

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 3 ประการคือ 1) เพื่อศึกษาถึงแหล่งเงินทุนภายนอกและแหล่งเงินทุนภายในต้นทุนเงินทุนทางบัญชีและต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ ของสหกรณ์การเกษตรบางใหญ่ จำกัด ในปีทางบัญชี 2540 – 2545 2) เพื่อศึกษาถึงประสิทธิภาพการใช้จ่ายเงินในการลงทุนภายนอกและการลงทุนภายในของสหกรณ์การเกษตรบางใหญ่ จำกัด ในปีทางบัญชี 2540 - 2545 3) เพื่อศึกษาถึงทางเลือกของนโยบายด้านการจัดการเงินทุน (ฝ่ายจัดการ) และนโยบายด้านการบริหารเงินทุน (ฝ่ายบริหาร) ของสหกรณ์การเกษตรบางใหญ่ จำกัด ในอนาคตผู้วิจัยได้ศึกษาข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) โดยศึกษาข้อมูลจากงบการเงินของสหกรณ์การเกษตรบางใหญ่ จำกัด ที่ได้รับการรับรองจากกรมตรวจบัญชีสหกรณ์และได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมใหญ่สามัญประจำปี รายงานผลการดำเนินงานของสหกรณ์ โดยรวบรวมเอกสารย้อนหลัง 6 ปี คือปีทางบัญชี 2540 - 2545 การวิจัยครั้งนี้ได้วิเคราะห์ทั้งเชิงพรรณนา (Descriptive Method) และวิเคราะห์เชิงปริมาณ (Quantitative Method) เครื่องมือสถิติที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ ค่าถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักและใช้เครื่องมือทางบัญชี คือการวิเคราะห์ต้นทุน อัตราผลตอบแทนจากเงินทุน (ทางด้านบัญชีและทางด้านเศรษฐศาสตร์) เพื่อศึกษาประสิทธิภาพการใช้จ่ายเงินของสหกรณ์การเกษตรบางใหญ่ จำกัด ระหว่างปีทางบัญชี 2540 – 2545 รวม 6 ปี และนำข้อมูลการวิเคราะห์มานำเสนอแผนนโยบายการจัดการและการบริหารเงินทุนของสหกรณ์อย่างมีประสิทธิภาพสหกรณ์

ผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้ แหล่งเงินทุนภายในที่สำคัญ คือ เงินรับฝากจากสมาชิกแหล่งเงินทุนภายนอกคือ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร กรมส่งเสริมสหกรณ์ มีต้นทุนทางบัญชีจากการระดมเงินทุนภายในเฉลี่ยร้อยละ 5.89 ต่อปี ต่ำกว่าต้นทุนทางบัญชีที่ระดมจากภายนอกซึ่งมียอดเฉลี่ยร้อยละ 8.34 ต่อปี มีต้นทุนทางบัญชีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักเฉลี่ยร้อยละ 6.58 ต่อปี ต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักเฉลี่ยร้อยละ 6.48 ต่อปี นำเงินทุนไปลงทุนภายนอกและลงทุนภายในได้รับผลตอบแทนเฉลี่ยร้อยละ 9.45 แสดงว่าเป็นการเป็นระดมเงินทุนที่มีประสิทธิภาพ การศึกษาประสิทธิภาพการใช้จ่ายเงินของสหกรณ์การเกษตรบางใหญ่ จำกัด พบว่า การดำเนินการในการใช้จ่ายเงินของสหกรณ์เฉลี่ย 6 ปี ตั้งแต่ปี 2540 – 2545 สหกรณ์มีประสิทธิภาพการใช้จ่ายเงินสูง ซึ่งพิจารณาได้จากส่วนต่างระหว่างอัตราผลตอบแทนการลงทุนกับต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักกับต้นทุน ทางบัญชีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักเฉลี่ย 6 ปี ร้อยละ 2.97 และ ร้อยละ 2.87 ต่อปี ตามลำดับ ส่วนต่างดังกล่าวสูงกว่าอัตราดอกเบี้ยเงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และธนาคารอาคารสงเคราะห์ที่สหกรณ์นำเงินไปลงทุนในปัจจุบัน สหกรณ์ควรกำหนดนโยบายในการลดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ให้แก่สมาชิก ให้ส่วนลดจ่ายแก่สมาชิกเมื่อชำระหนี้ก่อนกำหนดซึ่งไม่ควรสูงกว่าส่วนต่างระหว่างอัตราผลตอบแทนการลงทุนกับต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ขยายปริมาณธุรกิจทุกด้าน ลงทุนในแหล่งที่ให้ผลตอบแทนสูงหลาย ๆ แหล่ง ลดอัตราดอกเบี้ยเงินรับฝากจากสมาชิกโดยให้สูงกว่าธนาคารพาณิชย์เพียงเล็กน้อย ปรับแผนการลงทุนให้สอดคล้องกับแนวโน้มทางเศรษฐกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา

## ABSTRACT

**TE 156477**

There were three objectives to the present research which took place at the Bangyai Agricultural Cooperative Limited. The present research aimed to examine: 1) its internal and external source of funds, Accounting funds costs and economic cost; 2) its efficiency of the fund utilization, both in internal and external investments; 3) its choices of the fund management policy (i.e., management field) and the fund administration policy (i.e., administrative field). To achieve these aims, the present study focused on these aspects during the accounting years of 2540-2545.

The researcher used the secondary data from reports in the financial statement of the Bangyai Agriculture Cooperative Limited, as certified by the Department of cooperative auditing and approved by the Annual General Meeting. The report provided results of the cooperative with retrospective documents for 6 years (2540-2545). The data were analysed quantitatively. The statistical analyses were average, percentage, weighted average, and accounting instruments of cost analysis, yield percentage of fund. The analytical facts were then proposed for policy guidelines of fund management and administration of the cooperative.

The studied result were summarized as follows. The main internal source of fund was from the membership saving. The external sources of fund were loans from the Bank of Agriculture and Agriculture Cooperative, loans from The Cooperative Promotion Department; the accounting cost from internal fund mobilization at an average of 5.89% per annum, whereas that of the external fund mobilization was at an average of 8.34% per annum. The account weighted average cost was 6.58% per annum. The economic weighted average cost was 6.48% per annum. These were the capitals for an investment. The return of investments was at an average of 9.45% per annum, showing an efficient fund mobilization. In regard to the efficient fund utilization of the Bangyai Agriculture Cooperative Limited, the efficiency of fund usage by the cooperative in six year average form 2540-2545 was high, considering the difference between yield percentage of investment, with the economic weighted average, and the weighted average accounting cost were, at 2.97 and 2.87 percent, respectively. The difference was higher than the saving interest rate of the Bank for Agriculture and Agriculture Cooperative, and the Government Housing Bank. The cooperative should fix policy at the loan interest rate, 1) to gain discount to, 2) prevent debt settlement prematurely, 3) enlarge the number of business in many high profitable areas, 4) reduce interest rates to be equal to that of the commercial Bank, and 5) adjust the investment plan to suit with the changeable economic tendency.