

๓

ต้นทุนในการรักษาพยาบาลของโรงพยาบาลรัฐบาล ;
ศึกษาเฉพาะกรณีตัวอย่าง 4 โรงพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานคร



นางสาว ชัยมัย ชำลี

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาเศรษฐศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2530

ISBN 974-567-797-3

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

012826

I 10296244

21

COSTS OF HEALTH CARE IN PUBLIC HOSPITALS:
A CASE STUDY OF 4 HOSPITALS IN BANGKOK METROPOLIS

Miss. Chayamai Charlie

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Economics

Department of Economics

Graduate School

Chulalongkorn University

1987

ISBN 974-567-797-3

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ต้นทุนในการรักษาพยาบาลของโรงพยาบาลรัฐบาล:

ศึกษาเฉพาะกรณีตัวอย่าง 4 โรงพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานคร

โดย

นางสาว ชยมี ชาลี

ภาควิชา

เศรษฐศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ สัมคิด แก้วสนธิ



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัยนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

[Handwritten signature]

.....คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชรามัย)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

[Handwritten signature]

.....ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.สุรชัย พัฒนจิตวิไล)

[Handwritten signature]

.....อาจารย์ที่ปรึกษา

(ศาสตราจารย์ สัมคิด แก้วสนธิ)

[Handwritten signature]

.....กรรมการ

(รองศาสตราจารย์นราทิพย์ ชูติวงศ์)

[Handwritten signature]

.....กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ มณีศรี พันธุลาภ)

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ต้นทุนในการรักษาพยาบาลของโรงพยาบาลรัฐบาล :

ศึกษาเฉพาะกรณีตัวอย่าง 4 โรงพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานคร

ชื่อผู้ผลิต

นางสาว ชัยมัย ชาลี

อาจารย์ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ สัมคิด แก้วสนธิ

ภาควิชา

เศรษฐศาสตร์

ปีการศึกษา

2529



บทคัดย่อ

กิจการด้านสาธารณสุข โดย เฉพาะด้านการรักษาพยาบาลนี้ มีความสำคัญมากในปัจจุบัน ดังจะเห็นได้จากงบประมาณด้านการรักษาพยาบาลมีสัดส่วนสูงถึงร้อยละ 80.1 ของงบประมาณด้านการสาธารณสุขและสาธารณสุขการทั้งสิ้น ประกอบกับงบประมาณรายจ่ายในการรักษาพยาบาลของโรงพยาบาลต่าง ๆ มีแนวโน้มสูงขึ้นทุกปี งานวิจัยนี้จึงมีวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาองค์ประกอบของต้นทุนในการรักษาพยาบาลของ โรงพยาบาลตัวอย่าง 4 โรงพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานคร ผลการศึกษาของงานวิจัยนี้จะมีประโยชน์ต่อภาครัฐบาล กล่าวคือ เป็นแนวทางในการลดรายจ่ายในการรักษาพยาบาลต่อไป

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา ใช้ข้อมูลในปีงบประมาณ 2528 ของโรงพยาบาลรัฐบาล 4 โรงพยาบาล คือ ราชมังคลาภิเษก วชิระ เลิดสิน และกลาง ซึ่งผลของการศึกษามีดังนี้คือ

1. ต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยในของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่างทั้ง 4 มีมูลค่าสูงกว่าต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอกโดยเฉลี่ยประมาณ 1.3 เท่า
2. แผนกที่มีมูลค่าต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอกสูงที่สุดโดยเฉลี่ยของ โรงพยาบาล ตัวอย่าง คือ แผนกศัลยกรรมและแผนกที่มีมูลค่าต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยในสูงที่สุดโดยเฉลี่ยของ โรงพยาบาลตัวอย่างคือ แผนกศัลยกรรมกระดูกข้อนาสิก
3. ต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอกมีต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเป็นองค์ประกอบที่สำคัญที่สุดและต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยในมีต้นทุนเงินเดือนเป็นองค์ประกอบที่สำคัญที่สุด
4. จากการศึกษาพบว่าโรงพยาบาลตัวอย่างทั้ง 4 ยังมีอัตราการครองเตียงค่อนข้างต่ำ แสดงว่ายังมีการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ไม่เต็มที่

อย่างไรก็ดีในการศึกษาครั้งนี้ ยังมีข้อจำกัดทางด้านข้อมูลที่ใช้ในการวิเคราะห์ ซึ่งหาก
ได้มีการจัดระบบข้อมูลในโรงพยาบาลต่าง ๆ อย่างสมบูรณ์และเป็นระบบเดียวกันในทุกระบบ
ก็จะทำให้ได้ผลการศึกษาที่ลึกซึ้งและเป็นประโยชน์มากยิ่งขึ้น

Thesis Title Costs of Health Care in Public Hospitals:
 A Case Study of 4 hospitals in Bangkok Metropolis

Name Miss Chayamai Charlie

Thesis Advisor Prof. Somkit Kaewsonthi

Department Economics

Academic Year 1986



ABSTRACT

Health care service has been especially important in recent years. The public hospital expenditure accounted for about 80.1 percent of the public health budget, and it is increasing every year. The purpose of this study is to analyze the structure of hospital cost using 4 hospitals in Bangkok Metropolis as a case study. It is hoped that the finding of the study will be beneficial to the official effort in trying to reduce such expenditures.

