

สารบัญ

| | หน้า |
|---|------|
| กิตติกรรมประกาศ | ค |
| บทคัดย่อภาษาไทย | ง |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ | ฉ |
| สารบัญ | ๗ |
| สารบัญตาราง | ญ |
| สารบัญภาพ | ฎ |
| บทที่ 1 บทนำ | |
| หลักการและเหตุผล | 1 |
| วัตถุประสงค์ของการศึกษา | 2 |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา | 2 |
| นิยามศัพท์ | 2 |
| บทที่ 2 ความรู้ทั่วไป แนวคิดทฤษฎี และวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง | |
| ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับสมุนไพร | 4 |
| แนวคิดเกี่ยวกับการแปรรูปสมุนไพร | 8 |
| ประวัติความเป็นมา โครงสร้างการบริหารงานโรงพยาบาลบ้านตาก | 15 |
| การแปรรูปสมุนไพร และกรรมวิธีการผลิตยาสมุนไพร | |
| ของโรงพยาบาลบ้านตาก | 18 |
| แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับต้นทุนการผลิต | 25 |
| ทบทวนวรรณกรรม | 35 |
| กรอบแนวคิดในการศึกษา | 38 |
| บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา | |
| ขอบเขตการศึกษา | 41 |
| การเก็บรวบรวมข้อมูล | 42 |
| เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา | 43 |
| การวิเคราะห์ข้อมูล | 44 |

สารบัญ (ต่อ)

| | หน้า |
|--|------|
| บทที่ 4 ผลการศึกษา | |
| ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของศูนย์การผลิตยา โรงพยาบาลบ้านตาก | 48 |
| ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับต้นทุนการผลิต | 52 |
| สรุปแนวทางการคำนวณต้นทุนการผลิตของผลิตภัณฑ์สมุนไพร | 69 |
| บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ | |
| สรุปผลการศึกษา | 76 |
| อภิปรายผล การศึกษา | 80 |
| ข้อค้นพบจากการศึกษา | 81 |
| ข้อเสนอแนะ | 82 |
| ข้อจำกัดในการศึกษา | 82 |
| บรรณานุกรม | 83 |
| ภาคผนวก | 85 |
| ประวัติผู้เขียน | 91 |

สารบัญตาราง

| ตาราง | หน้า | |
|-------|---|----|
| 2-1 | แสดงองค์ประกอบการคำนวณต้นทุนการผลิตของผลิตภัณฑ์ | 32 |
| 2-2 | แนวคิดการปันส่วนค่าใช้จ่ายการผลิตเป็นต้นทุนผลิตภัณฑ์ | 34 |
| 2-3 | สรุปองค์ประกอบของต้นทุนการผลิตที่ใช้ในการศึกษา | 38 |
| 3-1 | ข้อมูลการผลิตผลิตภัณฑ์ปีงบประมาณ 2551 | 41 |
| 3-2 | สรุปตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนการผลิต | 45 |
| 4-1 | รายการผลิตภัณฑ์และปริมาณการผลิต ของปี 2551 | 49 |
| 4-2 | วัตถุดิบทางตรงของผลิตภัณฑ์ ยาหม่อง ไพล (บาท/ปี) | 53 |
| 4-3 | วัตถุดิบทางตรงของผลิตภัณฑ์ โลชั่นขมิ้น (บาท/ปี) | 54 |
| 4-4 | วัตถุดิบทางตรงของผลิตภัณฑ์ น้ำเกลือล้างแผล (0.9% NSS) (บาท/ปี) | 55 |
| 4-5 | วัตถุดิบทางตรงของผลิตภัณฑ์ น้ำมันมะกรูด (บาท/ปี) | 55 |
| 4-6 | วัตถุดิบทางตรงของผลิตภัณฑ์ พิมเสนน้ำของชำร่วย (บาท/ปี) | 56 |
| 4-7 | วัตถุดิบทางตรงของผลิตภัณฑ์ครีมทาแก้การอักเสบ (Zinc Paste)(บาท/ปี) | 57 |
| 4-8 | อัตราค่าแรงงานต่อชั่วโมง | 58 |
| 4-9 | แรงงานทางตรงของผลิตภัณฑ์แปรรูปสมุนไพร | 58 |
| 4-10 | ค่าเสื่อมราคาอาคาร และค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์ (บาท/ปี) | 61 |
| 4-11 | ค่าแรงงานทางอ้อม(บาท/ปี) | 62 |
| 4-12 | ค่าวัสดุสิ้นเปลือง (บาท/ปี) | 63 |
| 4-13 | ค่าใช้จ่ายการผลิตของแต่ละผลิตภัณฑ์ (บาท/ปี) | 63 |
| 4-14 | สรุปต้นทุนการผลิตของผลิตภัณฑ์แต่ละชนิด (บาท/ปี) | 65 |
| 4-15 | ต้นทุนการผลิตต่อหน่วยผลิตภัณฑ์ | 69 |
| 4-16 | แนวทางการคำนวณต้นทุนการผลิตของผลิตภัณฑ์แปรรูปสมุนไพร โรงพยาบาลบ้านตาก | 70 |
| 5-1 | แสดงการเปรียบเทียบองค์ประกอบที่ใช้ในการคำนวณต้นทุนการผลิต ของผลิตภัณฑ์ | 80 |

สารบัญภาพ

| ภาพ | หน้า | |
|-----|---|----|
| 2-1 | แผนภูมิโครงสร้างสายการบังคับบัญชา โรงพยาบาลบ้านตาก | 17 |
| 2-2 | การเตรียมวัตถุดิบ | 19 |
| 2-3 | การผลิตยา | 20 |
| 2-4 | การแปรรูปสมุนไพร | 21 |
| 2-5 | กรอบแนวคิดในการศึกษา | 39 |
| 4-1 | แสดงสัดส่วนต้นทุนการผลิตยาหม่องไพล | 65 |
| 4-2 | แสดงสัดส่วนต้นทุนการผลิตโลชั่นขมิ้น | 66 |
| 4-3 | แสดงสัดส่วนต้นทุนการผลิตน้ำเกลือล้างแผล (0.9% NSS) | 66 |
| 4-4 | แสดงสัดส่วนต้นทุนการผลิตน้ำมันมะกรูด | 67 |
| 4-5 | แสดงสัดส่วนต้นทุนการผลิตพืมน้ำของข้าวเว | 68 |
| 4-6 | แสดงสัดส่วนต้นทุนการผลิตครีมทาแก้การอักเสบ (Zinc Paste) | 68 |
| 5-1 | แสดงการคำนวณต้นทุนการผลิต | 79 |