่สูงนักแต่ผู้นำของกลุ่มเหล่านี้ก็คน รายงานว่าเคยเข้ารับการฝึกอบรมวิชาการด้านการเกษตร โดยมีจำนวนครั้งเฉลี่ย 4 ครั้ง ต่อปี ผลจากการเข้ารับการฝึกอบรมวิชาการด้านการเกษตรดังกล่าวจะสามารถช่วยให้ผู้นำกลุ่มเกษตรกรเหล่านี้มีโอกาสเพิ่มเติมความรู้ในวิธีการผลิตใหม่ๆ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติใน實際ของตนเอง ผลการวิจัยดังกล่าวจึงสามารถปฏิเสธสมมุติฐานการวิจัยที่คาดคิดว่าระดับการศึกษาและการมีประสบการณ์การฝึกอบรมของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มมีความแตกต่างกัน

4. รายได้ ผลการวิจัยเกี่ยวกับรายได้ของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มพบว่า ผู้นำกลุ่มเกษตรกรมีรายได้จากการขายผลผลิตทางการเกษตร เช่น ข้าว, มันฝรั่ง และใบยา สูบหลา โดยเฉลี่ยต่อปีเป็นจำนวน 83,798.78 บาทและเมื่อเปรียบเทียบรายได้เฉลี่ยต่อปีของผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่มีประสบความสำเร็จ และกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จพบว่าผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จมีรายได้เฉลี่ยต่อปีที่สูงกว่า รายได้ของผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ เท่าที่เป็นดังนี้อาจเป็นเพราะว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีขนาดของฟาร์ม (จำนวนพื้นที่ที่ใช้ในการประกอบอาชีพเกษตร) ที่ใหญ่กว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จผลการวิจัยนี้จึงสามารถยอมรับสมมติฐานการวิจัยที่ระบุว่า ผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จมีรายได้จากการขายผลผลิตทางการเกษตรที่แตกต่างกัน

5. จำนวนบุคคลในครอบครัว ข้อมูลในตาราง 2 พบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มมีจำนวนบุคคลในครอบครัวที่ต้องรับผิดชอบ และอาศัยอยู่ในครัวเรือนเดียวกัน โดยเฉลี่ย 4 คน จากการเปรียบเทียบจำนวนบุคคลต่อครอบครัวเฉลี่ยของผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มพบว่ามีความแตกต่างกันแต่เป็นการแตกต่างกันที่ค่อนข้างน้อย แต่อย่างไรก็ตามผลการวิเคราะห์ที่สามารถยอมรับสมมติฐานที่ระบุว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่ม มีจำนวนครอบครัวที่แตกต่างกันโดยผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ มีจำนวนบุคคลต่อครอบครัวมากกว่าจำนวนบุคคลต่อครอบครัว ของผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ



ժ ำ น ว น ของ ผู้ ที่ น า ง เ ก ย ห ต ร ภ ร ท ั ง กลุ่ม ที่ ป ร ะ ស บ ค ว า ล สำ ร ែ จ แล ะ ไม่ ป ร ะ ស บ ค ว า ล สำ ร ែ จ
ตาม สถาน กาน ส วน บุคคล

สถาน กาน ส วน บุคคล	กลุ่ม ป ร ะ ស บ ค ว า ล สำ ร ែ จ (N = 4)	กลุ่ม ไม่ ป ร ะ ស บ ค ว า ล สำ ร ែ จ (N = 5)	รวม (N = 9)
ช ว ง อ า ย ุ (ป ี)			จำ น ว น
30 และ ต ា ก ว ่า	1	-	1
31 - 40	2	1	3
41 - 50	-	-	-
51 และ มา ก ก ว ่า	1	4	5
อาย ุ เฉลี่ย	41.5 ป ี	53 ป ี	47.9 ป ี
ระดับ การศึกษา			
จบ ชั้น ประถม ป ีที่ 4	3	5	8
จบ ชั้น ประถม ป ีที่ 7	1	-	1
ประ สา บ กาน ผู้ ที่ น า ง เ ก ย ห ต ร ภ ร ท ั ง			
เคย เข้ารับ การฝึกอบรม	4	5	8
เคย เข้ารับ การฝึกอบรม	-	-	-
จำ น ว น คร ំ ง น า ง เ ก ย ห ต ร ภ រ ท ั ង			
2 - 4 คร ំ ง	2	3	5
5 - 6 คร ំ ง	2	2	4
จำ น ว น คร ំ ง เฉลี่ย	4 คร ំ ง	4 คร ំ ง	4 คร ំ ง
รายได้ (บาท / ป ี)			จำ น ว น
50,000 และ ต ា ก ว ่า	1	2	3
50,000 - 100,000	1	1	2
100,000 - 150,000	2	1	3

ตาราง 2 ----- ต่อ

สถานภาพ ส่วนบุคคล	กลุ่มประสบความ สำเร็จ (N = 4)	กลุ่มนี้ไม่ประสบความ สำเร็จ (N = 5)	รวม (N = 9)
150,000 และมากกว่า	-	1	1
รายได้เฉลี่ยต่อปี	82,050 บาท	85,197.80 บาท	83,798.78 บาท
จำนวนบุคคลในครอบครัว			
3 คน	1	2	3
4 คน	1	2	3
5 คน	2	-	2
6 คน	-	1	1
จำนวนบุคคลเฉลี่ย	4.25	4	4.1

28

ขนาดของฟาร์ม (ไร่ / ครอบครัว)

10 ไร่และน้อยกว่า	3	1	4
11 - 15 ไร่	1	2	3
16 - 20 ไร่	-	1	1
มากกว่า 20 ไร่	-	1	1
ขนาดฟาร์มเฉลี่ย	9.5 ไร่	11 ไร่	10.25 ไร่

6. ขนาดของฟาร์มสำหรับขนาดของฟาร์มในการวิจัยครั้งนี้เป็นการวิเคราะห์จำนวนผู้ที่(ไร่)ที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรของทั้งสองกลุ่มใช้ในการประกอบอาชีพการเกษตร ผลการวิเคราะห์ชี้มูลพบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรส่วนใหญ่(4 คนในจำนวนทั้งหมด 9 คน) มีผู้ที่ที่ใช้ในการเกษตรระหว่าง 10 ไร่ และน้อยกว่า รองลงมาคือ 11-15 ไร่ ส่วนบุคคลที่มีผู้ที่ใช้ในการเกษตรมากกว่า 15 ไร่ขึ้นไปนั้นมีจำนวนน้อยที่สุด สำหรับจำนวนไร่เฉลี่ยของผู้นำกลุ่มเกษตรกร คือ 10 ไร่ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์ของ FAO (1978 : 5) พบว่าเป็นฟาร์มที่มีขนาดเล็กเท่านั้นแต่อย่างไรก็ตามขนาดฟาร์มของผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มนี้ นับว่าเป็นฟาร์มที่มีขนาดใหญ่



กว่า半數farmersongเกษตรกร โดยทั่วไป และแม้แต่ขนาดfarmersongสมาชิกกลุ่มเกษตรกรภายนอก อำเภอสันทรายเอง ผลการวิจัยครั้งนี้ พบว่า มีจำนวนพื้นที่โดยเฉลี่ยจำนวน 6 ไร่ เท่านั้น และจะได้นำเสนอในหัวข้อต่อไป เมื่อเปรียบเทียบจำนวนพื้นที่ประกอบอาชีพเกษตรของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่ม พบร้า มีความแตกต่างกัน โดยผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีจำนวนพื้นที่เฉลี่ยในการประกอบอาชีพเกษตรมากกว่า จำนวนพื้นที่เฉลี่ยของผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ ผลการวิจัยนี้จังย้อมรับสมมติฐานวิจัยที่ระบุว่าผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มนี้ มีขนาดของfarmershipที่แตกต่างกัน

ลักษณะของกลุ่มตามการรับรู้ของผู้นำกลุ่มเกษตรกร

ข้อมูลในตาราง 3 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับลักษณะของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่ม ซึ่งเป็นข้อมูลจากผู้นำกลุ่มแต่ละกลุ่ม ผลการวิจัยพบว่ากลุ่มเกษตรกรจำนวน 4 กลุ่ม จากจำนวนทั้งหมด 9 กลุ่มนี้อายุกลุ่มระหว่าง 1-5 ปี โดยมีอายุกลุ่มเฉลี่ยจำนวน 7.4 ปีผลการเปรียบเทียบอายุของกลุ่มเกษตรกรทั้ง 2 กลุ่ม พบว่ากลุ่มที่ประสบความสำเร็จนั้นเป็นกลุ่มที่มีอายุเฉลี่ย 4 ปี โดยมีจำนวนกลุ่มที่มีอายุระหว่าง 1 - 5 ปี เป็นจำนวน 3 กลุ่ม ในจำนวนกลุ่มทั้งหมด 4 กลุ่ม ส่วนกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จนั้นเป็นกลุ่มที่มีอายุที่มากกว่าโดยอายุกลุ่มเฉลี่ย 10 ปี

สำหรับขนาดของกลุ่มในปัจจุบันซึ่งวัดจากจำนวนสมาชิกทั้งหมดของกลุ่มนี้ ผลวิจัยพบว่ากลุ่มเกษตรกรในอำเภอสันทราย มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ย 120 คน โดยขนาดของกลุ่มใหญ่ที่สุดมีจำนวนสมาชิก 220 คน ส่วนขนาดของกลุ่มเล็กสุดมีจำนวนสมาชิก 38 คน ผลการเปรียบเทียบขนาดของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จ พบว่าที่ประสบความสำเร็จเป็นกลุ่มที่มีจำนวนสมาชิกมากกว่ากลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จโดยกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ย 136 คน ในขณะที่กลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จมีจำนวนสมาชิกเฉลี่ย 107 คน และเมื่อเปรียบเทียบจำนวนสมาชิกของกลุ่มที่ใหญ่สุดและเล็กสุดของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จพบว่ากลุ่มขนาดใหญ่ของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ มีจำนวนสมาชิกน้อยกว่ากลุ่มขนาดใหญ่ของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จและในทางกลับกัน กลุ่มขนาดเล็กสุดของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จกลับมีจำนวนสมาชิกที่มากกว่ากลุ่ม ขนาดเล็กของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ (ตาราง 3)

ส่วนขนาดของกลุ่มเกษตรกร เมื่อเริ่มก่อตั้งผลการวิจัย พบว่า ในจำนวนกลุ่มเกษตรกรทั้ง 9 กลุ่มนี้นักเรียนกลุ่มเกษตรกรจำนวน 5 กลุ่ม มีจำนวนสมาชิกอยู่ระหว่าง 51-75 คน

โดยมีจำนวนสมาชิกเฉลี่ย 62 คน เมื่อเปรียบเทียบขนาดของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จ เมื่อเริ่มก่อตั้ง พบรากลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จมีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยที่น้อยกว่าจำนวนสมาชิกเฉลี่ยของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ

ในด้านการเปลี่ยนแปลงขนาดของกลุ่มนี้ ผลการวิจัยพบว่า 8 กลุ่มในกลุ่มเกษตรกรทั้งหมด 9 กลุ่มระบุว่ามีจำนวนสมาชิกเพิ่มขึ้นและเป็นกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จทั้งหมดทุกกลุ่ม (จำนวน 4 กลุ่ม) และกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จจำนวน 4 กลุ่ม ส่วนผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จจำนวน 1 กลุ่ม ระบุว่ามีจำนวนสมาชิกเท่าเดิมหลังจากเริ่มก่อตั้ง สำหรับความถี่ในการจัดประชุมสมาชิกของกลุ่มนี้ ข้อมูลในตาราง 3 แสดงให้เห็นว่า กลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จนั้นมีจำนวนครั้งเฉลี่ยในการจัดการประชุมสมาชิกต่อปีที่มากครั้งกว่ากลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ นอกจากนี้กลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จยังมีการจัดการประชุมคณะกรรมการ-การกลุ่มที่มีความถี่มากกว่ากลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ โดยกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จนั้นมีจำนวนครั้งเฉลี่ย 8 ครั้งต่อปี ในขณะที่กลุ่มไม่ประสบความสำเร็จ มีการจัดประชุมคณะกรรมการเพียง 3 ครั้งต่อปี

