# บทบาทของภาคเอกชนที่มีต่อการพัฒนาธุรกิจโทรคมนาคมไทย ตั้งแต่ พ.ศ. 2533 ถึง พ.ศ. 2537

นางวิใล เคียงประคู่



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญานิเทศศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน ภาควิชาการสื่อสารมวลชน

> บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2540

> > ISBN 974-637-274-2

ลิบสิทธิ์บองบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

# THE ROLES OF PRIVATE SECTOR IN THAI TELECOMMUNICATIONS INDUSTRY BETWEEN B.E 2533 AND 2537

Mrs.Wilai Keangpradoo

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Arts

Department of Mass Communication

Graduate School

Chulalongkorn University
Academic Year 1997
ISBN 974-637-274-2

วิไล เคียงประคู่ : บทบาทของภาคเอกชนที่มีต่อการพัฒนาธุรกิจโทรคมนาคมไทย ตั้งแต่ พ.ศ.2533 ถึง พ.ศ.2537 (THE ROLES OF PRIVATE SECTOR IN THAI TELECOMMUNICATIONS INDUSTRY BETWEEN B.E. 2533 AND 2537) อ.ที่ปรึกษา : รศ.คร.ศิริชัย ศิริกายะ:, 112 หน้า. ISBN 974-637-274-2

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายที่จะศึกษาถึงบทบาทของภาคเอกชนในการพัฒนาธุรกิจโทร คมนาคมไทย โดยแบ่งหัวข้อในการศึกษาออกเป็น นโยบายและแผนของรัฐในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ กิจการโทรคมนาคม ศึกษาการคำเนินงานของภาคเอกชนและผลกระทบที่เกิดจากบทบาทของภาค เอกชน จากผลการศึกษาพบว่า

นโยบายและแผนของรัฐในส่วนที่เกี่ยวกับกิจการโทรคมนาคมนั้น รัฐมีนโยบายและแผน ในการเพิ่มความเสรีในการคำเนินการ (Liberalization) อันเป็นขั้นตอนหนึ่งซึ่งในที่สุดก็จะนำไปสู่ การ Privatisation ด้วยการเปิดโอกาสให้เอกชนเข้าไปมีส่วนร่วมในกิจการเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหา เฉพาะหน้าในเรื่องการขาดแคลนโครงสร้างพื้นฐานของระบบโทรคมนาคม โดยเฉพาะโทรศัพท์ เนื่องจากรัฐขาดแคลนเงินลงทุน ติดขัดกฎระเบียบที่เข้มงวด และระบบบริหารงานที่ขาดความคล่อง ตัว ทำให้ไม่สามารถขยายบริการให้ทันกับความต้องการได้

ในส่วนของภาคเอกชนที่เข้ามาลงทุนส่วนใหญ่จะเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ทางด้านโทร-คมนาคมมาก่อน จึงมองเห็นช่องทางและโอกาสที่จะทำธุรกิจที่ให้ได้กำไร และเมื่อเข้ามาดำเนินการ แล้ว ยังส่งผลให้กิจการโทรคมนาคมของไทยพัฒนาไปได้อย่างรวดเร็วทั้งด้านบริการ ราคา เทคโนโลยี ความหลากหลาย และความทั่วถึงในการบริการ

นอกจากนี้เอกชนยังมีบทบาทในด้านการพัฒนาให้เกิดโอกาสสร้างความเท่าเทียมกันทาง การสื่อสารและเป็นตัวเร่งให้เกิดการพัฒนาในสังคม โดยนำเทคโนโลยีทางการสื่อสารไปพัฒนาการ ทางด้านต่างๆ

ภาควิชาการสื่อสารมวลชน	ลาชมือชื่อนิสิต	3160	50,000	d
สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ป	รึกษา	25h	nle:
ปีการศึกษา2540	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปร	รึกษาร่วม	1	

พิมพ์ดันฉบบบทคดย่อวิทยานิพนธ์ภายในกรอบสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว

##c851300

: MAJOR MASS COMMUNICATION

**KEY WORD** 

: PRIVATE SECTOR / THAI TELECOMMUNICATIONS INDUSTRY

WILAI KEANGPRADOO: THE ROLES OF PRIVATE SECTOR IN THAI

TELECOMMUNICATIONS INDUSTRY BETWEEN 1990-1994.

THESIS ADVISOR: ASSOC. PROF. SIRICHAI SIRIKAYA112 pp.

ISBN 974-637-274-2

business operation of the private sector and its effect.

The main objective of this research is to study the roles of private sector which Influence the development of Thai telecommunications. The study is categorized into two main parts which involve the government policies and plans on telecommunications business and

As for the government policies and plans on telecommunications business, the research found that the government would provide more opportunity for the private sector to join the business. This will help solve the short term problems which involve lack of fundamental structures of the telecommunications system especially telephone system. These problems are the result of shortage of government funds as well as the strict regulations and viscous management system. The government has therefore nor been able to expand the system to accommodate a fast growing customer demands.

