

บทที่ 1

บทนำ

1.1 หัวข้อโครงการ

การปรับปรุงร้านค้ากล้วยแบบชาวบ้าน

(THE IMPROVEMENT OF SUNLIGHT DRYING BANANA TABLE)

1.2 ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย

กล้วยตากเป็นผลผลิตท้องถิ่นของจังหวัดพิษณุโลก ที่ทำชื่อเสียงและรายได้ให้กับจังหวัดเป็นมานาน แต่การผลิตกล้วยตากปัจจุบันยังมีการสูญเสียและขาดคุณภาพอยู่มากเพราะร้านค้ากล้วยที่ไม่ได้คุณภาพไม่สามารถป้องกันฝุ่นและแมลงได้ จึงจำเป็นที่จะต้องศึกษาวิจัยเพื่อปรับปรุงร้านค้ากล้วยตากให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่ดีที่สุดและเหมาะสมที่สุดสำหรับชาวบ้าน

1.3 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

1. เพื่อออกแบบและสร้างร้านค้ากล้วยตากแบบชาวบ้านให้ตากกล้วยอย่างมีคุณภาพยิ่งขึ้น
2. เพื่อศึกษาและวิจัยถึงกระบวนการผลิตกล้วยตากและปรับปรุงกระบวนการผลิตบนร้านค้ากล้วยให้ได้กล้วยตากที่มีคุณภาพมากที่สุดเป็นการเพิ่มผลผลิต
3. เพื่อได้เรียนรู้ถึงภูมิปัญญาท้องถิ่นและแลกเปลี่ยนความรู้ในการผลิตกล้วยตาก

1.4 ประโยชน์ที่จะได้รับการศึกษา

1. ได้ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร(กล้วยตาก)ที่มีคุณภาพ
2. ยกระดับมาตรฐานของผลิตภัณฑ์และเป็นการเพิ่มรายได้ของเกษตรกร
3. เป็นแนวทางตัวอย่างในการที่จะพัฒนาการผลิตกล้วยตากให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นแก่ชุมชนหรือผู้สนใจต่อไปในภายหน้า

1.5 ขอบเขตของการวิจัย

ขอบเขตงานวิจัยนี้เป็นการศึกษาการออกแบบสร้างร้านค้ากล้วยและปรับปรุงกระบวนการผลิตกล้วยตากแบบชาวบ้านในพื้นที่ บ้านคลองกระด่อน อ.บางกระท่อม จ.พิจิตร โลก

การดำเนินการ	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
1.การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการอบแห้งกล้วยตาก	↔								
2.สำรวจเก็บข้อมูลวิเคราะห์และออกแบบร้านค้ากล้วย		↔		↔					
3.สร้างร้านค้ากล้วยแบบใหม่				↔	↔				
4.ทดลองและวิเคราะห์ข้อมูลเทียบกับแบบเก่า					↔	↔	↔		
5.สรุปผลทำการวิจัย							↔	↔	
6.จัดพิมพ์รูปเล่มและเสนอผลงาน									↔

1.6 สถานที่ที่ใช้ในการดำเนินการวิจัยและรวบรวมข้อมูล

- 1.สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนเรศวร
- 2.ห้องสมุด คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
- 3.คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร
- 4.หมู่บ้านราษฎรท้องถิ่นที่ทำกล้วยตาก
- 5.บ้านเลขที่ 25/3 หมู่ที่2 บ้านคลองกระด่อน
- 6.ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เขต๑ จังหวัดพิจิตร โลก
- 7.เกษตรตำบลบางกระท่อม
- 8.เกษตรอำเภอบางกระท่อม

1.7 ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย

กรกฎาคม 2545 ถึง มีนาคม 2546

1.8 รายละเอียดงบประมาณของโครงการ

1.ถ่ายเอกสารประกอบการศึกษาและวิเคราะห์	600 บาท
2.ค่าพิมพ์ถ่ายรูป ส้าง และอัดรูป	340 บาท
3.ค่าอุปกรณ์ในการสร้างร้านตากกล้วย	3286 บาท
4.ค่าวัสดุในการทำรายงาน	2000 บาท
5.ค่าน้ำมันยานพาหนะ	1200 บาท
6.ค่าตรวจเชื้อ	2700 บาท
<u>รวม</u>	<u>10126 บาท</u>

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดสามารถถัวเฉลี่ยได้ทุกรายการ