นอกจากนี้ผลการวิจัยพบอีกว่า ในด้านความร่วมมือกันของสมาชิกนี้ ผู้นำกลุ่มเกษตรกรจากกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จส่วนใหญ่ (จำนวน 3 คน ในจำนวนทั้งหมด 5 คน) ระบุว่าสมาชิกกลุ่มมีความร่วมมือกันในระดับพอใช้ และอีก 1 กลุ่ม ระบุว่ามีความร่วมมือกันของสมาชิกในระดับที่ไม่ดี ในขณะที่ผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จจำนวน 3 กลุ่ม ในจำนวนทั้งหมด 4 กลุ่ม

ตาราง 3 ลักษณะของกลุ่มตามการรับรู้ของผู้นำกลุ่มเกษตรกร

ลักษณะของกลุ่ม	กลุ่มประสบความสำเร็จ ($N = 4$)	กลุ่มไม่ประสบความสำเร็จ ($N = 5$)	รวม ($N = 9$)
อายุของกลุ่ม (ปี)			
1 - 5 ปี	3	1	4
6 - 10 ปี	1	2	3
มากกว่า 10 ปี	-	2	2
อายุของกลุ่มโดยเฉลี่ย	4 ปี	10.2 ปี	7.4 ปี

ตาราง 3 ----- ต่อ

ลักษณะของกลุ่ม	กลุ่มประสบความ สำเร็จ (N = 4)	กลุ่มนี้ประสบความ สำเร็จ (N = 5)	รวม (N = 9)
ขนาดของกลุ่มปัจจุบัน (คน)			
50 คนและต่ำกว่า	-	1	1
51 - 100 คน	1	2	3
101 - 150 คน	2	1	3
151 - 175 คน	-	-	-
มากกว่า 175 คน	1	1	2
ขนาดของกลุ่มโดยเฉลี่ย	136 คน	107 คน	120 คน
ขนาดของกลุ่มใหญ่ที่สุด	198 คน	220 คน	220 คน
ขนาดของกลุ่มเล็กที่สุด	80 คน	38 คน	38 คน
ขนาดของกลุ่มเริ่มก่อตั้ง (คน)			
50 คนและต่ำกว่า	2	1	3
50 - 75 คน	2	3	5
76 - 100 คน	-	1	-
ขนาดของกลุ่มโดยเฉลี่ย	52 คน	70 คน	62 คน
ขนาดของกลุ่มใหญ่ที่สุด	73 คน	98 คน	98 คน
ขนาดของกลุ่มเล็กที่สุด	32 คน	50 คน	32 คน
การเปลี่ยนแปลงขนาดของกลุ่ม			
เพิ่มขึ้น	4	4	8
ลดลง	-	-	-
เท่าเดิม	-	1	1
ความคื้นในการจัดประชุมสมาชิก (ครั้ง)			
ไม่มีการจัดประชุม	-	-	-
ปีละครั้ง	-	2	2



ตาราง 3 ————— ต่อ

ลักษณะของกลุ่ม	กลุ่มประสมความ สำเร็จ (N = 4)	กลุ่มไม่ประสมความ สำเร็จ (N = 5)	รวม (N = 9)
----------------	----------------------------------	-------------------------------------	----------------

ปีละ 2 ครั้ง และมากกว่า จำนวนครั้งเฉลี่ย	4 3.8 ครั้ง	3 2 ครั้ง	7 2.8 ครั้ง
---	----------------	--------------	----------------

ความถี่ในการจัดประชุมคณะกรรมการ (ครั้ง)

ปีละ 1 - 3 ครั้ง	-	3	3
ปีละ 4 - 6 ครั้ง	1	2	3
ปีละ 7 - 9 ครั้ง	3	-	3
จำนวนครั้งเฉลี่ย	7.5 ครั้ง	3.4 ครั้ง	5.2 ครั้ง

ความร่วมมือกันของสมาชิก

ดี	1	3	4
พอใช้	3	2	5
ไม่ดี	-	1	1

ความชัดเจนกันทางความคิด

มี	3	5	8
ไม่มี	1	-	1

ระบุว่าสมาชิกกลุ่มมีความร่วมมือกันในระดับพอใช้ส่วนอีก 1 กลุ่มระบุว่าสมาชิกมีความร่วมมือกันในระดับที่ดีแต่อย่างไรก็ตาม ในด้านความชัดเจนกันทางความคิดของสมาชิกกลุ่มนี้ ผลการวิจัยพบว่าผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จทั้งหมด รายงานว่าสมาชิกมีความชัดเจนกันทางความคิด ส่วนผู้นำของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จจำนวน 3 กลุ่ม ในจำนวนทั้งหมด 4 กลุ่มระบุว่าสมาชิกของกลุ่มมีความชัดเจนกันทางความคิดส่วนอีก 1 กลุ่มระบุว่าไม่มีความชัดเจนเลย

ผลการวิจัยเกี่ยวกับลักษณะของกลุ่มพ่อสรุปได้ตั้งนี้ คือ

1. อายุ สำหรับอายุของกลุ่มเกษตรกรอายุเฉลี่ย 7 ปี ซึ่งนับว่าก่อตั้งมาได้ไม่นานนักแต่เมื่อเปรียบเทียบอายุเฉลี่ยของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จนั้นพบว่า มีความแตกต่างกันโดยกลุ่มไม่ประสบความสำเร็จมีอายุของกลุ่มเฉลี่ยที่มากกว่ากลุ่มประสบความสำเร็จ

2. ขนาดของกลุ่มในปัจจุบัน ผลการวิจัย พบว่า กลุ่มที่ประสบความสำเร็จมีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยมากกว่ากลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ นอกจากนี้ผลวิจัยพบว่ากลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จนี้จำนวนสมาชิกในกลุ่มแต่ละกลุ่มมีความแตกต่าง เป็นอย่างมาก โดยกลุ่มขนาดใหญ่มีจำนวนสมาชิก 220 คน ในขณะที่กลุ่มขนาดเล็กสุดมีจำนวนสมาชิกเพียง 38 คนเท่านั้น ผลการวิจัยนี้ จึงยอมรับข้อสมมุติฐานวิจัยที่กล่าวว่าขนาด(จำนวนสมาชิก) ของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จในปัจจุบันมีความแตกต่างกัน

3. ขนาดของกลุ่มเมื่อเริ่มก่อตั้ง ผลวิจัยพบว่ามีความแตกต่างกันในจำนวนสมาชิก เมื่อเริ่มก่อตั้งกลุ่ม เช่นกัน โดยกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จมีจำนวนสมาชิก โดยเฉลี่ยที่มากกว่ากลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ ดังนั้นจึงยอมรับสมมุติฐานวิจัยที่ระบุว่าขนาด(จำนวนสมาชิกของ) กลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จเมื่อเริ่มก่อตั้งนั้นมีจำนวนที่แตกต่างกัน

4. การเปลี่ยนแปลงขนาดของกลุ่ม ผลวิจัยพบว่าไม่มีความสอดคล้องกัน กล่าวคือกลุ่มที่ประสบความสำเร็จทั้งหมด 4 กลุ่ม ระบุว่ามีจำนวนสมาชิกเพิ่มขึ้นแต่ในขณะเดียวกัน กลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จจำนวน 4 กลุ่ม ในจำนวนทั้งหมด 5 กลุ่มระบุว่ามีจำนวนสมาชิกเพิ่มขึ้น และอีก 1 กลุ่มระบุมีจำนวนสมาชิกลดลงนั้นจึงยอมรับสมมุติฐานวิจัยที่ระบุว่าขนาดของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จมีการเปลี่ยนขนาดของกลุ่มแตกต่างกัน

5. ความถี่ในการจัดประชุมสมาชิก ผลวิจัย พบว่ามีจำนวนครั้งในการประชุมสมาชิกแตกต่างกันกล่าวคือกลุ่มเกษตรกรเฉลี่ยประสบความสำเร็จมีความถี่ในการจัดประชุมมากกว่ากลุ่มไม่ประสบความสำเร็จ ดังนั้นจึงยอมรับสมมุติฐานการวิจัยดังกล่าว

6. ความถี่ในการจัดประชุมคณะกรรมการ ผลวิจัยพบว่า ความถี่ในการจัดประชุมคณะกรรมการของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มมีความแตกต่างกัน คือกลุ่มเกษตรกรที่ประสบ

ความสำเร็จมีความถี่ในการจัดประชุมคณะกรรมการกลุ่มที่มากกว่าเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ ผลวิจัยจึงยอมรับสมมุติฐานดังกล่าว

7. ความร่วมมือกันของสมาชิก ผลการวิจัยพบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มรายงานถึงความร่วมมือกันของสมาชิก โดยผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จจำนวนสามในสี่กลุ่มระบุว่าสมาชิกกลุ่มให้ความร่วมมือกันในระดับ "พอใช้" ส่วนอีก 1 กลุ่มระบุว่าอยู่ในระดับ "ดี" ในขณะที่ผู้นำกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จสามในห้ากลุ่มระบุว่าสมาชิกให้ความร่วมมือในระดับ "ดี" ส่วนอีกสองในห้ากลุ่มระบุว่า "พอใช้" และอีกหนึ่งกลุ่มระบุว่า "ไม่ดี" ผลการวิจัยจึงยอมรับสมมุติฐานวิจัยที่ระบุว่าสมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้ง 2 กลุ่มมีความแตกต่างกัน

8. ความชัดเจ้นทั้งทางความคิดผลการวิจัยพบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จทั้งหมดระบุว่าสมาชิกกลุ่มที่มีความชัดเจ้นทั้งกัน ในขณะที่ผู้นำของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จสามในสี่กลุ่มระบุว่าสมาชิกมีความชัดเจ้นทั้งกันส่วนอีก 1 กลุ่มระบุว่าไม่มีความชัดเจ้นทั้งกันระหว่างสมาชิกกลุ่มเลย ดังนั้นจึงยอมรับสมมุติฐานการวิจัยที่ระบุว่ากลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จ มีความชัดเจ้นทางความคิดของสมาชิกกลุ่มที่แตกต่างกัน

ผลสรุปของการวิจัยในลักษณะของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จอาจกล่าวได้ว่ากลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จมีปัจจัยต่างๆ เกี่ยวกับลักษณะของกลุ่มที่มีประสิทธิภาพการดำเนินงานที่ดีกว่ากลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ จึงมีผลให้ได้รับการคัดเลือก และจัดอยู่ในประเภทของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในการดำเนินกิจการกลุ่ม

การเปรียบเทียบแบบความเป็นผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จ

การศึกษาถึงแบบความเป็นผู้นำกลุ่มระหว่างกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จในการวิจัยครั้งนี้ได้ใช้แบบทดสอบเพื่อรองรับงานที่พึงปรารถนาน้อยที่สุด (Least preferred co-worker, LPC). แบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรแสดงออกมานั้นสามารถแยกแซะได้โดยคะแนนที่ได้มาจากการแบบสอบถาม LPC โดยแบ่งแบบความเป็นผู้นำออกเป็น 2 แบบ คือผู้นำแบบเน้นสัมพันธ์ (Human relation oriented) ซึ่งเป็นผู้ที่มีคะแนนจากแบบทดสอบ LPC มากกว่า 70 คะแนน และผู้นำแบบเน้นงาน (Task oriented) ซึ่งเป็นผู้ที่มีคะแนนจากแบบทดสอบ LPC น้อยกว่า 50 คะแนน สำหรับผู้ที่มีคะแนนจากแบบทดสอบระหว่าง 51-70