The study is a cross-section analysis based on the 1985 data of 4 hospitals, namely: Rajvithee, Vachira, Lard-sin, and Klang. The study renders the following results:

1. The unit cost of in-patient per day is about 1.3 times higher than the unit cost of out-patient on average for all 4 sample hospitals.
2. The unit cost of out-patient in the surgery department and the unit cost of in-patient per day in the ear nose and throat department is the highest on average for all 4 sample hospitals.
3. The Supplement cost is the most important element in the structure of the unit cost of out-patient, and wage is the most important element in the structure of the unit cost of in-patient per day.

4. All hospitals under study have low occupancy rate reflecting underutilization of natural resources of all 4 sample hospitals.

The study does suffer from the incompleteness of data on cost accounting. If there is a systematic collection and processing of these data, more in-depth study can be conducted and the estimated unit cost will be more reliable.

กิตติกรรมประกาศ



วิทยานิพนธ์นี้ สำเร็จลุล่วงไปได้ ด้วยความกรุณาให้คำปรึกษาของศาสตราจารย์ สมนิต แก้วสนธิ อีกทั้งอาจารย์ ดร.สุรชัย พัฒนจิตวิไล รองศาสตราจารย์นราทิพย์ ชูติวงศ์ และรองศาสตราจารย์ มณีศรี พันธุลาภ ที่ได้ให้คำแนะนำในการค้นคว้าตำเนิการวิจัย และตรวจแก้ไขให้วิทยานิพนธ์นี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการโรงพยาบาล แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ ทุกท่านของโรงพยาบาลราชวิถี โรงพยาบาลวชิระ โรงพยาบาลเลิดสิน และโรงพยาบาลกลาง ที่กรุณาให้ความสะดวกในการเก็บข้อมูล และคำแนะนำต่าง ๆ เกี่ยวกับกิจการของโรงพยาบาล

ขอขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ พี่น้อง และเพื่อน ๆ ทุกท่านที่คอยให้กำลังใจและสนับสนุนผู้เขียนด้วยดีตลอดมา

ขยมัย ภาลี

มีนาคม 2530



สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	ฉ
กิตติกรรมประกาศ.....	ช
สารบัญตาราง.....	ญ
บทที่ 1 .. บทนำ.....	1
2 .. ระเบียบวิธีวิจัย ลักษณะข้อมูลและโรงพยาบาลตัวอย่างที่จะศึกษา.....	20
3 .. ผลการศึกษาและการวิเคราะห์หัตถ์นทุนต่อหน่วยบริการ.....	34
4 .. ข้อสรุปและข้อเสนอแนะ.....	56
เอกสารอ้างอิง.....	61
ภาคผนวก ก.....	63
ภาคผนวก ข.....	106
ประวัติ.....	144

สารบัญตาราง

หน้า

บทที่ 2 :	ระเบียบวิธีวิจัย ลักษณะข้อมูลและโรงพยาบาลตัวอย่างที่จะศึกษา	
ตารางที่ 2.1	รายงานสถิติของโรงพยาบาลราชวิถี.....	27
ตารางที่ 2.2	รายงานสถิติของโรงพยาบาลวชิระ.....	29
ตารางที่ 2.3	รายงานสถิติของโรงพยาบาลเลิดสิน.....	31
ตารางที่ 2.4	รายงานสถิติของโรงพยาบาลกลาง.....	33
บทที่ 3 :	ผลการศึกษา	
ตารางที่ 3.1	แสดงการเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอกของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	35
ตารางที่ 3.2	แสดงการเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยในของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	36
ตารางที่ 3.3	แสดงการเปรียบเทียบ ต้นทุนของผู้ป่วยในต่อ 1 รายของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาล ตัวอย่าง.....	37
ตารางที่ 3.4	แสดงการเปรียบเทียบผลสภาพและจำนวนผู้ป่วยจริงของแผนกต่าง ๆ ของ โรงพยาบาลตัวอย่างทั้ง 4.....	41
ตารางที่ 3.5	แสดงอัตราการครองเตียงของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่างทั้ง 4	49
ภาคผนวก ก :		
ตารางที่ 1	โรงพยาบาลราชวิถี ; แสดงองค์ประกอบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ.....	64
ตารางที่ 2	โรงพยาบาลราชวิถี ; แสดงองค์ประกอบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยในของ แผนกต่าง ๆ.....	65
ตารางที่ 3	โรงพยาบาลวชิระ ; แสดงองค์ประกอบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ.....	66
ตารางที่ 4	โรงพยาบาลวชิระ ; แสดงองค์ประกอบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ.....	67
ตารางที่ 5	โรงพยาบาลเลิดสิน ; แสดงองค์ประกอบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ.....	68

