

การศึกษาขององค์กรโทรศัพท์ฯ เกี่ยวกับการให้บริการโทรศัพท์สาธารณะแก่ประชาชน



นาย สมภพ บุญช่วย

005275

ศูนย์วิทยบริการ

วิทยานิพนธ์นี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาความหลักสูตรปริญญาโทเชิงปฏิบัติการ

ภาควิชาพาณิชยศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. ๒๕๗๗

MANAGEMENT OF THE TELEPHONE ORGANIZATION OF THAILAND
ON THE PUBLIC TELEPHONE SERVICE

Mr. Sompob Boonchoye

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirement
for the degree of Master of Commerce

Department of Commerce

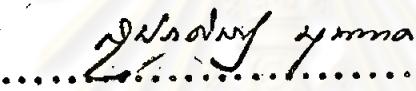
Graduate School

Chulalongkorn University

1980

กัวข้อวิทยานิพนธ์	การจัดการขององค์กรโทรศัพท์ เกี่ยวกับการให้บริการ โทรศัพท์สาธารณะแก่ประชาชน
โดย	นาย สมภพ บุญช่วย
ภาควิชา	พาณิชยศาสตร์
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ เสนนา ชีวรากษ์
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	อาจารย์ กนกนารถ วิสุทธิพันธ์

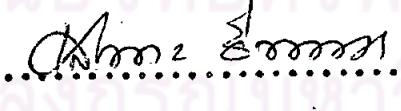
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็น^{.....}
ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

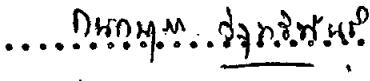

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์


.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุริช เอกะศิริวนารถ)


.....
(ศาสตราจารย์ ดร.นราพร ไวยนิชกุล)


.....
(อาจารย์ เสนนา ชีวรากษ์)


.....
(อาจารย์ กนกนารถ วิสุทธิพันธ์)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พิเศษวิทยาลัยพินธ์

การศึกษาขององค์กรโทรศัพท์แห่งประเทศไทยเกี่ยวกับการให้บริการ
โทรศัพท์สาธารณะแก่ประชาชน

ผู้อธิสิต

นาย สมภพ บุญช่วย

อาจารย์ที่ปรึกษา

อาจารย์ เสนะ ชัวราก

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

อาจารย์ กนกนารถ วิฤทธิพันธ์

ภาควิชา

พาณิชยศาสตร์

ปีการศึกษา

๒๕๖๒



บทศดย่อ

กิจการโทรศัพท์ในประเทศไทยในปัจจุบันได้ขยายตัวออกไปอย่างกว้างขวาง การขยายตัวนี้เป็นสิ่งจำเป็นเพื่อให้ทันกับความเจริญก้าวหน้าของประเทศไทย ทั้งทางด้านการเมือง เศรษฐกิจ และสังคม ในปัจจุบันความต้องการโทรศัพท์ส่วนตัวนับว่ามีปริมาณสูงขึ้นเรื่อย ๆ โดยเฉพาะในกรุงเทพมหานคร แต่องค์กรโทรศัพท์ ไม่สามารถตอบสนองความต้องการโทรศัพท์ได้อย่างเต็มที่ ประกอบกับภาวะเศรษฐกิจที่ค่าครองชีพสูงขึ้น ประชาชนไม่สามารถมีเงินสำหรับติดตั้งโทรศัพท์ส่วนตัวให้จำนวนมากขึ้น เหลือแก้ปัญหาดังกล่าวขององค์กรโทรศัพท์ฯ จึงได้หันมาสนใจการให้บริการทางด้านโทรศัพท์สาธารณะ

วิทยาลัยพินธ์ศึกษาถึงการจัดการขององค์กรโทรศัพท์ฯ เกี่ยวกับการให้บริการโทรศัพท์สาธารณะแก่ประชาชน โดยจะศึกษาถึงรัศมีประดิษฐ์ นโยบายของการให้บริการโทรศัพท์สาธารณะขององค์กรโทรศัพท์ฯ โครงการให้บริการโทรศัพท์สาธารณะในอดีตที่ผ่าน โครงการที่ทำอยู่ในปัจจุบัน และโครงการในอนาคตในการให้บริการโทรศัพท์ทางไกลสาธารณะที่กำลังจะมาที่นี่ในอนาคตอันใกล้นี้

การศึกษาใช้วิธีการค้นคว้า สมมagation และออกแบบสอบถาม เพื่อสำรวจความคิดเห็นของประชาชนผู้ใช้บริการโทรศัพท์สาธารณะ เกี่ยวกับการให้บริการโทรศัพท์สาธารณะขององค์กรโทรศัพท์ฯ