คะแนน จัดได้ว่าเป็นผู้ที่ไม่แสดงออกว่าเป็นผู้นำประเภทใด

ผลการวิจัยพบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีคะแนนจากแบบทดสอบ LPC ที่แตกต่างไปจากผู้นำของผู้นำของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ โดย ผู้นำของกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จมีคะแนนเฉลี่ย 89.4 ในขณะที่ผู้นำของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จมีคะแนนเฉลี่ยเพียง 81.25 (ตาราง 4) แต่อย่างไรก็ตามเมื่อแยกประเภทแบบความเป็นผู้นำตามแนวความคิดของ Fiedler โดยพิจารณาจากคะแนนจากแบบทดสอบ LPC แล้วพบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จมีแนวความเป็นผู้นำ ประเภทผู้นำเน้น สัมพันธ์ (Human relation oriented) แต่ผู้นำของกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จนั้นมีแนวความเป็นผู้นำที่เน้นความสัมพันธ์กับสมาชิกมากกว่าผู้นำของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ โดยมักปฏิบัติตามนโยบายของกลุ่ม และพยายามรักษาความสามัคคีกลุ่ม เกลียวภายในกลุ่ม และ เปิดโอกาสให้สมาชิกได้ร่วมกันวางแผนดำเนินกิจกรรมของกลุ่มมากกว่าผู้นำของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ ในระดับหนึ่ง

ผลการทดสอบความแตกต่างในแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มทั้งสองกลุ่มแสดงออกมีนัยสำคัญทางสถิติ โดยผู้นำของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จมีคะแนนเฉลี่ยจากแบบทดสอบ LPC น้อยกว่า ผู้นำของกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ ดังนั้นจึงยอมรับสมมุติฐานการวิจัยที่ระบุว่า แบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่ผู้นำทั้งสองกลุ่มแสดงออกมีความแตกต่างกัน

ตาราง 4 เปรียบเทียบแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่สำเร็จ

ตัวแปร	กลุ่มประสบความสำเร็จ (N = 4)	กลุ่มไม่ประสบความสำเร็จ (N = 5)
	ค่าคะแนนเฉลี่ย	ค่าคะแนนเฉลี่ย
แบบความเป็นผู้นำ		
ตามแบบทดสอบ LPC	81.25 (ผู้นำเน้นมนุษยสัมพันธ์)	89.4 (ผู้นำเน้นมนุษยสัมพันธ์)



ความสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรแสดงออกกับลักษณะส่วนบุคคลของผู้นำ

ผลการวิเคราะห์สหสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำกลุ่มกับลักษณะส่วนบุคคลของผู้นำกลุ่มด้วยสถิติสหสัมพันธ์แบบ Pearson Product Moment ในตาราง 5 พบว่า อายุ, ระดับการศึกษา, รายได้, จำนวนบุคคลในครอบครัวและขนาดฟาร์มของผู้นำกลุ่มไม่มีความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออกซึ่งหมายความว่าไม่ว่าผู้นำกลุ่มจะมีอายุมากหรือน้อย, ระดับการศึกษาสูงหรือต่ำ, รายได้มากหรือน้อย, มีจำนวนบุคคลในครอบครัวมากหรือน้อย, และมีขนาดของฟาร์มใหญ่หรือเล็กไม่ส่งผลต่อการแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำเลย ยกเว้นเพียงปัจจัยเดียวคือการมีประสบการณ์ในการฝึกอบรมซ้อมมูลในตาราง 5 แสดงให้เห็นว่าประสบการณ์ในการฝึกอบรมมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับแบบความเป็นผู้นำที่แสดงออกกล่าวคือ ผู้นำกลุ่มที่มีประสบการณ์ในการฝึกอบรมในจำนวนครั้งที่มากกว่าอยู่มีการแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่มีมุ่งเน้นสัมพันธ์ (Human relation oriented) ในระดับที่น้อยกว่าผู้ที่มีประสบการณ์ในการฝึกอบรมน้อย ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ Sittipongpittaya (1987 : 79) ซึ่งพบว่า ผู้นำกลุ่มที่มีประสบการณ์การฝึกอบรมที่มากครั้งกว่าจะแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำแบบมุ่งเน้นงานในขณะที่ผู้นำกลุ่มที่มีประสบการณ์การฝึกอบรมน้อย และแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำที่แบบมุ่งเน้นสัมพันธ์ ดังนั้นผลการวิจัยจึงปฎิเสธสมมุติฐานที่ระบุว่า แบบความเป็นผู้นำที่แสดงออกมีความสัมพันธ์กับลักษณะส่วนบุคคลของผู้นำกลุ่มยกเว้นการมีประสบการณ์การฝึกอบรมซึ่งสามารถยอมรับสมมุติฐานการวิจัย

ตาราง 5 ค่าสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกและสถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำกลุ่ม

สถานภาพส่วนบุคคล	LPC ค่า r		รวม
	กลุ่มประสบความสำเร็จ	กลุ่มไม่ประสบความสำเร็จ	
• อายุ	- .18 ns	.51 ns	.23 ns
• การศึกษา	.55 ns	.00 ns	.23 ns
• ประสบการณ์การฝึกอบรม	.78 *	.51 ns	.64 *
• รายได้	.83 ns	.30 ns	.53 ns
• จำนวนบุคคลในครอบครัว	- .22 ns	- .05 ns	.08 ns
• ขนาดของฟาร์ม	- .07 ns	- .23 ns	.18 ns

* Significant at .05

ns Non - significant

ความล้มเหลวระหว่างแบบความเป็นผู้นำและสถานการณ์กลุ่ม

จากทฤษฎีความมีประสิทธิผลของผู้นำ (Contingency theory) ของ Fiedler ใน Shaw (1981, 339-342) ที่ระบุว่าแบบความเป็นผู้นำสามารถแบ่งชี้ด้วยสถานการณ์ของกลุ่มซึ่งประกอบไปด้วย 3 องค์ประกอบดังนี้ (1) ความล้มเหลวระหว่างผู้นำกับสมาชิก (2) ความชัดเจนตามโครงสร้างของงาน และ (3) อิสระตามตัวแห่งของผู้นำ

ผลการวิจัยในตาราง พบว่าผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จทุกคนมีลักษณะที่แตกต่างกัน โดยผู้นำส่วนใหญ่ระบุว่าพวกตนมักได้รับความร่วมมือร่วมใจจากสมาชิกกลุ่มและได้รับความเชื่อถือไว้วางใจจากสมาชิก อีกทั้งบรรยายกาศภายในกลุ่ม เป็นไปอย่างอบอุ่นสนิทลงมือ ก่อตั้งกิจกรรมจะไม่บรรลุเป้าหมายทั้งที่ได้พยายามถึงที่สุดแล้วสมาชิกกลุ่มไม่เคยดำเนินติดต่อกันผู้นำกลุ่มเลย จากสถานการณ์ตั้งกล่าวชูชัย ล้มเหลว (2532 : 57) ได้อ้างถึงบทความของ Fielder, Chemers and Maher ที่ระบุว่าถ้าล้มเหลวผลกระทบระหว่างผู้นำและสมาชิกกลุ่มอยู่ในระดับที่ดีแล้ว สถานการณ์ เช่นนี้ผลให้ผู้นำมีอิสระในการควบคุมสถานการณ์กลุ่มสูงหรือไม่ก็ปานกลาง เป็นอย่างน้อย แต่อย่างไรก็ตามแม้ว่าผู้นำที่มีความล้มเหลวันเดียวกับสมาชิกก็ไม่เป็นเครื่องยืนยัน หรือจำเป็นว่าจะต้องมีประสิทธิภาพในการทำงานมากกว่าผู้นำที่ขาดสิ่งนี้แต่พวกเขายังมีอิทธิพลเหนือสมาชิกกลุ่มอย่างเท่าได้ชัดและสมาชิกกลุ่มนี้มีความพอดีในการทำงานมากกว่าด้วยเช่นกัน

ตาราง ๖ จำนวนผู้นำของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จตามสถานการณ์ใน ๓ องค์ประกอบ

สถานการณ์กลุ่ม	จำนวนผู้นำกลุ่ม	กลุ่มประสบความสำเร็จ	กลุ่มไม่ประสบความสำเร็จ
	(N = 4)	(N = 5)	
1. สัมพันธภาพระหว่างผู้นำและสมาชิก			
• ดี (คะแนน > 25)	4	5	
• ปานกลาง (คะแนน 13 - 14)	0	0	
• ไม่ดี (คะแนน < 12)	0	0	
2. ความชัดเจนตามโครงการสร้างของงาน			
• สูง (คะแนน > 27)	4	5	
• ปานกลาง (คะแนน 14 - 26)	0	0	
• ต่ำ (คะแนน < 13)	0	0	
3. อิสระตามตัวแทนของผู้นำ			
• สูง (คะแนน > 7)	1	0	
• ปานกลาง (คะแนน 4 - 6)	3	4	
• ต่ำ (คะแนน < 3)	0	1	

สำหรับประเด็นความชัดเจนตามโครงการสร้างของงานนี้ผลวิจัยในตาราง ๖ พบว่า ทุกกลุ่มมีความชัดเจนตามโครงการสร้างของงานในระดับสูง เช่นกัน กล่าวคือผู้นำกลุ่มเกษตรกรระบุว่า กิจกรรมของกลุ่มนักมีการระบุเป้าหมายอย่างชัดแจ้ง อีกทั้งมีทางเลือกหลายทางที่จะทำให้เป้าหมายต่าง ๆ สำเร็จลุล่วงด้วยดีและมีแนวทางตรวจสอบได้ง่าย ผลการวิจัยพอสรุปได้ว่าภัยได้

สถานการณ์ผู้นำกลุ่มเกษตรกรจะมีอำนาจในการควบคุมสถานการณ์กลุ่มในระดับสูงหรือไม่ก็อยู่ในระดับปานกลาง เนื่องจากความชัดเจนตามโครงการสร้างของงานนี้ชัดเจน สみてชัย สมิทธิไกร (2532 : 48) จัดว่าเป็นองค์ประกอบที่สำคัญอันดับสองในการควบคุมสถานการณ์ของกลุ่ม

ส่วนองค์ประกอบที่สาม เป็นการประเมินอำนาจการควบคุมสถานการณ์กลุ่มคือ อำนาจตามตำแหน่งของผู้นำกลุ่ม เพื่อใช้ในการสั่งการ การให้รางวัล และการลงโทษแก่สมาชิกกลุ่ม ข้อมูลในตาราง ๖ พบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จนั่งในสิ่งกลุ่มระบุว่าตนเองมีอำนาจตามตำแหน่งในระดับสูง ส่วนอีกสามกลุ่มผู้นำมีอำนาจตามตำแหน่งในระดับปานกลาง ส่วนในกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จนั่งผู้นำกลุ่มหิ้งหมด ระบุว่า ตนเองมีอำนาจตามตำแหน่งในระดับปานกลางเท่านั้น แต่อย่างไรก็ตามถึงแม้ว่าอำนาจตามตำแหน่งผู้นำนี้จะเป็นลักษณะหนึ่งของอำนาจการควบคุมสถานการณ์กลุ่มซึ่งบุคลมักคิดถึง เป็นอันดับแรก แต่ในทางตรงกันข้าม ชูชัย สมิทธิไกร (2532 : 49) กลับระบุว่ามีความสำคัญอยู่ที่สุดในบรรดาองค์ประกอบหัวข้อ สาม ชูชัย สมิทธิไกร (2532 : 49) กลับระบุว่ามีความสำคัญอยู่ที่สุดในบรรดาองค์ประกอบหัวข้อ สาม

ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบหัวข้อ สาม ซึ่ง เป็นตัวกำหนดอำนาจการควบคุมสถานการณ์ของผู้นำกลุ่มเกษตรกรสามารถกล่าวได้ว่า ผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จเหล่านี้มีอำนาจการควบคุมสถานการณ์กลุ่มในระดับสูง แต่อย่างไรก็ตามผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ มีแนวโน้มในการมีอำนาจควบคุมสถานการณ์ในระดับที่สูงกว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ หิ้งนี้เนื่องจากอำนาจตามตำแหน่งของผู้นำกลุ่มในกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จอยู่ในระดับสูงและระดับปานกลาง ส่วนอำนาจตามตำแหน่งผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จอยู่ในระดับปานกลางเท่านั้น (ตาราง ๖)

ในด้านความล้มเหลวระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออก (ค่าคะแนน LPC) และสถานการณ์ของกลุ่มซึ่งพิจารณาจากสามองค์ประกอบคือ ล้มเหลวภายนอกระหว่างผู้นำและสมาชิก ความชัดเจนตามโครงการสร้างของงาน และอำนาจตามตำแหน่งของผู้นำนั้น ผลการวิเคราะห์หลังล้มเหลวได้แสดงไว้ในตาราง ๗ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้คือ

- ความล้มเหลวระหว่างล้มเหลวภายนอกระหว่างผู้นำและสมาชิกกับแบบความเป็นผู้นำ ผลการวิเคราะห์ค่าล้มเหลวในตาราง ๘ พบว่าล้มเหลวภายนอกระหว่างผู้นำและสมาชิกกับแบบความเป็นผู้นำค่าล้มเหลวที่เท่ากับ-.20, .92 และ .43 ตามลำดับซึ่งหมายถึงการไม่มีความล้มเหลวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติระหว่างล้มเหลวภายนอกของผู้นำและสมาชิกกับแบบความเป็นผู้นำในกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ แต่ในทางกลับกันพบว่ามีความล้มเหลวที่รักน้อยอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติในกลุ่ม

เกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จและเมื่อนิจารณาในภาพรวมของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งหมด พบว่า สัมพันธภาพระหว่างผู้นำและสมาชิกกับแบบความเป็นผู้นำไม่มีความสัมพันธ์กันแต่อย่างใด ดังนั้น ผลการวิจัยจึงปฎิเสธช้อลสมมุติฐานการวิจัยที่คาดว่าสัมพันธภาพระหว่างผู้นำและสมาชิกมีความสัมพันธ์ กับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออกมา

2. ความชัดเจนตามโครงสร้างของงานกับแบบความเป็นผู้นำ ผลการวิเคราะห์
ข้อมูลในตาราง 8 พบว่าความชัดเจนตามโครงสร้างของงานและแบบความเป็นผู้นำ (ทั้งกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ, กลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ และผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งหมด) ไม่มีความสัมพันธ์กันแต่อย่างใด โดยมีค่าสหสัมพันธ์เท่ากับ $.23 - .65$ และ $-.29$ ตามลำดับ ผลการวิจัยนี้จึงสามารถปฏิเสธสมมุติฐานการวิจัยที่ระบุว่า แบบความเป็นผู้นำมีความสัมพันธ์กับความชัดเจนตามโครงสร้างของงานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

3. อำนาจตามตำแหน่งของผู้นำกับแบบความเป็นผู้นำ ผลการวิเคราะห์สหสัมพันธ์ในตาราง 8 พบว่าอำนาจตามตำแหน่งของผู้นำกับแบบความเป็นผู้นำ (ทั้งกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ, ไม่ประสบความสำเร็จและผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งหมด) ไม่มีความสัมพันธ์กันแต่อย่างใด โดยมีค่าสหสัมพันธ์เท่ากับ $.32, .42$ และ $.24$ ตามลำดับ ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมุติฐานการวิจัยที่ระบุว่าแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำ แสดงออกมีความสัมพันธ์กับอำนาจตามตำแหน่งของผู้นำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ตาราง 7 ค่าสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำและสถานการณ์ของกลุ่ม

สถานการณ์กลุ่ม	แบบความเป็นผู้นำ (คะแนน LPC) (r)		
	กลุ่มที่ประสนความสำเร็จ	กลุ่มไม่ประสนความสำเร็จ	รวม
	(N = 4)	(N = 5)	(N = 9)
• สัมพันธภาพระหว่างผู้นำและสมาชิก	- .20 ns	.92 **	.43 ns
• ความชัดเจนของงาน	.23 ns	- .65 ns	- .29 ns
• อำนาจในตำแหน่ง	.32 ns	.42 ns	.24 ns

** Significant at .01

* Significant at .05

ns Non - significant

ผลการวิเคราะห์ค่าสัมพันธ์ระหว่างสถานการณ์ของกลุ่มซึ่งพิจารณาจากสามองค์ประกอบกับแบบความเป็นผู้นำที่แสดงออกหรือค่าคะแนนLPC พบว่าไม่มีความสัมพันธ์กันแต่อย่างใด นั้นสอดคล้องกับผลการวิจัยของ Bhanthumnavin (1985:108) และ Sitthipongpittaya (1987 : 94-95) ที่พบว่าสัมพันธภาพระหว่างผู้นำและสมาชิก, ความชัดเจนตามโครงสร้างของงานและอำนาจตามตำแหน่งของผู้นำ ไม่มีความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำที่แสดงออกทั้งกลุ่มที่ประสนความสำเร็จและไม่ประสนความสำเร็จในทางสถิติแต่อย่างใด

สถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตัวแทน (สมาชิกกลุ่มเกษตรกร)

ผลการวิจัยในตาราง 8 แสดงข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตัวแทนหรือสมาชิกกลุ่มเกษตรกรซึ่งได้แก่อายุ, ระดับการศึกษา, ประสบการณ์การฝึกอบรม, รายได้, จำนวนบุคคลในครอบครัว, ขนาดของฟาร์ม, แบบความเป็นผู้นำที่สมาชิกปรับรู้และแบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่สมาชิกคาดหวัง สำหรับผลวิจัยเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตัวแทน หรือสมาชิกกลุ่มเกษตรกรขอสรุปได้ดังนี้คือ

1. อายุ สมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ และกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีอายุเฉลี่ย 39 ปี ซึ่งนับว่าอย่างเป็นบุคคลที่อยู่ในวัยทำงานที่มีความอดทน เชื่อมแข็ง และสร้างฐานะความเป็นอยู่ของตนเอง แต่เมื่อเปรียบเทียบอายุเฉลี่ยของผู้ให้ข้อมูลของทั้งสองกลุ่มพบว่าผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จมีอายุเฉลี่ยเพียง 36 ปี และเมื่อทดสอบความแตกต่างในอายุเฉลี่ยของผู้ให้ข้อมูลทั้งสองกลุ่มด้วย t-test ที่ระดับนัยสำคัญ .01 พบว่ามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญยิ่งทางสถิติดังนี้เจียงยอมรับสมมุติฐานการวิจัย ที่ระบุว่า อายุของสมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มมีความแตกต่างกัน

2. ระดับการศึกษา ผลการวิจัยพบว่าผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่ม ส่วนใหญ่ (67.0 เปอร์เซนต์) จะการศึกษาชั้นประถมปีที่ 4 รองลงมา จ包包การศึกษาชั้นประถมปีที่ 7 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และไม่ได้รับการศึกษาในจำนวนน้อยที่สุด เมื่อทดสอบความแตกต่างในจำนวนปีเฉลี่ยของการเข้ารับการศึกษาของผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มด้วย t-test พบว่า ระดับการศึกษาของสมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จไม่มีความแตกต่างกันแต่อย่างใดผลการวิจัยจึงปฏิเสธสมมุติฐานการวิจัยดังกล่าว

3. ประสบการณ์การฝึกอบรม ข้อมูลในตาราง 4 แสดงให้เห็นว่าผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มส่วนมาก (70.8 เปอร์เซนต์) ระบุว่าเคยเข้ารับการฝึกอบรม และในจำนวนผู้ที่ระบุว่า เคยเข้ารับการฝึกอบรมนี้ผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จมีจำนวนครั้งเฉลี่ยในการเข้ารับการฝึกอบรมต่อปีมากกว่าผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกร ที่ไม่ประสบความสำเร็จ แต่เมื่อทดสอบความแตกต่างจำนวนครั้งเฉลี่ยในการเข้ารับการฝึกอบรมของผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มแล้ว พบว่าไม่มีความแตกต่างกันแต่อย่างใด ผลการทดสอบจึงสามารถปฏิเสธสมมุติฐานการวิจัยที่ระบุว่า สมาชิกกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จมีประสบการณ์การฝึกอบรมที่แตกต่างกัน

4. รายได้ ผลการวิจัยพบว่าผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มจำนวน 40.1 เปอร์เซนต์ระบุว่ามีรายได้อยู่ในช่วง 20,001 – 40,000 บาทต่อปีและอีก 30.2 เปอร์เซนต์ ระบุว่ามีรายได้อยู่ในช่วงระหว่าง 20000 บาทและต่ำกว่า ส่วนจำนวนผู้ให้ข้อมูลที่เหลือรายงานว่ามีรายได้เท่ากับหรือสูงกว่า 40,000 บาทต่อปี แต่อย่างไรก็ตามเมื่อวิเคราะห์รายได้เฉลี่ยของผู้ให้ข้อมูลทั้งสองกลุ่มพบว่ามีรายได้เฉลี่ยเท่ากับ 35,337 บาทต่อปีต่อครอบครัว โดยผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จมีรายได้ เฉลี่ยมากกว่าผู้ให้ข้อมูล



จากกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ

ทั้งนี้เนื่องมาจากการผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีขนาดของฟาร์ม (จำนวนไร่ของที่ดิน) ที่ใหญ่กว่าผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ แต่อย่างไรก็ตาม เมื่อทดสอบความแตกต่างรายได้เฉลี่ยของผู้ให้ข้อมูลทั้งสองกลุ่ม พบว่า ไม่มีความแตกต่างกัน แต่อย่างใด ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมุติการวิจัยที่คาดว่ารายได้ของสมาชิกกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จมีความแตกต่างกัน

5. จำนวนบุคคลในครอบครัว ข้อมูลในตาราง 4 แสดงถึงจำนวนบุคคลในครอบครัวของผู้ให้ข้อมูลที่ต้องรับผิดชอบซึ่งพบว่าผู้ให้ข้อมูลของทั้งสองกลุ่มจำนวน 49.76 เปอร์เซ็นต์ระบุถึงจำนวนบุคคลภายในครอบครัวของตนเองซึ่งมีจำนวนระหว่าง 4-5 คน และอีก 42.2 เปอร์เซ็นต์ มีจำนวนบุคคลในครอบครัวระหว่าง 3 คนและน้อยกว่า และเมื่อพิจารณาจำนวนบุคคลในครอบครัว โดยเฉลี่ยแล้วพบว่ามีจำนวน 4 คน ต่อครอบครัว ซึ่งนับได้ว่าเป็นครอบครัวขนาดเล็กและเป็นไปในลักษณะครอบครัวเดียว (Nuclear family) แต่อย่างไรก็ตาม เมื่อเปรียบเทียบจำนวนบุคคลเฉลี่ยในครอบครัวของผู้ให้ข้อมูลของทั้งสองกลุ่มเกษตรกร ที่ไม่ประสบความสำเร็จมีจำนวนมากกว่าผู้ให้ข้อมูลของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ และเมื่อทดสอบความแตกต่างกันทางสถิติแล้ว พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญยิ่ง ($t_c = 3.96$; $p < .001$) ผลการทดสอบจึงสามารถรับสมมุติฐานวิจัยที่คาดคิดว่าจำนวนบุคคลต่อครอบครัวทางสมาชิกกลุ่มเกษตรกร ที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จมีความแตกต่างกัน

