

## บทคัดย่อ

### วิชา บธ. 851 : วิชาการศึกษาค้นคว้าด้วยตัวเอง

ชื่อเรื่อง	: การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนปลูกมันสำปะหลังพันธุ์ระยอง 5 ในอำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร
ผู้จัดทำ	: นายณัฐพงศ์ ลีสวัสดิ์
อาจารย์ที่ปรึกษา	: ดร.ทวีวรรณ ชารพพัฒน์
หลักสูตร	: บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยพายัพ
วันที่อนุมัติผลงาน	: ตุลาคม 2551
จำนวนหน้า	: 88 หน้า

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนปลูกมันสำปะหลังพันธุ์ระยอง 5 ในอำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับผู้ปลูกมันสำปะหลังและธุรกิจที่เกี่ยวข้อง เป็นแนวทางการวางแผนการผลิต รวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์บุคคลที่เกี่ยวข้อง หนังสือ เอกสาร และการค้นคว้าข้อมูลผ่านทางอินเทอร์เน็ต

การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก ด้านนโยบายของรัฐบาล มีการสนับสนุนด้านพลังงานทดแทน จึงส่งผลให้เกิดมาตรการแทรกแซงตลาดมันสำปะหลัง เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร โดยการรับจำนำหัวมันสำปะหลังสด เพื่อป้องกันปัญหาการตัดราคาของเกษตรกร ด้านเศรษฐกิจของจังหวัดกำแพงเพชรมีอัตราการขยายตัว ทางด้านโรงงานขนาดใหญ่ ซึ่งประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตแป้งมันสำปะหลังเป็นจำนวนมาก ส่งผลให้การปลูกมันสำปะหลังมีตลาดรองรับ ซึ่งมันสำปะหลังถือเป็นพืชเศรษฐกิจ ที่มีความสำคัญมากในจังหวัดกำแพงเพชร ด้านเทคโนโลยีมีการวิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีขั้นสูง โดยมีการค้นพบไบโอพลาสติก คือพลาสติกที่สามารถย่อยสลายได้ทางชีวภาพ ซึ่งทำจากมันสำปะหลังและการผลิตเอทานอลจากมันสำปะหลัง ได้มีภาคเอกชนก่อตั้งโรงงานผลิตเอทานอล โดยใช้มันสำปะหลังเป็นวัตถุดิบเป็นจำนวนมาก ด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม สภาพทางภูมิศาสตร์ของจังหวัดกำแพงเพชร มีลักษณะเป็นดินปนทรายเหมาะแก่การปลูกมันสำปะหลัง ได้รับการสนับสนุนการปลูกมันสำปะหลังจากองค์กรท้องถิ่น เช่น การจัดตั้งสหกรณ์เพื่อรวมตัวกันซื้อปุ๋ยได้ในราคาต่ำกว่าท้องตลาด และยืดเวลาการชำระหนี้ของเกษตรกร และมีแรงงานต่างด้าวสัญชาติพม่า ลาว กัมพูชา เข้ามาทำงานในจังหวัดกำแพงเพชร ทำให้เกิดการจ้างงานในราคาต่ำ

คู่แข่งชั้นในปัจจุบันยังถือว่าไม่รุนแรง เนื่องจากตลาดมีความต้องการมาก ตลาดที่สำคัญของมันเส้นคือประเทศจีน และแป้งมันคืออินโดนีเซีย

การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ โครงการปลูกมันสำปะหลังตั้งอยู่ที่ อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร โครงการประมาณเงินลงทุนจำนวน 500,000 บาท จัดโครงสร้างการบริหารองค์กรแบบง่าย โดยมีเจ้าของโครงการ หัวหน้าฝ่ายผลิต และคนงาน ด้านการผลิต เลือกทำเลที่ตั้งของโครงการพิจารณาด้านคุณภาพของดิน การคมนาคม สาธารณูปโภค เลือกใช้วัตถุดิบ เช่น มีการคัดเลือกต้นพันธุ์มันสำปะหลังที่มีคุณภาพ วัตถุดิบที่สกัดจากธรรมชาติ ด้านแรงงานเป็นประชากรที่อาศัยอยู่บริเวณโครงการเพื่อสร้างอาชีพ มีการควบคุมคุณภาพมันสำปะหลังอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความผิดพลาดที่อาจเกิดขึ้น ด้านบัญชีและการเงิน ทางโครงการมีการลงทุนในสินทรัพย์ถาวร 318,990 บาท เงินทุนหมุนเวียน 181,010 บาทรวมเงินลงทุนทั้งสิ้น 500,000 บาท ผลการวิเคราะห์ผลตอบแทนของโครงการพบว่ามีระยะเวลาคืนทุนเท่ากับ 2 ปี 6 เดือน มีมูลค่าปัจจุบันสุทธิ 307,344.77 บาท อัตราผลตอบแทนจากการลงทุน 55.26% ซึ่งถือเป็นโครงการที่น่าลงทุนอย่างยิ่ง