ปัญหาที่พบจาก การศึกษาได้แก่ ปัญหาด้านการศึกษา การไม่ได้รับความร่วมมือจาก ประชาชนปละผู้ดูแล โภรศพท์ในการดูแลรักษาและ การให้น้ำ การ ปัญหาเกี่ยวกับ เสียงรบกวน จากภายนอก ขณะที่ใช้บริการโภรศพท์สาธารณะและปัญหา เกี่ยวกับความสะอาดของ เครื่อง โภรศพท์สาธารณะ

เพื่อแก้ไขปัญหาดับกล่าวของค์การโภรศพท์ฯ ควรจะพยายามโฆษณาชักจูงให้ผู้ดูแล โภรศพท์สาธารณะและผู้ใช้บริการช่วยให้ความร่วมมือในการรักษาโภรศพท์สาธารณะและทำ การซ้อมแบบแก้ไขโภรศพท์สาธารณะให้รู้ตัวเร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น นอกจากนี้ควร มี การจัดตั้งหน่วยงานขึ้นในองค์การโภรศพท์ฯ ให้มีหน้าที่ด้อยแก้ไขท่าความสะอาด เครื่องโภรศพท์ ตลอดจนแก้ปัญหาในด้านเทคนิคต่าง ๆ ด้วย

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Thesis Title Management of the Telephone Organization of Thailand on Public Telephone Service.

Name Mr. Sompob Bonchoey

Thesis Advisor Mr. Sanoh Tevarakorn

Co-Advisor Miss. Kanoknart Visudtibhan

Department Commerce

Academic Year 1979

ABSTRACT

Nowadays the Telephone operation in Thailand has been widely expanded. This expansion is necessary in order to keep up with the country's politic, economical and social progress. Today, the demand for private telephone service has increased drastically especially in the Bangkok Metropolitan area but the Telephone Organization of Thailand is not able to fulfill this need. Neither can it provide enough facilities for the service. This together with the present economic situation of hyper inflation make it very difficult for the public to have a private telephone installed. In response to such problem, the Telephone Organization of Thailand has paid attention to the public telephone service.

The thesis studies the management of the Telephone Organization of Thailand on public telephone service with the focus on its objective and policy. It considers the servicing plan for public telephone in the past, present and the long distant public telephone service that will be set up in the near future.

Public's attitude and opinions toward the public telephone service was obtained by using a sampling survey method.

The study found that the servicing problems existed in the installation system. A below standard services occurred partly because the public and the officers in-charge of the phone did not pay enough attention to the maintainance of the phone and the users have not been responsible enough in using the service. Other problems are the interrupting noise during the talk and lack of cleaning for public telephone.

From the findings, it is suggested that the Telephone Organization of Thailand should launch a campaign to gain cooperation from the public in looking after the phones. It should also improve the speed and efficiency in repairing the phone. Moreover, an autonomous division should be set up to take full responsibility in repairing, cleaning and rectifying technical problems in the public phone service.

คุณยวทัยทรพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กิจกรรมประจำปี

ผู้เขียนขอรับขอบพระคุณของศาสตราจารย์ ดร.สุธี ไอกะพิตานนท์
ศาสตราจารย์ ดร.นราศรี ไชนิขูล อ้าวารย์กานนารถ วิสุทธิพันธ์
เสนาะ ศิวรากษ ที่ได้กรุณาเป็นประธานกรรมการ และกรรมการสอน
วิทยาภิพน์ ซึ่งทั้งยังได้กรุณาเลื่อนแนะนำเพิ่มเติมต่อไป ดังที่ให้วิทยาภิพน์นี้ถูกต้อง
สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ผู้เขียนขอรับขอบพระคุณอาจารย์ เสนะ ศิวรากษ อ้าวารย์ที่ปรึกษา
ในการเขียนวิทยาภิพน์ ซึ่งได้กรุณาสละเวลาอันมีค่าให้ความช่วยเหลือ ให้คำแนะนำ
นำต่อไป ในการเขียนวิทยาภิพน์ แนะนำแนวทางในด้านความคิดเห็นและตรวจสอบ
แก้ไขข้อบกพร่องต่อไป จนวิทยาภิพน์นี้ได้สร้างสรรค์ล้ำที่ไปด้วยตัว และขอรับขอบ
พระคุณอาจารย์ กันกานารถ วิสุทธิพันธ์ อ้าวารย์ที่ปรึกษาร่วมวิทยาภิพน์ ที่ได้ให้
ความเอาใจใส่และตรวจทานแก้ไขข้อบกพร่องด้านต่อไป เพิ่มเติม ทั้งยังได้กรุณาให้
คำแนะนำและเชื่ออ่านวิเคราะห์ความสะดวกต่อไป ในการสอบวิทยาภิพน์ ซึ่งผู้เขียน
วิทยาภิพน์มีอาจลืมได้