6. ขนาดของฟาร์ม สำหรับขนาดของฟาร์มซึ่งวัดจากจำนวนพื้นที่ (ไร่) ของสมาชิกกลุ่มเกษตรกรที่ใช้ในการประกอบอาชีพเกษตรกรทั้งปัจจุบันและเฉลี่ยสัตว์นั้น ผลการวิจัยพบว่าผู้ให้ข้อมูลทั้งสองกลุ่มมากกว่าครึ่งหนึ่ง (55.7 เปอร์เซ็นต์) รายงานว่า มีพื้นที่ในการประกอบอาชีพเกษตรกรระหว่าง 1-5 ไร่รองลงไปคือ 6-10 ไร่ และ 11-15 ไร่ ตามลำดับ สำหรับพื้นที่ในการประกอบอาชีพเกษตรเฉลี่ยของผู้ให้ข้อมูลคือ 6 ไร่ ซึ่งจัดได้ว่าเป็นเกษตรกรขนาดเล็ก (Small farmers) (ตามเกณฑ์ของ FAO 1978:5) และเมื่อเปรียบเทียบขนาดฟาร์มเฉลี่ยของผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่ม พบว่าผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีขนาดของฟาร์มเฉลี่ยใหญ่กว่าขนาดฟาร์มของผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ และเมื่อทดสอบความแตกต่างกันทางสถิติแล้วพบว่ามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ($t_c = 4.08$; $< .001$) ผลการทดสอบจึงสามารถรับสมมุติฐานการวิจัยที่ระบุว่าขนาดฟาร์มของสมาชิกเกษตรกร

กลุ่มที่ประสบความสำเร็จและกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จมีความแตกต่างกัน

7. แบบความเป็นผู้นำกลุ่มตามการรับรู้ของสมาชิกกลุ่ม การวัดแบบความเป็นผู้นำกลุ่มตามการรับรู้ของสมาชิกกลุ่มนี้ผู้วิจัยแบ่งความเป็นผู้นำออกเป็น 2 แบบ คือผู้นำที่เน้นมุขย์ล้มพันธ์และผู้นำที่เน้นงาน ซึ่งวัดด้วยแบบทดสอบการรับรู้ในความล้มพันธ์ระหว่างบุคคลในระบบการให้คะแนนตามที่ผู้ให้ข้อมูลเลือกตอบ และถ้าบุคคลได้มีคะแนนจากแบบทดสอบมากกว่า 60 คะแนนขึ้น ไปจัดว่าเป็นบุคคลที่รับรู้ว่าผู้นำกลุ่มของตนนั้นเก่ง ในด้านมุขย์ล้มพันธ์ และถ้าบุคคลได้มีคะแนนจากแบบทดสอบเท่ากับหรือน้อยกว่า 60 คะแนน จัดว่าเป็นบุคคลที่รับรู้ว่าผู้นำกลุ่มของความเป็นผู้นำประเภทเน้นงาน

ตาราง 8 เปอร์เซนต์ของสมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จตามสถานภาพล้วนบุคคลของสมาชิก

สถานภาพล้วนบุคคล	กลุ่มประสบความสำเร็จ (N=88)	กลุ่มไม่ประสบความสำเร็จ (N=97)	รวม (N=185)
. ช่วงอายุ (ปี)			
30 และต่ำกว่า	14.6	10.3	24.9
31 - 40	22.7	17.8	40.5
41 - 50	4.9	7.6	12.4
51 - 60	4.9	14.1	18.9
มากกว่า 60 ปี	.5	2.7	3.2
X	35.95	41.93	38.95
ค่า $t_c = 3.84^{**}$ df = 183 p = .000			
. ระดับการศึกษา			
ไม่ได้รับการศึกษา	0.5	2.7	3.2
จบชั้นประถมปีที่ 4	33.0	34.0	67.0
จบชั้นประถมปีที่ 7	12.9	10.8	23.7
จบชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	1.2	4.9	6.1
ค่า $t_c = .22^{**}$ df = 183 p = .824			



ตาราง 8 ----- (ต่อ)

สถานภาพส่วนบุคคล	กลุ่มประสบความ สำเร็จ (N=88)	กลุ่มไม่ประสบความ สำเร็จ (N=97)	รวม (N=185)
------------------	---------------------------------	------------------------------------	----------------

. ประสบการณ์การฝึกอบรม

เคยเข้ารับการฝึกอบรม	38.4	32.4	70.8
ไม่เคยเข้ารับการฝึกอบรม	9.2	20.0	29.2

. จำนวนครั้งในการเข้ารับการอบรม (N=131)

1 - 2	46.6	43.5	90.1
3 - 4	7.6	2.3	9.9
x	1.21	.89	1.05

ค่า $t_c = 2.25$ df = 183 p = .025

. รายได้ (บาท / ปี)

20,000 บาทและต่ำกว่า	12.4	17.8	30.2
20,000 - 40,000	21.2	18.0	40.1
40,001 - 60,000	10.8	10.3	21.1
60,001 และมากกว่า	3.2	5.4	8.6
x	34,503.75	36,092.37	35,336.7

ค่า $t_c = .48$ df = 183 p = .632

. จำนวนบุคคลในครอบครัว

3 คนและน้อยกว่า	27.0	15.1	42.2
4 - 5	19.5	30.3	49.76
6 คนและมากกว่า	1.1	7.0	8.1
x	3.48	4.16	3.82

ค่า $t_c = 3.96^{**}$ df = 183 p = .000

ตาราง 8 ----- (ต่อ)

สถานภาพล้วนบุคคล	กลุ่มประสบความ สำเร็จ (N=88)	กลุ่มไม่ประสบความ สำเร็จ (N=97)	รวม (N=185)
------------------	---------------------------------	------------------------------------	----------------

. ขนาดของฝาร์ม (ไร่)

1 - 5 ไร่	31.9	23.8	55.7
6 - 10 ไร่	13.0	17.3	30.3
11 - 15 ไร่	2.7	8.1	10.8
x	5.11	7.77	6.44
ค่า $t_c = 4.08^{**}$ df = 183 p = .000			

. แบบความเป็นผู้นำตามการรับรู้ของสมาชิกกลุ่ม

ผู้นำที่เน้นงาน	1.6	7.1	8.7
ผู้นำที่เน้นมนุษยสัมพันธ์	45.9	45.1	91.3
ค่า $t_c = .76^{ns}$ df = 183 p = .448			

. แบบความเป็นผู้นำตามความคาดหวังของสมาชิก

ผู้นำที่เน้นงาน	0.5	0	0.5
ผู้นำที่เน้นงานมนุษยสัมพันธ์	47.1	52.4	99.5
ค่า $t_c = .58^{ns}$ df = 183 p = .564			

ผลการวิจัยในตาราง 4 พบว่าผู้ให้ข้อมูลส่วนมาก (91.3 เปอร์เซนต์) รับรู้ว่าผู้นำกลุ่มของตนเองนั้นเป็นผู้นำกลุ่มประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์และอีก 8.7 เปอร์เซนต์เท่านั้นรับรู้ว่าผู้นำของตนเป็นผู้นำประเภทผู้นำประเภทเน้นงาน และเมื่อทดสอบความแตกต่างการรับรู้ในแบบความเป็นผู้นำกลุ่มของผู้ให้ข้อมูลจากทั้งสองกลุ่มด้วย t-testพบว่าผู้ให้ข้อมูลทั้งสองกลุ่มมีการรับรู้ในแบบความผู้นำกลุ่มที่ไม่แตกต่างกันแต่อย่างใด ผลการทดสอบนี้จึงสามารถปฏิเสธสมมติฐานวิจัยที่

ระบุว่าสมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีการรับรู้ในแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มที่แตกต่างกัน

8. แบบความเป็นผู้นำกลุ่มตามความคาดหวังของสมาชิกกลุ่ม แบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่สมาชิกกลุ่มคาดหวังนี้วัด โดยระบบการให้คะแนนตามความคิดเห็นของผู้ให้ข้อมูลที่มีต่อข้อความเกี่ยวกับความคาดหวัง ในแบบความเป็นผู้นำกลุ่ม และผู้ให้ข้อมูลรายได้มีคะแนน จากแบบทดสอบความคาดหวังในแบบความเป็นผู้นำกลุ่มมากกว่า 36 คะแนน จัดว่าเป็นบุคคลที่มีความคาดหวังในแบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่เน้นมนุษยสัมพันธ์ แต่ถ้าผู้ให้คะแนนจากแบบทดสอบเท่ากันหรือน้อยกว่า 36 คะแนนจัดว่าเป็นผู้ที่มีความคาดหวังในแบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่เน้นงาน

ผลการวิจัยพบว่าผู้ให้ข้อมูลเกือบทั้งหมด (99.5 เปอร์เซนต์) มีความคาดหวังให้ผู้นำกลุ่มของตนเองนั้นเป็นผู้นำประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์ โดยคำนึงถึงความคิดเห็นของสมาชิกและเบ็ดโอกาสให้สมาชิกร่วมวางแผนดำเนินกิจกรรมของกลุ่ม และเมื่อทดสอบความแตกต่างของความคาดหวังของผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จด้วย t-test พบว่าผู้ให้ข้อมูลจากกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มมีความคาดหวังในแบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่ไม่แตกต่างกันแต่อย่างใด ผลการทดสอบนี้จึงสามารถปฏิสัมพันธ์ฐานการวิจัยที่ระบุว่าสมาชิกของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีความคาดหวังในแบบความเป็นผู้นำที่แตกต่างกัน

จากผลการวิจัยเกี่ยวกับแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มเกษตรกรตามการรับรู้ และความคาดหวังของสมาชิกกลุ่มที่กล่าวมานี้พอสรุปได้ว่าความคาดหวัง และการรับรู้ของสมาชิกกลุ่มที่มีต่อแบบความเป็นผู้นำกลุ่มเกษตรกรมีความสอดคล้องกัน กล่าวคือ สมาชิกของกลุ่มเกษตรกร มีความคาดหวังว่าผู้นำกลุ่มของตนควรมีแบบความเป็นผู้นำประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์ (Human relation oriented) และในขณะเดียวกันพวกเขาก็รับรู้ว่าปัจจุบันนี้ผู้นำกลุ่มเกษตรกรของตนเองมีพฤติกรรมการนำกลุ่มประเภทผู้นำแบบเน้นมนุษยสัมพันธ์ เช่นกัน ซึ่งนับได้ว่ามีความสอดคล้องกับสภาพการตามความเป็นจริง

ความสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำกลุ่มและปัจจัยเกี่ยวกับผู้ติดตาม (สมาชิกกลุ่ม)

แบบความเป็นผู้นำกลุ่มหรือพฤติกรรมของผู้นำกลุ่ม Shaw(1981 : 333 - 334) ระบุว่าเป็นปรากฏการณ์ที่ซับซ้อนซึ่งมีอิทธิพลมาจากปัจจัยหลายประการ เช่น สถานภาพส่วนบุคคล ของสมาชิกกลุ่ม (ทั้งสถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำเอง และสถานภาพส่วนบุคคลของผู้ติดตาม) และตัวแปรที่เป็นลักษณะหรือสถานการณ์ของกลุ่ม ดังนี้ การวิจัยครั้งนี้จึงคาดคะดว่าแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกมานั้นมีความสัมพันธ์กับปัจจัย หรือสถานภาพส่วนบุคคลของสมาชิกกลุ่ม อันได้แก่ อายุของผู้ติดตาม, ระดับการศึกษา, ประสบการณ์การฝึกอบรม, รายได้, ขนาดของฝ่าย และความคาดหวังของสมาชิกในลักษณะหรือแบบความเป็นผู้นำ สำหรับผลการวิเคราะห์หลักพัฒน์ของตัวแปรแต่ละตัวแปรดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้คือ