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 6 โรงพยาบาลเลิดลิน : แสดงองค์ประกอบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ	69
ตารางที่ 7 โรงพยาบาลกลาง : แสดงองค์ประกอบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ.....	70
ตารางที่ 8 โรงพยาบาลกลาง : แสดงองค์ประกอบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ.....	71
ตารางที่ 9 โรงพยาบาลราชวิถี : แสดงต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย นอกของแผนกต่าง ๆ.....	72
ตารางที่ 10 โรงพยาบาลราชวิถี : แสดงต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย ในของแผนกต่าง ๆ.....	73
ตารางที่ 11 โรงพยาบาลวชิระ : แสดงต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย นอกของแผนกต่าง ๆ.....	74
ตารางที่ 12 โรงพยาบาลวชิระ : แสดงต้นทุนหน่วยสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ	75
ตารางที่ 13 โรงพยาบาลเลิดลิน : แสดงต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย นอกของแผนกต่าง ๆ.....	76
ตารางที่ 14 โรงพยาบาลเลิดลิน : แสดงต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย ในของแผนกต่าง ๆ	77
ตารางที่ 15 โรงพยาบาลกลาง : แสดงต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย นอกของแผนกต่าง ๆ	78
ตารางที่ 16 โรงพยาบาลกลาง : แสดงต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย ในของแผนกต่าง ๆ.....	79
ตารางที่ 17 แสดงการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าเงินเดือนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	80

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 18 แสดงการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าเงินเดื่อนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	81
ตารางที่ 19 แสดงการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าวัสดุภัณฑ์ต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	82
ตารางที่ 20 แสดงการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าวัสดุภัณฑ์ต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	83
ตารางที่ 21 แสดงการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าครุภัณฑ์ต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	84
ตารางที่ 22 แสดงการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าครุภัณฑ์ต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	85
ตารางที่ 23 แสดงการเปรียบเทียบต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย นอกของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	86
ตารางที่ 24 แสดงการเปรียบเทียบต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย ในของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	87
ตารางที่ 25 โรงพยาบาลราชวิถี : สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยบริการ ผู้ป่วยนอกของแผนกต่าง ๆ.....	88
ตารางที่ 26 โรงพยาบาลราชวิถี : สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยบริการ ผู้ป่วยในของแผนกต่าง ๆ.....	89
ตารางที่ 27 โรงพยาบาลวชิระ : สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยบริการ ผู้ป่วยนอกของแผนกต่าง ๆ.....	90
ตารางที่ 28 โรงพยาบาลวชิระ : สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยบริการ ผู้ป่วยในของแผนกต่าง ๆ.....	91
ตารางที่ 29 โรงพยาบาลเลิดสิน : สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยบริการ ผู้ป่วยนอกของแผนกต่าง ๆ.....	92

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า	
ตารางที่ 30	โรงพยาบาลเลิดสิน : สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย ในของแผนกต่าง ๆ.....	93
ตารางที่ 31	โรงพยาบาลกัลยาณมิตร : สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย นอกของแผนกต่าง ๆ.....	94
ตารางที่ 32	โรงพยาบาลกลาง : สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วย ในของแผนกต่าง ๆ	95
ตารางที่ 33	สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนทั้งหมดต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	96
ตารางที่ 34	สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนทั้งหมดต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	97
ตารางที่ 35	สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าเงินเดือนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	98
ตารางที่ 36	สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าเงินเดือนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	99
ตารางที่ 37	สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าวัสดุภัณฑ์ต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	100
ตารางที่ 38	สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าวัสดุภัณฑ์ต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	101
ตารางที่ 39	สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าครุภัณฑ์ต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	102
ตารางที่ 40	สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนมูลค่าวัสดุภัณฑ์ต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	103
ตารางที่ 41	สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยนอก ของแผนกต่าง ๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	104
ตารางที่ 42	สรุปผลการเปรียบเทียบต้นทุนหน่วยงานสนับสนุนต่อหน่วยบริการผู้ป่วยใน ของแผนกต่างๆ ของโรงพยาบาลตัวอย่าง.....	105

ลํารายการ (ต่อ)

