

การศึกษา ความคิดเห็น พฤติกรรมการใช้ประโยชน์
และความพึงพอใจต่อระบบสื่อสารทางโทรสารของหน่วยงานธุรกิจ



นางสาว ทิพย์พาพร มหาสินไพบูล

ศูนย์วิทยบรังษย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาในโทรศัพท์มือถือ

ภาควิชาการประชาสัมพันธ์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2535

ISBN 974 - 581 - 062 - 2

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

018136

115221453

A STUDY OF OPINION, USAGE BEHAVIOUR AND GRATIFICATION TO
FACIMILE IN BUSINESS SECTOR

MISS TIPPAPORN MAHASINPAISAN

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Arts

Department of Public Relations

Graduate School

Chulalongkorn University

1991

ISBN 974 - 581 - 062 - 2

พิพิธพาร มหาสินไพบูล : การศึกษา ความคิดเห็น พฤติกรรมการใช้ประโยชน์และความพึงพอใจต่อระบบสื่อสารทางโทรสารของหน่วยงานธุรกิจ (A STUDY OF OPINION, USAGE BEHAVIOR AND GRATIFICATION OF FACIMILE IN BUSINESS SECTOR) อ.ทีปรีกษา : ผศ.ดร.ยุบล เบญจรงค์กิจ, 116 หน้า. ISBN 974-581-062-2

การวิจัยครั้งนี้มุ่งศึกษาความคิดเห็นพฤติกรรมการใช้ประโยชน์และความพึงพอใจต่อระบบการสื่อสารทางโทรสารของหน่วยงานธุรกิจ โดยศึกษาจากหน่วยงานธุรกิจในเขตกรุงเทพมหานคร สุ่มตัวอย่างศึกษา 214 หน่วยงาน และใช้แบบสอบถามในการเก็บข้อมูล สำรวจวิเคราะห์ใช้การหาค่าร้อยละ การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว ทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างคู่ด้วยวิธี LSD และการหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน

ผลการวิจัยพบว่า 1) นักธุรกิจในประเภทธุรกิจที่มีความแตกต่างกันจะมีความคิดเห็นที่มีต่อระบบสื่อสารทางโทรสารแตกต่างกัน โดยกลุ่มธุรกิจประเภทการเงินและธุรกิจประเภทนำเข้าส่งออก มีความแตกต่างกันเป็นรายคู่กับธุรกิจประเภทบริหาร 2) ธุรกิจที่มีบริษัทการใช้โทรสารที่แตกต่างกันจะมีความคิดเห็นที่ต่อระบบสื่อสารทางโทรสารของหน่วยงานธุรกิจแตกต่างกัน โดยมีกลุ่มบริษัทการใช้โทรสาร 80 เปอร์เซ็นต์ขึ้นไป และกลุ่ม 71-80 เปอร์เซ็นต์ มีความแตกต่างกับกลุ่มบริษัทการใช้ที่ต่ำกว่า 50 เปอร์เซ็นต์ 3) บริษัทการใช้โทรสารของหน่วยงานธุรกิจ ที่แตกต่างกันจะมีความพึงพอใจต่อระบบสื่อสารทางโทรสารแตกต่างกัน โดยมีกลุ่มบริษัทการใช้ที่ต่ำกว่า 50 เปอร์เซ็นต์ 4) ความคิดเห็นที่มีต่อระบบสื่อสารทางโทรสารในเชิงบวกที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.01 กล่าวคือ หน่วยงานธุรกิจที่มีความคิดเห็นในเชิงบวกสูงจะมีความพึงพอใจต่อระบบสื่อสารทางโทรสารสูงด้วย

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาควิชา การประชาสัมพันธ์
สาขาวิชา นิเทศศาสตร์พัฒนา
ปีการศึกษา 2534

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

พิมพ์ดันฉบับปกด้วยอวิทยานิพนธ์ภายในกรอบสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว

C350787 : MAJOR DEVELOPMENT COMMUNICATION

KEY WORD : OPINION/USAGE/GATIFICATION/FACIMILE/BUSINESS

TIPPAPORN MAHASINPAISAN : A STUDY OF OPINION, USAGE BEHAVIOUR AND GRATIFICATION TO FACIMILE IN BUSINESS SECTOR. THESIS ADVISOR : ASSO.PROF.YUROL BENJARONGKI, Ph.D. 116 PP. ISBN 974-581-062-2

The purpose of this research is to study opinion, usage behaviour and gratification of facimile in business sector. The subjects of the study are 214 business firms in Bangkok. The data were collected by using questionnaire form and were analyzed by percentage, One-way Analysis of Variance, LSD-test and Pearson's Product Moment Coefficient of Correlation.