ยังคง ในการเขียนวิทยาภิพน์นี้ ผู้เขียนได้รับความกรุณาและร่วมมือช่วย
เหลือ เป็นอย่างดีในด้านการรวบรวมข้อมูลจากบุคคลที่เกี่ยวข้องหลายท่านขององค์กร
โทรศัพท์แห่งประเทศไทย ซึ่งผู้เขียนรู้สึกซาบซึ้งใจและใจรับของพระคุณไว้ในโอกาส
นี้ได้แก่ คุณพันธ์พิพิพ ชำนาญกุนกิจ คุณปราสาท ศุภลักษณ์ คุณวิสุตร ศิริวาร และ
ผู้เขียนขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ห้องสมุดคณะพาณิชศาสตร์และการบัญชี ศูนย์เอกสารแห่ง
ประเทศไทย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ได้ให้ความร่วมมือในการค้นคว้าวิจัยเป็น
อย่างดี นอกจากนี้ผู้เขียนขอขอบคุณเพื่อน ๆ และผู้ที่ไม่ได้กล่าวนามทั้งหลายในที่นี้ที่
ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจให้กับผู้เขียนเป็นอย่างดี โดยเฉพาะคุณสันทนา
รตน์โภกาล

หากวิทยาภิพน์นี้ได้เป็นที่ชื่นชมในการขยายพื้นที่และเป็นประโยชน์ต่อส่วน
รวมแล้วผู้เขียนขอขอบคุณให้เป็นเกียรติแก่คุณพ่อ คุณแม่ ที่น้อง ที่ค่อยเป็นกำลังใจและ
แก่ผู้ที่มีส่วนร่วมในวิทยาภิพน์ เล่มนี้ทุกท่าน

สมชาย บุญชัย



สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๑
กิจกรรมประจำปี	๒
รายการตารางประจำปี	๓
รายการรูปประจำปี	๔
บทที่	
๑ บทนำ	๕
ความสำคัญของเรื่อง	๕
ประวัติความเป็นมาขององค์กรโรงเรียนพ่อฯ	๕
รัฐบุรุษทรงคุณภาพด้านการศึกษา	๖๐
ประโยชน์ของการศึกษา	๖๐
ขอบเขตของการศึกษา	๖๑
วิธีการศึกษา	๖๒
การร่วมสนับสนุนและเลือกตัวอย่าง	๖๓
วิธีคำนึงการและรวมรวมชุมชน	๖๕
๒ การดำเนินงานขององค์กรโรงเรียนพ่อฯ เกี่ยวกับการให้บริการ โรงเรียนสาธารณะ	๖๖
รัฐบุรุษทรงคุณภาพด้านการศึกษา เกี่ยวกับการให้บริการ โรงเรียนสาธารณะ	๖๖
นโยบายขององค์กรโรงเรียนพ่อฯ เกี่ยวกับการให้บริการ โรงเรียนสาธารณะ	๖๘



โครงการคำ เป็นงานเกี่ยวกับโทรศัพท์สาธารณะ	๒๐
- โครงการในอดีตจนถึงปัจจุบัน	๒๐
- โครงการพัฒนาเศรษฐกิจขององค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๔๐-๒๕๔๗ ส่วนที่เกี่ยวกับโทรศัพท์สาธารณะ	๒๕
- โครงการขยายบริการโทรศัพท์สาธารณะในเขตนครหลวง (ปี พ.ศ. ๒๕๔๙-๒๕๕๔)	๓๐
- การยกเลิกโทรศัพท์สาธารณะแบบ Kiosk.....	๓๔
- โครงการโทรศัพท์ทางไกลสาธารณะ	๓๕
การจัดการและการบริการงานขององค์การโทรศัพท์ฯ เกี่ยวกับการให้บริการโทรศัพท์สาธารณะ	๓๖
- ความหมายของการจัดการและการบริการ	๓๖
- ลักษณะการคำ เป็นงานและการบริการงาน	๓๘
- การติดตั้งโทรศัพท์สาธารณะ	๔๑
- การควบคุมดูแลรักษาและซ่อมแซม .. .	๔๒
- การออบแบบและจัดหา	๔๔
- การเก็บเงิน.....	๔๕
- การให้บริการัญคโทรศัพท์สหรับโทรศัพท์สาธารณะ	๔๖
ลักษณะหรือแบบของโทรศัพท์สาธารณะที่ให้บริการ	๔๗
ประเภทผู้เช่า ข้อบังคับและข้อกำหนดต่าง ๆ ในการให้บริการแก่ผู้เช่าโทรศัพท์	๔๙
อัตราค่าบริการโทรศัพท์สาธารณะ	๕๒
ขอบเขตการให้บริการ.....	๕๓