หน้า

ภาคผนวก ข :

ตารางที่ 1	โรงพยาบาลราชวิถี : แสดงต้นทุนประเภทเงินเดือน วัสดุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ ของแผนกต่าง ๆ	107
ตารางที่ 2	โรงพยาบาลวชิระ : แสดงต้นทุนประเภทเงินเดือน วัสดุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ ของแผนกต่าง ๆ	108
ตารางที่ 3	โรงพยาบาลเลิดสิน : แสดงต้นทุนประเภทเงินเดือน วัสดุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ ของแผนกต่าง ๆ	109
ตารางที่ 4	โรงพยาบาลกลาง : แสดงต้นทุนประเภทเงินเดือน วัสดุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ ของแผนกต่าง ๆ	110
ตารางที่ 5	โรงพยาบาลราชวิถี : แสดงต้นทุนประเภทเงินเดือน วัสดุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ ของหน่วยงานสนับสนุน.....	111
ตารางที่ 6	โรงพยาบาลวชิระ : แสดงต้นทุนประเภทเงินเดือน วัสดุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ ของหน่วยงานสนับสนุน.....	112
ตารางที่ 7	โรงพยาบาลเลิดสิน : แสดงต้นทุนประเภทเงินเดือน วัสดุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ ของหน่วยงานสนับสนุน.....	113
ตารางที่ 8	โรงพยาบาลกลาง : แสดงต้นทุนประเภทเงินเดือน วัสดุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ ของหน่วยงานสนับสนุน.....	114
ตารางที่ 9	โรงพยาบาลราชวิถี : แสดงสัดส่วนของการให้บริการหน่วยงานสนับสนุน ของแผนกต่าง ๆ	115
ตารางที่ 10	โรงพยาบาลวชิระ : แสดงสัดส่วนของการให้บริการหน่วยงานสนับสนุน ของแผนกต่าง ๆ.....	116
ตารางที่ 11	โรงพยาบาลเลิดสิน : แสดงสัดส่วนของการให้บริการหน่วยงานสนับสนุน ของแผนกต่าง ๆ.....	117

สารบัญตาราง (ต่อ)

		หน้า
ตารางที่ 12	โรงพยาบาลกลาง : แสดงสัดส่วนของการใช้บริการหน่วยงานสนับสนุน ของแผนกต่าง ๆ.....	118
ตารางที่ 13	โรงพยาบาลราชวิถี : แสดงสัดส่วนจำนวนชั่วโมงการทำงานของแพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่เฉพาะอื่น ๆ ในการรักษาพยาบาลผู้ป่วยนอกและผู้ป่วย ในของแผนกต่าง ๆ (ค่า α).....	119
ตารางที่ 14	โรงพยาบาลวชิระ : แสดงสัดส่วนจำนวนชั่วโมงการทำงานของแพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่เฉพาะอื่น ๆ ในการรักษาพยาบาลผู้ป่วยนอกและ ผู้ป่วยในของแผนกต่าง ๆ (ค่า α).....	120
ตารางที่ 15	โรงพยาบาลเลิดสิน : แสดงสัดส่วนจำนวนชั่วโมงการทำงานของแพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่เฉพาะอื่น ๆ ในการรักษาพยาบาลผู้ป่วยนอกและ ผู้ป่วยในของแผนกต่าง ๆ (ค่า α).....	121
ตารางที่ 16	โรงพยาบาลกลาง : แสดงสัดส่วนจำนวนชั่วโมงการทำงานของแพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่เฉพาะอื่น ๆ ในการรักษาพยาบาลผู้ป่วยนอกและ ผู้ป่วยในของแผนกต่าง ๆ (ค่า α).....	122
ตารางที่ 17	โรงพยาบาลราชวิถี : แสดงรายละเอียดต้นทุนมูลค่าวัสดุภัณฑ์ ของแผนกต่าง ๆ และหน่วยงานสนับสนุน.....	123
ตารางที่ 18	โรงพยาบาลวชิระ : แสดงรายละเอียดต้นทุนมูลค่าวัสดุภัณฑ์ ของแผนกต่าง ๆ และหน่วยงานสนับสนุน.....	124
ตารางที่ 19	โรงพยาบาลเลิดสิน : แสดงรายละเอียดต้นทุนมูลค่าวัสดุภัณฑ์ ของแผนกต่าง ๆ และหน่วยงานสนับสนุน.....	125
ตารางที่ 20	โรงพยาบาลกลาง : แสดงรายละเอียดของต้นทุนมูลค่าวัสดุภัณฑ์ ของแผนกต่าง ๆ และหน่วยงานสนับสนุน.....	126
	รายละเอียดของครุภัณฑ์แผนกต่าง ๆ และหน่วยงานสนับสนุน.....	127