The results of this research are as follows: (1) Opinions towards facimile vary among different types of business. Significant differences were found between finance group and import-export group and also between finance group and service group. (2) Opinions towards facimile vary among those who use it at different quantities. Difference in opinions towards facimile was found between group with facimile usage over 80 percent and the under 50 percent group and also between the group with 70-80 percent usage and the under 50 percent group. (3) Gratification of facimile varies among groups with different usages, i.e. the group with usage over 80 percent and the under 50 percent group. (4) Gratification of facimile varies among groups with different opinion towards facimile.



ภาควิชา การประชาสัมพันธ์
สาขาวิชา นิเทศศาสตร์พัฒนา^ศ
ปีการศึกษา 2534

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

หัวชื่อวิทยานิพนธ์	การศึกษา ความคิดเห็น พฤติกรรมการใช้ประโยชน์และความ ตั้งใจที่ต่อระบบสื่อสารทางโทรสารของหน่วยงานธุรกิจ
โดย	นางสาวทิพย์พาพร มหาสินไพบูลย์
ภาควิชา	การประชาสัมพันธ์
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อุบล เบญจรงค์กิจ

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็น
ส่วนหนึ่งของการศึกษาความหลักสูตรบริษัทฯ ตามที่ได้ระบุไว้

..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(ศาสตราจารย์ ดร. ภารว รัชราภิเษก)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ดร. นร. นรา - บุญ ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์ อุบลวรรณ ปิติพัฒนาธรรมยิค)

..... อาจารย์ที่ปรึกษา
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อุบล เบญจรงค์กิจ)

..... กรรมการ
(ดร. วิเชียร เกตุสิงห์)

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี เพราะได้รับความสนับสนุน และความช่วยเหลือจากบุคคลหลายฝ่าย คือ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยุบล เบญจรงค์กิจ ซึ่งได้กรุณาเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา และได้สละเวลาอันมีค่าให้คำแนะนำข้อคิดเห็น ตลอดจนตรวจแก้ไขการเรียนเรียง วิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ อุบลวรรณ ปิติพัฒโนมยิต เป็นประธานกรรมการสอบ วิทยานิพนธ์ และตรวจแก้ไขวิทยานิพนธ์

ดร. วิเชียร เกตุสิงห์ เป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์และให้คำแนะนำแนวคิด ในการวิเคราะห์ข้อมูลและแก้ไขเรียนเรียงวิทยานิพนธ์

ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของทุกท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงได้รับทราบ พระคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย

พิพิธพาร มหาสินไพบูล

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญ



หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๒
กิจกรรมประการ.....	๓
รายการตารางประกอบ.....	๔

บทที่

1. บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญ.....	1
วัตถุประสงค์ในการวิจัย.....	8
ปัญหานำการวิจัย.....	8
สมมติฐานของการวิจัย.....	9
นิยามศัพท์.....	9
ขอบเขตของการวิจัย.....	11
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	12

2. ทฤษฎี แนวความคิด และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง..... 13

3. ระเบียบวิธีการวิจัย

รูปแบบในการวิจัย.....	26
ประชากร.....	26
กลุ่มตัวอย่าง.....	26
ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย.....	28
เครื่องมือการวิจัย.....	29
การหาความน่าเชื่อถือของเครื่องมือ.....	30
การรวบรวมข้อมูล.....	30

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	31
การเกณฑ์การให้คะแนนเพื่อการวิเคราะห์.....	32
การประมาณผลข้อมูล.....	34
4. ผลการวิจัย.....	35
5. บทสรุป	
สรุปผลการวิจัย.....	91
อภิปรายผล.....	96
ข้อเสนอแนะ.....	100
บรรณานุกรม.....	102
ภาคผนวก.....	106
ประวัติผู้เขียน.....	116