๓ เศรษฐ์บัญญาและอุปสรรคต่าง ๆ	๔๕
มีบทบาทภายในองค์การโทรศัพท์ฯ เกี่ยวกับการให้บริการโทรศัพท์ สามารถแก่ประชาชน.....	๔๖
มีบทบาทของประชาชนผู้ใช้บริการโทรศัพท์สาธารณะ.....	๔๘
มีบทบาทเกี่ยวกับการให้บริการโทรศัพท์ทางไกลสาธารณะ	๔๙
๔ ข้อสรุปและเสนอแนะ	๕๐
บรรณานุกรม	๕๐
ภาคผนวก	๕๑
ประวัติ	๕๒

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการตราสารประจำบุคคล

รายการที่	หน้า
๑ แสดงจำนวนพนักงานองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย.....	๕
๒ แสดงจำนวนโทรศัพท์สาธารณะตั้งแต่พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๙.....	๒๖
๓ แสดงการแจกแจงจำนวนหัวอย่างตามเพศ.....	๗๙
๔ แสดงการแจกแจงจำนวนหัวอย่างตามอายุ.....	๗๙
๕ แสดงการแจกแจงจำนวนหัวอย่างตามอาชีพ.....	๗๙
๖ แสดงการแจกแจงจำนวนหัวอย่างตามระดับการศึกษา.....	๗๙
๗ แสดงการแจกแจงจำนวนหัวอย่างตามการมีโทรศัพท์ส่วนตัวใช้ในบ้าน...	๗๕
๘ แสดงความรู้ในการใช้บริการโทรศัพท์สาธารณะต่ออาชีวศึกษา.....	๗๗
๙ แสดงถึงโทรศัพท์สาธารณะที่มีผู้ใช้บ่อยที่สุด	๗๗
๑๐ แสดงถึงความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับโทรศัพท์ สาธารณะประเภท Booth.....	๕๐
๑๑ แสดงถึงความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับโทรศัพท์ สาธารณะประเภท Kiosk.....	๕๕
๑๒ แสดงถึงความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับโทรศัพท์ สาธารณะประเภท Coin Box.....	๕๐
๑๓ ตารางเปรียบเทียบความแตกต่าง เกี่ยวกับจุดที่ติดตั้งโทรศัพท์ สาธารณะแต่ละประเภทว่าจุดที่ติดตั้งโทรศัพท์สาธารณะท่าทางหรือใกล้ ไม่อุปกรณ์อื่นๆ มากน้อย ทำให้ไม่สะดวกต่อการใช้บริการ.....	๕๗
๑๔ ตารางเปรียบเทียบความแตกต่าง เกี่ยวกับจุดที่ติดตั้งโทรศัพท์ สาธารณะแต่ละประเภท ว่าสังเกตเห็นได้ยากกว่า โทรศัพท์ สาธารณะติดตั้ง ณ ที่ไหน.....	๕๘

ตารางที่

หน้า

๑๕ ตารางเบรียบ เทียบความแตกต่าง เกี่ยวกับอุดมศึกษาทั่วไปของ สาธารณรัฐแต่ละประเทศ ว่าการศึกษาของไทยพัฒนาอย่างไร และประเทศมีสิ่งรบกวนจากการสอนข้าง.....	๔๔
๑๖ แสดงความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับเครื่องโทรศัพท์ สาธารณะโดยทั่วไป.....	๑๐๐
๑๗ แสดงความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับการจำกัดเวลา ในการฟูด.....	๑๐๕
๑๘ แสดงความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม ถ้าองค์กรโทรศัพท์ฯ จะทำการซื้อร้านค้าโทรศัพท์สาธารณะ.....	๑๐๖
๑๙ แสดงความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับปริมาณ โทรศัพท์สาธารณะที่มีอยู่ในปัจจุบัน ๕,๐๐๐ เครื่อง พอดีเพียงหรือไม่...	๑๑๑
๒๐ แสดงความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับความจำเป็นของ โทรศัพท์สาธารณะ.....	๑๑๓
๒๑ แสดงความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับการกำหนดความ หนาแน่นของประชากร ๕๐๐ คนต่อโทรศัพท์ ๔ เลขหมาย ของ องค์กรโทรศัพท์ฯ.....	๑๑๕

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

รายการรูปประกอบ

รูปที่		หน้า
๑	องค์ความยืนขององค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย (ปัจจุบัน)	๕๐
๒	โทรศัพท์สาธารณะแบบ Kiosk	๕๗
๓	โทรศัพท์สาธารณะแบบ Coin Box	๕๘
๔	โทรศัพท์สาธารณะแบบ Booth	๕๙
๕	แผนที่แสดงการแบ่งเขตชุมชนโดยโทรศัพท์ เชื่อโทรศัพท์น้ำหลวง	๕๖

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**