Most of the investors from the private sector were highly knowledgeable and have had experiences in the field of telecommunications system before. They foresee future opportunities in terms of making more profits for the business. Their operations have also resulted in a fast developing telecommunications system in various areas including management, price, technology, wider range of offers and network expansion.

In addition, the private sector plays an important role in giving a chance for equalize the standards of communications. It acts as a catalyst to broaden the social development network by using the technology to enhance many development activities.

ภาควิชา	การสื่อสารมวลชน	ลายมือชื่อนิสิต	क १४/००४३: न
สาขาวิชา	การสื่อสารมวลชน	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	are he
ปีการศึกษา	2540	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ร่วม



#### กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วง ด้วยความกรุณาในการปรึกษาและเสียสละเวลาในการ แก้ไขตรวจสอบงานวิจัยนี้จากคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ซึ่งประกอบด้วย รองศาสตราจารย์ คร.ศิริชัย ศิริกายะ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์วิภา อุตมฉันท์ ประธานกรรมการ วิทยานิพนธ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ขวัญเรือน กิติวัฒน์ กรรมการวิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบ พระคุณทุกท่านมา ณ ที่นี้

นอกจากนี้ ผู้วิจัยของอบคุณ คุณบุญคลี ปลั่งศิริ คร.ไพบูลย์ ลิมปพยอม ที่กรุณา สละเวลาให้สัมภาษณ์ และให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ในการจัดทำวิทยานิพนธ์ และของอบคุณเพื่อนๆ ทุกท่านที่ได้มีส่วนช่วยในการทำวิจัยทั้งในส่วนของการเก็บข้อมูล ให้คำแนะนำ ตลอดจนให้กำลังใจ ตลอดระยะเวลาของการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

ท้ายสุดผู้วิจัยขอขอบพระคุณบิดามารดาและครอบครัวของผู้วิจัย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คุณสมหวัง เคียงประคู่ ที่ให้กำลังใจในการศึกษาด้วยดีตลอดมา

วิไล เคียงประคู่

### สารบัญ

	หน้
บทคัคย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญตาราง	3
สารบัญแผนภูมิ	จ
บทที่	
1. บทนำ	1
ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
ปัญหานำวิจัย	11
วัตถุประสงค์	12
ขอบเขตการศึกษา	12
ข้อสันนิยฐาน	12
นิยามศัพท์	12
ประโยชน์ที่คาคว่าจะได้รับ	13
2. ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	14
แนวคิดเรื่องระบบจากทฤษฎีเชิงกระบวนการระบบทั่วไป	14
แนวกิดเรื่องการ PRIVATIZATION	19
3. ระเบียนวิธีวิจัย	25
- แหล่งข้อมูลและการเก็บรวบรวมข้อมูล	25
- การวิเคราะห์ข้อมูล	30
4. นโยบายและแผนในการคำเนินธุรกิจโทรคมนาคมของไทย	33
4.1 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 6	
พ.ศ. 2530 – 2534	33
4.2 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 7	
21 21 2525 2520	27

### สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
4.3 ภูมิหลังขององค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย	40
4.4 แผนวิสาหกิจองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย	41
4.5 ภูมิหลังของการสื่อสารแห่งประเทศไทย	45
4.6 แผนวิสาหกิจการสื่อสารแห่งประเทศไทย	48
4.7 ภาพรวมลักษณะของบริการร่วมระหว่างเอกชนกับภาครั	์ ชี
พ.ศ. 2533 – 2537	49
5. การคำเนินธุรกิจโทรคมนาคมของภาคเอกชน	60
5.1 กลุ่มชินวัตร	61
5.2 กลุ่มยูคอม	68
5.3 กลุ่มเทเลคอมเอเชีย	72
5.4 กลุ่มจัสมิน	76
5.5 การพัฒนาโทรคมนาคมของประเทศไทย	86
5.5.1 วิวัฒนาการเทคโนโลยีโทรคมนาคมของโลก	86
5.5.2 วิวัฒนาการเทคโนโลยีโทรคมนาคมของไทย	88
6. สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ	105
รายการอ้างอิง	111
าระวัติผู้เกียว	114

## สารบัญตาราง

ดารางที่	หน้า
1. ตารางแสดงรายละเอียดโครงการบริการร่วม ทศท เอกชน	
ระหว่าง พ.ศ. 2533 - 2539	50
2. ตารางแสคงรายละเอียคโครงการบริการร่วม กสท เอกชน	
ระหว่าง พ.ศ. 2533 - 2537	54
3. ตารางแสดงรายละเอียดโครงการบริการร่วมกระทรวงคมนาคม - เอกชน	56
4. ตารางแสดงรายละเอียดโครงการคาวเทียมไทยคม	62
5. ตารางแสดงวิวัฒนาการเทคโนโลยีทางค้านการสื่อสารที่เป็นพื้นฐานต่อระบบ	
โทรคมนาคมของโลก	87
6. ตารางแสคงวิวัฒนาการโทรคมนาคมของไทย	88