1. อายุของผู้ติดตามและแบบความเป็นผู้นำกลุ่มค่าสหสัมพันธ์ในตาราง 9 พบว่า อายุของสมาชิกกลุ่มกับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกมา (LPCscore) นั้นไม่มีความสัมพันธ์ กันแต่อย่างใดผลการศึกษานี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ Sittipongpittaya (1987:78) ซึ่ง พบว่าอายุของผู้ติดตามไม่มีความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่แสดงออกมา แต่อย่างไรก็ตามเมื่อ พิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างอายุของผู้ติดตามกับแบบความเป็นผู้นำในแต่ละกลุ่มเกษตรกร พบว่า อายุของสมาชิกมีความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำกลุ่ม แต่เป็นจริงเฉพาะกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ ประสบความสำเร็จเท่านั้นแต่เมื่อพิจารณาในภาพรวมของกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มแล้ว พบว่าไม่มี ความสัมพันธ์กันแต่อย่างใดผลการวิเคราะห์ที่นี้ จึงปฏิเสธสมมุติฐานที่ระบุว่าอายุของผู้ติดตามมีความ สัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำ

2. ระดับการศึกษาของผู้ติดตามและแบบความเป็นผู้นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่า ระดับการศึกษาของสมาชิกกลุ่มไม่มีความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ แสดงออกมาแต่อย่างใด ผลการวิจัยนี้จึงสามารถปฏิเสธสมมุติฐานการวิจัยที่กล่าวว่าแบบความเป็นผู้นำที่ ผู้นำกลุ่มแสดงออกมานั้นอยู่กับระดับการศึกษาของสมาชิกกลุ่ม

3. ประสบการณ์การฝึกอบรมของผู้ติดตามและแบบความเป็นผู้นำจากผลการวิจัยใน ตาราง 9 สามารถระบุได้ว่าประสบการณ์การฝึกอบรมของสมาชิกกลุ่มไม่มีความสัมพันธ์กับ แบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่แสดงออก แต่อย่างใดกล่าวคือไม่ว่าสมาชิกกลุ่มจะมีประสบการณ์การฝึก อบรมมากหรือน้อยก็ไม่มีผลต่อการแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำกลุ่มแต่อย่างใด ผลการวิจัยจึง สามารถปฏิเสธสมมุติฐานการวิจัยดังกล่าว

4. รายได้ของผู้ตามและแบบความเป็นผู้นำผลการวิเคราะห์สัมพันธ์ระหว่างรายได้ของสมาชิกกลุ่มเกษตรกร กับแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($r=0.19; p <.005$) โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จนั้น ผลการวิจัยสามารถกล่าวได้ว่ารายได้ของสมาชิกกลุ่มมีความสัมพันธ์กับการแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำกลุ่ม กล่าวคือยิ่งสมาชิกกลุ่มมีรายได้มากขึ้นย่อมมีผลให้ผู้นำกลุ่มมีการแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำเน้นมนุษยสัมพันธ์มากขึ้นด้วยดังนี้นั่นจึงยอมรับสมมุติฐานการวิจัยที่ระบุว่ารายได้ของผู้ตามมีความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออก

ตาราง ๙ ค่าสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำกลุ่มและปัจจัยเกี่ยวกับสมาชิกกลุ่ม

	LPC ค่า r			
สถานภาพส่วนบุคคลของสมาชิก	กลุ่มประสบความสำเร็จ (N=88) P	กลุ่มนิ่งประสบความสำเร็จ (N=97) P	รวม (N=185) P	
• อายุ	-.03	.409	.17*	.047 .11 .074
• การศึกษา	-.09	.207	-.11 .141 -.09 .103	
• ประสบการณ์การฝึกอบรม	.01	.455	.15 .067 .05 .25	
• รายได้	.26**	.007	.15 .077 .19** .005	
• ขนาดของฟาร์ม	.09	.202	.25** .007 .20** .004	
• ความคาดหวังสมาชิกในลักษณะของผู้นำ				
• ช่องผู้นำ	.01	.487	.21** .019 -.10 .086	

** Significant at .01

* Significant at .05

ns Non - significant

5. ขนาดของฝ่ายของผู้นำและแบบความเป็นผู้นำ ผลการวิเคราะห์สหสัมพันธ์ระหว่างขนาดฝ่ายของผู้นำ และแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งสองกลุ่มแสดงออก พบว่าขนาดฝ่ายของผู้นำของสมาชิกกลุ่มมีความลับสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ กับการแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่ม ($r=.02$; $p<.004$) ผลการวิเคราะห์ที่สามารถยอมรับสมมุติฐานการวิจัยที่ระบุว่าขนาดฝ่ายของผู้นำมีความลับสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จนั้น การที่สมาชิกกลุ่มเกษตรกรมีขนาดของฝ่ายที่ใหญ่มีผลให้ผู้นำกลุ่มเหล่านี้มีการแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์ (Human relation oriented) มากขึ้น

6. ความคาดหวังของสมาชิกในแบบความเป็นผู้นำและแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออก ค่าสหสัมพันธ์ในตาราง 7 แสดงให้เห็นว่าความคาดหวังของสมาชิกกับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรแสดงออกไม่มีความลับสัมพันธ์กัน แต่อย่างใดผลการวิเคราะห์สหสัมพันธ์ ตั้งกล่าวจึงปฏิเสธสมมุติฐานการวิจัย ที่ระบุว่า ความคาดหวังของสมาชิกในแบบความเป็นผู้นำมีความลับสัมพันธ์กับระบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออก แต่อย่างไรก็ตามเมื่อพิจารณาค่าสหสัมพันธ์ระหว่างความคาดหวังของสมาชิกกับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จแสดงออกมากนั้น พบว่ามีความลับสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($r = .21$; $p < .02$)

ความแตกต่างระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่สมาชิกกลุ่มรับรู้และแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออก

ในการวิจัยครั้งนี้แบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกร แสดงออกสามารถบ่งชี้ได้จากคะแนนจากแบบทดสอบเพื่อวัดร่วมงานที่พึงปรารถนาน้อยที่สุด (LPC scores) ซึ่งผู้นำกลุ่มได้ตอบแบบทดสอบ แบบความเป็นผู้นำแบ่งออกเป็นสองแบบ คือผู้นำกลุ่มคนใดมีคะแนนจากแบบทดสอบ LPC สูงจัดเป็นผู้นำกลุ่มประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์ (Human relation oriented) และผู้นำกลุ่มผู้ใดได้คะแนนจากแบบทดสอบต่ำ จัดว่าเป็นผู้นำกลุ่มประเภทเน้นงาน (Task oriented)

สำหรับการรับรู้ของสมาชิกกลุ่มในแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มนี้ วัดโดยใช้แบบทดสอบ การรับรู้ในแบบความเป็นผู้นำ (Test of perceived leadership style) แบบความเป็นผู้นำตามการรับรู้ของสมาชิกสามารถบ่งชี้จากคะแนนที่ได้จากแบบทดสอบ ซึ่งแยกแบบความเป็นผู้นำออกเป็นสองแบบคือผู้นำประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์และผู้นำประเภทเน้นงาน

ตาราง 10 แสดงถึงผลการทดสอบความแตกต่างระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกและแบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่สมาชิกรับรู้ทั้งในกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ กลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จและกลุ่มเกษตรกรทั้งหมดในภาพรวม โดยการนำค่าคะแนนเฉลี่ยที่ได้จากแบบทดสอบเพื่อรองรับงานที่ผู้นำรับหน้าที่ มาเปรียบเทียบกับเกณฑ์การแบ่งประเภทของแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำจัดตั้งไว้ตามแนวความคิดของ Fiedler ผลการเปรียบเทียบค่าคะแนนเฉลี่ยตั้งกล่าวพบว่าแบบความเป็นผู้นำกลุ่มตามที่สมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ, กลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จ และในภาพรวมรับรู้ว่าผู้นำกลุ่มของตนเป็นผู้นำประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์ (Human relation oriented) และในขณะเดียวกันผู้นำกลุ่มเกษตรกรเองก็มีการแสดงออกในพฤติกรรมการนำกลุ่มในแบบความเป็นผู้นำประเภทเน้นมนุษยสัมพันธ์ เช่นเดียวกันผลการวิจัยดังกล่าว จึงปฏิเสธสมมุติฐานการวิจัยที่ระบุว่าแบบความเป็นผู้นำกลุ่มที่ผู้นำแสดงออกแตกต่างไปจากแบบความเป็นผู้นำตามที่สมาชิกกลุ่มรับรู้

ในการตรวจรับข้อมูล เมื่อเปรียบเทียบค่าคะแนนเฉลี่ยในแบบความเป็นผู้นำตามที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกและตามที่สมาชิกรับรู้ในแต่ละกลุ่มด้วย t-test พบว่าแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออกและแบบความเป็นผู้นำที่สมาชิกกลุ่มรับรู้นั้นมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($t_c = 3.25; p < .01$) โดยแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออกมีคะแนนเฉลี่ย 85.78 ในขณะที่แบบความเป็นผู้นำที่สมาชิกรับรู้มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากัน 75.51 แต่อย่างไรก็ตามผลการทดสอบความแตกต่างนี้พบว่าเป็นความแตกต่างในกลุ่มเกษตรกรในภาพรวม และเป็นจริงในกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จเท่านั้น ส่วนในกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จนั้น ผลการทดสอบพบว่าแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออก และแบบความเป็นผู้นำตามที่สมาชิกรับรู้ไม่มีความแตกต่างกันแต่อย่างใด



ตาราง 10 ความแตกต่างระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่สมาชิกกลุ่มรับรู้และแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออก

กลุ่มเกษตรกร	แบบความเป็นผู้นำที่ สมาชิกรับรู้		แบบความเป็นผู้นำ ที่ผู้นำแสดงออก		ค่า t _c
	คะแนนเฉลี่ย	เท่ากับ	คะแนนเฉลี่ย	เท่ากับ	
กลุ่มประสบความสำเร็จ (n = 92)	72.97	ผู้นำเน้น มนุษยสัมพันธ์	81.25	ผู้นำเน้น มนุษยสัมพันธ์	1.23**
กลุ่มไม่ประสบความสำเร็จ (n = 102)	72.10	ผู้นำเน้น มนุษยสัมพันธ์	89.40	ผู้นำเน้น มนุษยสัมพันธ์	3.9**
รวมทั้งหมด (N = 194)	72.51	ผู้นำเน้น มนุษยสัมพันธ์	85.78	ผู้นำเน้น มนุษยสัมพันธ์	3.25**
n = 92	n = 102	N = 194			
df = 90	df = 100	df = 192			
p < .20	p < .01	p < .01			

ผลการวิจัยดังกล่าวพอสรุปได้ว่าแบบความเป็นผู้นำตามที่ผู้นำแสดงออก มีความสอดคล้องกับแบบความเป็นผู้นำตามที่สมาชิกรับรู้ แต่มีอัตราณัติค่าคะแนนเฉลี่ยจะพบว่า แบบความเป็นผู้นำตามที่ผู้นำกลุ่มมีการแสดงออกในพฤติกรรมการนำกลุ่มนี้ จะเป็นไปในทิศทางที่มีระดับความมีมนุษยสัมพันธ์สูงกว่าแบบความเป็นผู้นำที่สมาชิกรับรู้ ผลการวิจัยนี้สามารถยืนยันค่ากล่าวของ การนำกลุ่มตามที่สมาชิกรับรู้และคาดหวังเหตุที่เป็นเดิบันเป็นเพราะผู้นำกลุ่มเกษตรกรนั้น เป็นผู้นำที่ได้มาจากการเลือกตั้งของสมาชิก (Elected by group members) ซึ่งในการเลือกตั้งและลงคะแนนเสียงนั้นสมาชิกจะเลือกบุคคลที่ตนคาดคิดว่าจะแสดงพฤติกรรมตามที่ตนประนีประนอม หรือต้องการ เมื่อเข้ามาเป็นผู้นำกลุ่ม ตั้งนี้ผู้นำเหล่านี้ จึงแสดงพฤติกรรมการนำกลุ่มไปในทิศทางตามที่สมาชิกส่วนใหญ่ต้องการ



บทที่ ๕

สรุป, อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ (SUMMARY, IMPLICATIONS AND RECOMMENDATION)

