

Somkid Thumwong. (2018). *Causal Relationship Model of Financial Management Behavior with a Buddhist Approach and Effectiveness of a Behavioral Modification Program to Promote Financial Management Behaviors for Farmers*. Dissertation Ph.D. (Applied Behavioral Science Research). Bangkok: Graduate School, Srinakharinwirot University. Advisor committee: Assist. Prof. Dr. Prateep Jinnge, Dr. Numchai Supparerkchaisakul.

This research aimed to examine the casual relationship of financial management behavior based on Buddhism and to determine the effectiveness of a behavioral modification program to promote financial management behavior in a Buddhist approach for farmers. The research was conducted in two phases. Phase One was casual research to investigate the causes of financial management behavior through structural equation modeling, and the goodness-of-fit test of the empirical data from the sampling unit, which included four hundred and fifty farmers in Sri-Saket province. A one-stage cluster sampling was adopted for the purposes of research, the villages were the cluster and farmers in each household were the sampling unit. The findings from Phase One revealed the causes of financial management behavior with a Buddhist approach and identified farmers with poor financial management behavior. The findings were manipulated in Phase Two, was an experimental research to assess the interesting variables (causes), and the results from Phase One. These variables were tested for the modifications in the behavior of farmers with behavioral deficiencies. The research in Phase Two, a randomized sample was applied to divide the sample into two groups, with twenty seven farmers were randomly assigned to experimental group and twenty three farmers were randomly assigned to the control group. The instrument for Phase One data collection was a six-level rating scale, with a reliability between .805 to .911. The data was analyzed by structural equation model analysis. According to the findings, the revised model followed the hypotheses presented goodness of fit with empirical data ($\chi^2/df = 1.86$, RMSEA = .047, GFI = .95, AGFI = .93, PGFI = .62, NFI = .99, TLI = .99, CFI = 1.00, PNFI = .74, RMR = .0065, SRMR = .024). The results of the test indicated that the direct effect influenced financial management behavior in a Buddhist approach for farmers, i.e., economic ethics, with and effective size of .96. Other factors had an indirect effect influencing financial management behavior included knowledge, with an effect size of .71 and socialization, and an effect size is .56. Hypothesis testing for the assessment of behavioral modification programs to promote financial management behavior for a Buddhist approach among farmers discovered that the experimental group possessed higher financial management behavior in Buddhist approach than the control group.

สมคิด ทุมวงศ์. (2561). รูปแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของพฤติกรรมกรรมการบริหารทรัพย์สินตามแนวพุทธและผลของโปรแกรมปรับพฤติกรรมเพื่อเสริมสร้างพฤติกรรมกรรมการบริหารทรัพย์สินตามแนวพุทธสำหรับ เกษตรกร. ปรินญาณินพนธ์ ปร.ด. (การวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ . อาจารย์ที่ปรึกษาปรินญาณินพนธ์ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประทีป จินนี่ , อาจารย์ ดร. นำชัย ศุภฤกษ์ชัยสกุล.

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของพฤติกรรมกรรมการบริหารทรัพย์สินตามแนวพุทธของเกษตรกรและผลของโปรแกรมปรับพฤติกรรมเพื่อเสริมสร้างพฤติกรรมกรรมการบริหารทรัพย์สินตามแนวพุทธสำหรับเกษตรกร ที่ดำเนินการการวิจัยเป็น 2 ระยะ โดยการวิจัยระยะที่ 1 เป็นการวิจัยเชิงสัมพันธ์ เพื่อค้นหาสาเหตุปัจจัยของพฤติกรรมด้วยการสร้างรูปแบบจำลอง และตรวจสอบความสอดคล้องของรูปแบบจำลองข้อมูลจริงที่สำรวจจากกลุ่มตัวอย่าง โดยกลุ่มตัวอย่าง คือ เกษตรกรในจังหวัดศรีสะเกษ จำนวน 450 คน ได้มาจากการสุ่มเป็นแบบแบ่งกลุ่มชนิดขั้นตอนเดียว (One-Stage Cluster Sampling) โดยสุ่มเลือกหมู่บ้านตัวอย่าง และเก็บข้อมูลจากเกษตรกรทุกหน่วยในหมู่บ้านที่สุ่มมา ซึ่งผลการวิจัยในระยะที่ 1 ทำให้ทราบเหตุปัจจัยของพฤติกรรมกรรมการบริหารทรัพย์สินตามแนวพุทธ และระบุเกษตรกรที่มี ปัญหาในพฤติกรรม การบริหารทรัพย์สิน ได้ด้วย ซึ่งข้อค้นพบดังกล่าวจะนำไปใช้ในการวิจัยระยะที่ 2 ที่เป็นการวิจัยเชิงทดลอง เพื่อประเมินผลของโปรแกรมที่สร้างจากตัวแปรสาเหตุที่ค้นพบจากการวิจัยระยะที่ 1 ที่ผู้วิจัยสนใจ แล้วนำไปทดลองใช้เพื่อปรับพฤติกรรมของกลุ่มเกษตรกรที่มีความบกพร่องในพฤติกรรม โดยกลุ่มตัวอย่างของการวิจัยระยะที่ 2 มาจากเกษตรกรจากกลุ่มตัวอย่างการวิจัยระยะที่ 1 ที่มีคะแนนพฤติกรรมสอดคล้องตามแนวพุทธน้อย โดยเลือกอย่างสุ่ม (Randomized Sampling) ทั้งการสุ่มกลุ่มตัวอย่างออกเป็น 2 กลุ่ม และสุ่มเข้ากลุ่มทดลอง (Experimental Group) 27 คน และกลุ่มควบคุม (Control Group) 23 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลเป็นแบบวัดมาตรฐานค่า 6 ระดับ มีความเชื่อมั่นอยู่ระหว่าง .805 - .911 วิเคราะห์ข้อมูลด้วยการวิเคราะห์โมเดลสมการโครงสร้าง ผลการวิจัย พบว่า รูปแบบจำลองตามสมมติฐานที่มีการปรับปรุงแล้วมีความกลมกลืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์โดยมีค่า $\chi^2 / df = 1.99$, RMSEA = .047, GFI = .95, AGFI = .93, PGFI = .62, NFI = .99, TLI = .99, CFI = 1.00, PNFI = .74, RMR = .0065, SRMR = .024 ซึ่งผลลัพธ์ของการทดสอบ พบปัจจัยสำคัญ ที่มีอิทธิพลทางตรงต่อพฤติกรรมกรรมการบริหารทรัพย์สินตามแนวพุทธของเกษตรกร คือ จริยธรรมในทางเศรษฐกิจ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์มาตรฐานของอิทธิพลเท่ากับ .96 ส่วนปัจจัยสำคัญ ที่มีอิทธิพลทางอ้อม คือ ความรอบรู้ การถ่ายทอดทางสังคม อิทธิพลของสื่อ และความรู้จักคิด โดยมีค่าอิทธิพลเท่ากับ .71 .56 .40 และ .29 ตามลำดับ สำหรับผลการทดสอบเพื่อประเมินผลของโปรแกรมการปรับพฤติกรรมเพื่อเสริมสร้างพฤติกรรมกรรมการบริหารทรัพย์สินตามแนวพุทธสำหรับเกษตรกร พบว่า เกษตรกรที่ได้รับโปรแกรมจะมีพฤติกรรมกรรมการบริหารทรัพย์สินที่สอดคล้องตามแนวพุทธมากกว่าเกษตรกรที่ไม่ได้รับโปรแกรม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05