

การวิเคราะห์ทางการเงินของผู้ประกอบการรายย่อยในการทำสวนยางพารา
กรณีศึกษา สวนยางพาราแห่งหนึ่งในจังหวัดอุบลราชธานี

โดย นายปัญญา บุญซาว

นางสาวอิสริย์ เจริญ



ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการวิเคราะห์ทางการเงินของผู้ประกอบการรายย่อยในการทำสวนยางพารา กรณีศึกษา สวนยางพาราแห่งหนึ่งในจังหวัดอุบลราชธานี โดยเก็บรวบรวมข้อมูลต้นทุนตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2565 ถึงเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 รวมระยะเวลา 36 เดือน และข้อมูลรายรับและรายจ่ายที่ได้จากการพยากรณ์ ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2568 ถึงเดือนเมษายน พ.ศ. 2570 รวมระยะเวลา 24 เดือน จากนั้นนำข้อมูลมาวิเคราะห์แนวโน้มรายได้จากผลผลิตยางพาราด้วยวิธีการพยากรณ์สำหรับฤดูกาล (Seasonal Forecasting) และประเมินความแม่นยำของแบบจำลองด้วยค่า MAD, MSE, MFE และ %MAPD เพื่อสนับสนุนการวางแผนการผลิตและการลงทุน นอกจากนี้ ได้นำข้อมูลมาวิเคราะห์ดัชนีทางการเงินที่สำคัญ 4 ดัชนี ได้แก่ มูลค่าปัจจุบันของผลตอบแทนสุทธิ (NPV) มูลค่าของเงินรายเดือน อัตราส่วนผลตอบแทนต่อเงินลงทุน (B/C Ratio) และระยะเวลาคืนทุน ผลการศึกษาพบว่า มูลค่าปัจจุบันของผลตอบแทนสุทธิของโครงการ ได้เท่ากับ 67,155 บาท, มูลค่าของ เงินรายเดือน ได้เท่ากับ 1,296 บาท/เดือน, อัตราส่วนผลตอบแทนต่อเงินลงทุน ได้เท่ากับ 1.10 และมีระยะเวลาคืนทุนอยู่ที่ 53 เดือน

Financial analysis of small-scale rubber plantation entrepreneurs: A case study of a rubber plantation in Ubon Ratchathani Province

By Mr.Panya Boonsao

Miss.Aitsaree Jeong



This thesis aims to study the financial analysis of small-scale rubber plantation entrepreneurs, using a rubber plantation in Ubon Ratchathani Province as a case study. Cost data was collected from May 2022 to April 2025 (36 months), and revenue and expenditure data, obtained from forecasts, was collected from May 2025 to April 2027 (24 months) The data was then analyzed for income trends based on rubber production using seasonal forecasting, and the model's accuracy was evaluated using MAD, MSE, MFE, and %MAPD to support production and investment planning. Furthermore, four key financial indices were analyzed: Net Present Value (NPV), Value of Monthly Payments, Return on Investment (B/C Ratio), and Payback Period. The study results showed that... The present value of the project's net return is 67,155 baht, the value of the monthly income is 1,296 baht/month, the return on investment ratio is 1.10, and the payback period is 53 months.