สรุปผลการศึกษา (Summary)

การศึกษาภาวะความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มเกษตรกรในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ระบุถึงแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จ (2) ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกและสถานภาพล้วนบุคคลของผู้นำ, สถานการณ์ของกลุ่มและสถานภาพล้วนบุคคลของสมาชิก และ (3) ทราบถึงความสอดคล้องในแบบความเป็นผู้นำที่สมาชิกกลุ่มรับรู้และแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออก

ผู้ให้ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ คือ (1) ผู้นำ(ประธาน)กลุ่มเกษตรกรทั้งหมดในอำเภอสันทราย จำนวน 9 คน โดยเป็นผู้นำจากกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ จำนวน 4 คน และเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ จำนวน 5 คน (2) สมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จที่ได้มาจากการสุ่มตัวอย่างแบบชั้นภูมิ (Stratified random sampling) จำนวน 185 คน รวมเป็นผู้ให้ข้อมูลทั้งสิ้น 194 คน แบบสอบถามโดยการนำไปสัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลได้ถูกนำมาใช้เป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามดังกล่าวแบ่งออกเป็น 2 ชุด คือ ชุดแรกสำหรับเก็บข้อมูลจากผู้นำ (ประธาน) กลุ่ม ซึ่งประกอบด้วย ชุดคำถาม 6 ตอน คือ (1) เพื่อรับรวมข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพล้วนบุคคลของผู้นำกลุ่ม (2) ลักษณะของกลุ่มตามการรับรู้ของผู้นำ (3) แบบทดสอบเพื่อร่วมงานที่ผังประชาน้อย (LPC) (4) แบบทดสอบลัมพันธภาพระหว่างผู้นำกลุ่มกับสมาชิกกลุ่ม (5) แบบทดสอบความชัดเจนตามโครงสร้างของงานและ (6) แบบทดสอบอำนาจในตำแหน่งของประธานกลุ่ม สำหรับแบบทดสอบชุดที่สอง สำหรับรวมข้อมูลจากสมาชิกที่ได้มาจากการสุ่มตัวอย่างประกอบไปด้วยคำถาม 3 ตอน คือ (1) เพื่อรับรวมข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพล้วนบุคคลของสมาชิกกลุ่ม (2) แบบทดสอบเกี่ยวกับแบบความเป็นผู้นำตามที่สมาชิกรับรู้และ (3) แบบทดสอบเกี่ยวกับแบบความเป็นผู้นำตามที่สมาชิกคาดหวัง แบบทดสอบเหล่านี้ก่อนนำไปใช้ในการรวบรวมข้อมูลได้นำไปทดสอบความเชื่อมั่น โดยนำไปทดสอบกับประธานกลุ่ม 10 คน และสมาชิกกลุ่มเกษตรกร จำนวน 10 คน ในอำเภอเมริม ผลการทดสอบค่าความเชื่อมั่นในแบบทดสอบต่าง ๆ มีดังนี้คือ

1. ค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบเพื่อปรับปรุงประสานน้อย (LPC) เท่ากัน .89
2. ค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบล้มเหลวภาระท่วงผู้นำและสมาชิกกลุ่ม เท่ากัน .85
3. ค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบความชัดเจนในโครงสร้างของงาน เท่ากัน .87
4. ค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบอำนาจในตำแหน่งของผู้นำ เท่ากัน .76
5. ค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบการรับรู้ของสมาชิกในแบบความเป็นผู้นำ เท่ากัน .75
6. ค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบความคาดหวังของสมาชิกในแบบความเป็นผู้นำ เท่ากัน .73

การรวมข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ได้จัดเก็บระหว่าง เดือนมีนาคม ถึงเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2533 หลังจากนั้นข้อมูลที่ได้นำมาตรวจสอบความสมบูรณ์และถอดรหัส เพื่อวิเคราะห์ ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสถิติสำหรับ SPSS เพื่อการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สังคม ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้คือ

1. สถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จมีความคล้ายคลึงกันบางลักษณะ คือ ประสบการณ์การฝึกอบรมและจำนวนบุคคลในครอบครัว ส่วนลักษณะหรือปัจจัยอื่นผลการวิจัยพบว่ามีความแตกต่างกันกล่าวคือผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จจะมีอายุที่น้อยกว่ามีระดับการศึกษาที่สูงกว่า แต่มีรายได้ของครอบครัวที่ต่ำกว่าเนื่องจากมีขนาดของฝาร์มที่เล็กกว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกร ที่ไม่ประสบความสำเร็จ ด้วยลักษณะที่แตกต่างกัน เช่นอายุและระดับการศึกษานี้เองมีผลให้ผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จสามารถนำการดำเนินกิจการของกลุ่มมีประสิทธิภาพมากกว่าผู้นำของกลุ่ม ที่ไม่ประสบความสำเร็จ

2. ลักษณะของกลุ่มตามการรับรู้ของผู้นำ ผลการวิจัยพบว่าลักษณะต่าง ๆ ของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จมีความแตกต่างกัน กล่าวคือ กลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จมีอายุของกลุ่มที่น้อยกว่า, มีขนาดของกลุ่มที่เล็กกว่าทั้งหมด เริ่มก่อตั้งและในปัจจุบัน, มีความต้องการจัดประชุมสมาชิกและคณะกรรมการกลุ่มที่มากครั้งกว่า, สมาชิกกลุ่มให้ความร่วมมือกันในระดับที่มากกว่า และมีความชัดแจ้งกันทางความคิดในระดับที่น้อยกว่า กลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จผลการวิจัย ดังกล่าวจึงมีผลให้ได้รับการคัดเลือกเป็นกลุ่มที่จัดอยู่ในประเภทแนวหน้า

3. แบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำของกลุ่มเกษตรกรแสดงออกหรือมีพฤติกรรมในการนำกลุ่มผลการวิจัยพบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งกลุ่มที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จ ผู้นำกลุ่มมีภาวะการนำในลักษณะผู้นำประเภทเน้นมนุษยล้มพันธ์ และเมื่อเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยจากแบบความสำเร็จมีค่าคะแนนเฉลี่ยในแบบความเป็นผู้นำที่สูงกว่า ซึ่งหมายถึง ผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ มีพฤติกรรมความเป็นผู้นำแบบเน้นมนุษยล้มพันธ์มากกว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ

4. ความล้มพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแก่กลุ่มแสดงออกกับสถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำผลการวิจัยพบว่าตัวแปรเกื้อหนึ่งหนึด ไม่มีความล้มพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกแต่อย่างใด ยกเว้นเพียงปัจจัยเดียวคือ จำนวนครั้งของการมีประสบการณ์การฝึกอบรมซึ่งพบว่ามีความล้มพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ กับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกกล่าวคือผู้นำที่มีประสบการณ์ในการฝึกอบรมมากครั้ง ย่อมมีการแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำที่เน้นมนุษยล้มพันธ์ ในระดับที่ต่ำโดยเป็นไปในทิศทางของผู้นำประภาคเน้นงาน

5. ความล้มพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำและสถานการณ์กลุ่ม สារับสถานการณ์กลุ่มในการวิจัยครั้งนี้ ได้วิเคราะห์ในสามองค์ประกอบของสถานการณ์กลุ่มซึ่งพบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งหมดมีลักษณะในระดับดีกับสมาชิก ทุกกลุ่มมีความชัดเจนตามโครงสร้างของงานในระดับสูง และส่วนมากผู้นำกลุ่มมีอำนาจตามตำแหน่งในระดับปานกลาง ส่วนในด้านความล้มพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออก และองค์ประกอบทั้งสามของสถานการณ์กลุ่ม พบว่าไม่มีความความล้มพันธ์กันแต่อย่างใด

6. สถานภาพส่วนบุคคลของผู้นำ (สมาชิก) ทั้งกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ และไม่ประสบความสำเร็จพบว่ามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติบางลักษณะ คือ อายุของสมาชิก, จำนวนบุคคลในครอบครัว และขนาดของฟาร์ม โดยสมาชิกของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จมีอายุ, จำนวนบุคคลในครอบครัวและขนาดของฟาร์มในจำนวนที่น้อยกว่าสมาชิกของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จส่วนลักษณะอื่นๆ ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างพบว่า ไม่มีความแตกต่างกันแต่อย่างใดสำหรับความล้มพันธ์ระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออก และปัจจัยเกี่ยวกับผู้นำนั้น ผลการวิเคราะห์พบว่าไม่มีความล้มพันธ์กันแต่อย่างใดยกเว้นรายได้ของผู้นำและขนาดฟาร์มของผู้นำ ซึ่งพบว่า มีความล้มพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มเกษตรกรแสดงออกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ



7. ความแตกต่างระหว่างแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำแสดงออกและตามที่สมาชิกกลุ่มรับรู้นั้น ผลการวิจัยพบว่ามีความสอดคล้องกันกล่าวคือผู้นำกลุ่มระบุว่าตนเองแสดงพฤติกรรมในแบบความเป็นผู้นำที่เน้นมนุษยล้มพันธ์ และในขณะเดียวกันเหตุที่เป็นดังนี้เป็นเพราะผู้นำกลุ่มเกษตรกรนั้นเป็นผู้นำที่ได้มาจากการเลือกตั้ง โดยสมาชิกกลุ่มดังนั้นผู้นำกลุ่มจึงมีพนักงานนำกลุ่มไปในทิศทางที่สมาชิกต้องการ



อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

(IMPLICATIONS AND RECOMMENDATIONS)

จากการศึกษาที่สรุปมาเบื้องต้นนี้สามารถได้มาซึ่งการอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ สำหรับผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในงานกลุ่มเกษตรหรือกลุ่มน้ำท่าเพื่อเป็นข้อมูลในการตัดสินใจ ในการพยายามรับปรุงการดำเนินธุรกิจกลุ่ม ภาวะความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มและการบริหารงานกลุ่ม ของผู้นำให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

1. แบบความเป็นผู้นำและสถานการณ์กลุ่มการวิจัยครั้งนี้มุ่งศึกษาถึงแบบความเป็นผู้นำของผู้นำกลุ่มเกษตรกรเป็นประเด็นหลักถึงแม้ว่าผลการวิจัยพบว่าผู้นำของกลุ่มเกษตรกรทั้งที่ประสบความสำเร็จหรือไม่ประสบความสำเร็จ จะมีการแสดงออกในแบบความเป็นผู้นำประเภท เนื้มนุ่มยั่งยืนนี้ก็ตาม แต่เป็นที่น่าสังเกตว่ากลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จนั้นผู้นำกลุ่มนี้ แบบความเป็นผู้นำที่เนื้มนุ่มยั่งยืนนี้ในระดับที่น้อยกว่าผู้นำของกลุ่มที่ไม่ประสบความสำเร็จแต่ก็ไม่ถึงกับเป็นผู้นำประเภทเน้นงานผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จนั้นว่าเป็นผู้นำที่มีสัมพันธภาพกับสมาชิกในระดับที่ดีและโครงสร้างของงานมีความชัดเจนในระดับที่สูง ซึ่งสามารถควบคุมสถานการณ์กลุ่มให้ดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ จนกลุ่มได้รับการคัดเลือกให้เป็นกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จซึ่งได้มาจากความเป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกัน และร่วมมือกันของสมาชิกในการดำเนินธุรกิจของกลุ่มนอกจากนั้นสมาชิกกลุ่มยังไม่มีความชัดแยกกันทั้งนี้ เนื่องมาจากผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จมีอำนาจในการควบคุมสถานการณ์กลุ่มในระดับปานกลางต้อง พึงพาความสัมพันธ์ล้วนตัวและความร่วมมือของสมาชิกภายในกลุ่มในการทำงานให้บรรลุเป้าหมาย สำหรับผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จนั้น ถึงแม้ว่าผู้นำของกลุ่มจะมีพฤติกรรม ในแบบความเป็นผู้นำที่เนื้มนุ่มยั่งยืนนี้เดียวกัน กับผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จแต่เป็นไปในระดับที่สูงกว่า เนื่องจากผู้นำกลุ่มน้ำท่ามีอำนาจในการควบคุมสถานการณ์กลุ่มในระดับต่ำซึ่งมีผลให้สมาชิกภายในกลุ่มขาดความร่วมมือกันอีกทั้งสมาชิก มีความชัดแยกกันทางความคิด เหตุที่เป็นดังนี้ชัย สมิทธิไกร (2532 : 26) ระบุว่าในสถานการณ์ที่มีอำนาจจากการควบคุมต่อความต้องการได้รับแรงสนับสนุนจากกลุ่มของผู้นำมีมาก จึงมักจะไปขัดขวางการทำงานให้สำเร็จ เนื่องจากผู้นำกลุ่มจะต้องคำนึงถึงที่สุดที่สุดก่อนคิด และเสนอแนะและผู้นำต้องคำนึงถึงความสัมพันธ์ล้วนๆ คลุมมากเกินไป ผลที่ตามมาคือผู้นำกลุ่มจะไม่สามารถปฏิบัติตามความคิดและข้อเสนอแนะของสมาชิกทุกคนได้และเนื่องจากมีอำนาจจากการควบคุมสถานการณ์ในระดับปานกลาง จนถึงระดับต่ำนี้เอง ผู้นำของกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จจึงไม่สามารถผลักดันในกลุ่มของตน ดำเนินธุรกิจของกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล

จากการวิจัยดังกล่าวจึงมีข้อเสนอแนะ ดังนี้คือ ในการเพิ่มประสิทธิผล (Effectiveness) ของกลุ่มเกษตรกร ผู้นำกลุ่มควรจะมีพฤติกรรมในการนำกลุ่มประมงน้ำให้มากขึ้นกว่าเดิมซึ่งมุ่งเน้นพัฒนาเพียงด้านเดียว โดยผู้นำกลุ่มควรคำนึงถึงสัมพันธภาพระหว่างตนเองกับสมาชิก และในขณะเดียวกันก็ควรคำนึงถึงงานหรือกิจกรรมของกลุ่มซึ่งแต่ละงานควรมีโครงสร้างของงานที่ชัดเจนหรือกิจกรรมต่าง ๆ ควรจะมีการระบุขอบเขตและหน้าที่ของแต่ละบุคคลที่รับผิดชอบในแต่ละงานอย่างชัดเจน นอกจากนี้ผู้วางแผนและกำหนดนโยบายของกลุ่มเกษตรกรควรมีการฝึกอบรมฯเพื่อปรับเปลี่ยนความคิดเห็นของผู้นำให้มากขึ้น รวมถึงห้องการทำทดลองวิธีการเลือกตั้งผู้นำกลุ่มให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

2. แบบความเป็นผู้นำและลักษณะส่วนบุคคลของผู้นำกลุ่มผลการวิจัยที่พบว่าประสบการณ์การฝึกอบรมมีความสัมพันธ์กับแบบความเป็นผู้นำที่ผู้นำกลุ่มแสดงออกดังนี้คือควรมีการจัดการฝึกอบรมให้ กับผู้นำกลุ่มเกษตรกรสำหรับหลักสูตรของการฝึกอบรมนั้นมีควรเน้นเฉพาะเกี่ยวกับวิชาชีพหรือ เกี่ยวกับเทคโนโลยีการผลิต ใหม่ๆ เพียงอย่างเดียวแต่หลักสูตรการฝึกอบรมควรมีเนื้อหาเกี่ยวกับเทคนิคการทำงานกลุ่มและบทบาทของผู้นำ เช่นการวางแผนโครงการ การบริหารองค์การ และการติดตามและประเมินผลกิจกรรม การฝึกอบรมเหล่านี้เจ้าหน้าที่งานส่งเสริมการเกษตรกรที่รับผิดชอบงานกลุ่มและเกษตรกรอีกครึ่งหนึ่งกับผู้นำกลุ่มเกษตรกรร่วมกันพิจารณาจัดหลักสูตร ดังกล่าวเนื่องจากผู้นำกลุ่มเกษตรกรเนื่องจากจะเหล่านี้ให้กับผู้นำกลุ่มเกษตรกร อันจะมีผลให้ผู้นำเหล่านี้สามารถบริหารกิจกรรมกลุ่มเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. ในการคัดเลือกผู้นำกลุ่มเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบควรที่จะแบ่งบทบาทหน้าที่และคุณลักษณะของผู้นำให้รับแบบความเป็นนำที่มีประสิทธิภาพในการทำงานกลุ่มให้ กับสมาชิกกลุ่มเกษตรกรเพื่อส่งเสริมให้สมาชิกคัดเลือกผู้นำที่มีภาวะความเป็นผู้นำ และมีประสบการณ์ในการนำกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล

4. ในการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรนั้นมีควรจะคำนึงถึงจำนวนสมาชิกของกลุ่มเพียงด้านเดียวแต่ควรคำนึงถึงคุณภาพ และศักยภาพของสมาชิกและความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันของสมาชิก (Homogeniety) เป็นประเด็นสำคัญ เนื่องจากผลการวิจัยหลายชิ้นพบว่ากลุ่มขนาดเล็กมักมีประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจมากกว่ากลุ่มที่มีขนาดใหญ่

5. สำหรับผู้นำของกลุ่มเกษตรกรต่าง ๆ ควรมี การจัดการประชุมคณะกรรมการกลุ่มและสมาชิกกลุ่มอย่างสม่ำเสมอเพื่อชี้แจงถึงผลการดำเนินธุรกิจและกิจกรรมของกลุ่มโดย



เฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จผู้นำของกลุ่มควรเพิ่มจำนวนครั้งของการประชุมกรรมการและสมาชิกกลุ่มให้มากขึ้น เพื่อให้สมาชิกทุกคนมีโอกาสร่วมแสดงความคิดเห็นและวางแผนดำเนินธุรกิจของกลุ่ม อันจะสามารถลดความขัดแย้งกันภายในกลุ่มเนื่องจากทุกคนมีโอกาสปะทับสัมสาร์ (Interaction) กันก็จะสามารถลดความไม่เข้าใจกันได้ การดำเนินธุรกิจของกลุ่มจะมีประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

6. จากผลการวิจัยที่พบว่าแบบความเป็นผู้นำตามที่ผู้นำกลุ่มแสดงออก และตามที่สมาชิกคาดหวังให้เป็นนั้นมีความสอดคล้องในกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จแต่ไม่สอดคล้องกันในกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ ดังนั้นผู้นำที่มีประสิทธิภาพจึงจำเป็นต้องปรับพฤติกรรมของตนเองให้ตรงกับความต้องการของผู้นำหรือสมาชิกกลุ่ม โดยเฉพาะผู้นำจากกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ประสบความสำเร็จ ในอำเภอสันทรายจำเป็นต้องปรับพฤติกรรมการนำกลุ่ม โดยหันกลับมาเองจริง เอาจังกับงานและคำนึงถึงธุรกิจหรือกิจกรรมของกลุ่ม และเพิ่มความเข้มงวดกว่าเดิมกับสมาชิกที่ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบทรือข้อตกลงของกลุ่มมากขึ้น



บรรณานุกรม

กรมส่งเสริมการเกษตร. แผนพัฒนาการส่งเสริมเกษตร พ.ศ. 2530 - 2534. กรุงเทพมหานคร : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร.

กรรมการ. ภู่ประเสริฐ. 2527. "การรับรู้และประยุกต์ใช้การรับรู้" ใน ตำราเรียนจิตวิทยาทั่วไป. ภาควิชาจิตวิทยา, คณะมนุษยศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่.

ชูชัย สมิทธิไกร. 2532. ค้นหาความเป็นผู้นำและประสานให้เข้ากับสถานการณ์. กรุงเทพมหานคร : บริษัทชีเอ็คชูเคชั่น จำกัด.

บุญธรรม กิจปวีตานริสุทธิ์. 2527. ระเบียบวิธีวิจัยทางลัษณะศาสตร์. กรุงเทพมหานคร : ห้างหุ้นส่วนจำกัด การพิมพ์พระนคร.

ศูนย์ปฏิบัติการโครงการปรับปรุงระบบและพัฒนาเกษตรกร. เอกสารโครงการปรับปรุงระบบและพัฒนาเกษตรกร ปี 2531 - 2534. กรุงเทพมหานคร : กรมส่งเสริมการเกษตร, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร.

สุชา จันทน์เอม. 2522. จิตวิทยาทั่วไป. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช จำกัด.

สมบูรณ์ ศาลายาชีวิน. 2526. จิตวิทยาเพื่อการศึกษาผู้ใหญ่. เชียงใหม่ : ลานนาการพิมพ์.

สุรพจน์ นิมานันท์. เกษตรอาเภอสันทราย. สัมภาษณ์วันที่ 4 ลิงหาด พ.ศ. 2531. สำนักงานเกษตรอาเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่.

อรุณ รักธรรม. 2527. หลักมนุษยสัมพันธ์กับการบริหาร. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช จำกัด.

BHANTHUMNAVIN, NATH. 1985. Leadership and Organizational Effectiveness in Rice Farmers' Association : The Case of Central Region, Thailand. Unpublished Ph.D Dissertation, UPLB, College, Laguna, Philippines.



BONNER, HERBERT. 1959. Group Dynamics : Principles and Applications.
New York : The Ronald Press Company.

CHUA, LEONARDO. A. 1984. A Guide in Preparing A Research Proposal. UPLB,
College, Laguna, Philippines.

DEPOSITARIO, PURA. T. 1975. Local Leadership Potentials in four Philippines
Barrios. Unpublished Ph.D Dissertation, UPLB, College, Laguna,
Philippines.

FAO. 1978. Small Farmers Development Manual, Volume 2 : Field Action for
Small Farmers, Small Fishermen and Peasant. Reginal office for Asia
and the East, Bangkok, Thailand.

FIEDLER, FRED, E. 1967. A Theory of Leadership Effectiveness. New York :
McGraw-Hill, Inc.

HERSEY, PAUL AND KEN BLANCHARD. 1982. Management of Organizational Behavior
: Utilizing Human Resource. 4th edition. Englewood Cliffs, New Jersey
: Prentice Hall, Inc.

KELLY, J. 1974. Organizational Behavior. Illinois : Richard D. Irvin, Inc.

KRECH, DAVID AND RICHARD S. CRUTCHFIELD. 1948. Theory and Problems of
Social Psychology. New York : McGraw-Hill Book Company, Inc.

KRECH, DAVID; RICHARD S. CRUTCHFIELD AND EGERTON L. BALLACHEY. 1962.
Individual in Society : A Textbook of Social Psychology. Tokyo : McGraw
-Hill Book Company, Inc.

KREITLOW, BURTON. W., E.W.AITON AND ANDREW P. TORRENCE. 1960. Leadership for action in Rural Communities. Illinois : The Interstate Printers and Publishers, Inc.

MOTT, PUAL. E. 1972. The Characteristics of Effective organizations. New York : Harper and Row, Publisher.

ONG SOTTO, LEONOR. A. 1983. Correlates of Power Among Council Members in Selected Barangays of Northern Samar. Unpublished Ph.D Dissertation, UPLB, College, Laguna, Philippines.

SANDERSON, DWIGHT 1940. Leadership for Rural life. New York : Association Press.

SHAW, MARVIN, E. 1981. Group Dynamics : The Psychology of Small Group Behavior. 3rd edition, New York : McGraw -Hill Book Company.

SITTIPONGPITTAYA, SOMDECH. 1987. Leadership Among Rural Youth in Northeastern Region of Thailand. Unpublished Ph.D Dissertation, UPLB, Laguna, Philippines.

STEWART, T.H. 1981. The Communication Process in Management : Agricultural Extension Reading. MARD, UPLB, College, Laguna, Philippines.