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1. จำนวนและร้อยละ จำแนกตามประเภทธุรกิจ.....	37
2. จำนวนและร้อยละ จำแนกตามขนาดธุรกิจ.....	38
3. จำนวนและร้อยละ จำแนกตามเครื่องข่ายธุรกิจ.....	39
4. จำนวนและร้อยละ จำแนกตามระยะเวลาของงานนำโทรสารมาใช้.....	41
5. จำนวนและร้อยละ จำแนกตามจำนวนเครื่องโทรสารในหน่วยงานธุรกิจ.....	42
6. จำนวนและร้อยละ จำแนกตามการเปิดเครื่องรับ-ส่งโทรสารต่อวัน.....	43
7. จำนวนและร้อยละ จำแนกตามปริมาณการใช้โทรสารต่อวันเมื่อเทียบกับ สื่ออื่น ๆ ในหน่วยงาน.....	44
8. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของการใช้โทรสารติดต่อ ปลายทางกรุงเทพ.....	45
9. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของการใช้โทรสารติดต่อ ปลายทางต่างจังหวัด.....	46
10. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของการใช้โทรสารติดต่อ ปลายทางต่างประเทศ.....	47

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
11.	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของกลุ่มประเภทข้อมูล ที่ใช้กับโทรศัพท์มือถือที่เป็นชื่อความทางธุรกิจ.....	49
12.	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของกลุ่มประเภทข้อมูล ที่ใช้กับโทรศัพท์มือถือที่เป็นภาพถ่าย ลายเซ็น.....	50
13.	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของกลุ่มประเภทข้อมูล ที่ใช้กับโทรศัพท์มือถือที่เป็นแผนที่แผนภูมิ.....	51
14.	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของประเภทข้อมูล ที่ใช้กับโทรศัพท์มือถือที่เป็น สกิติ ตัวเลข.....	52
15.	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของประเภทข้อมูล ที่ใช้กับโทรศัพท์มือถือที่เป็นชื่อความท้าไป.....	53
16.	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของการใช้คอมพิวเตอร์.....	55
17.	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของการใช้โทรศัพท์.....	56
18.	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของการใช้จดหมาย.....	57
19.	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของการใช้พนักงานเอกสาร.....	58
20.	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของวัตถุประสงค์เพื่อการพนัน.....	60

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
21. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของวัตถุประสงค์เพื่อความได้เปรียบ....	61
22. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของวัตถุประสงค์เพื่อรับ-ส่งข่าวสาร....	62
23. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของวัตถุประสงค์เพื่อความรวดเร็ว....	63
24. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความสำคัญของวัตถุประสงค์เพื่อความประหยัด....	64
25. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อระบบสื่อสารทางโทรสาร.....	67
26. จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความพึงพอใจที่มีต่อระบบสื่อสารทางโทรสาร.....	71
27. แสดงปริมาณการใช้โทรสารต่อวัน จำแนกตามประเภทธุรกิจ.....	75
28. แสดงปริมาณการใช้โทรสารต่อวัน จำแนกตามขนาดธุรกิจ.....	76
29. แสดงความคิดเห็นของหน่วยงานธุรกิจ จำแนกตามประเภทธุรกิจ.....	77
30. แสดงความคิดเห็นของหน่วยงานธุรกิจ จำแนกตามขนาดธุรกิจ.....	78
31. แสดงความพึงพอใจของหน่วยงานธุรกิจ จำแนกตามประเภทธุรกิจ.....	79
32. แสดงความพึงพอใจของหน่วยงานธุรกิจ จำแนกตามขนาดธุรกิจ.....	80

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
33. ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบ ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยความคิดเห็นที่มีต่อระบบ สื่อสารทางโทรสารระหว่างกลุ่มประชากรธุรกิจที่ต่างกัน.....	82
34. ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่าง ของค่าเฉลี่ยความคิดเห็นที่มีต่อระบบสื่อสารทางโทรสารระหว่าง ขนาดธุรกิจที่ต่างกัน.....	84
35. ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่าง ของค่าเฉลี่ยความคิดเห็นที่มีต่อระบบสื่อสารทางโทรสารระหว่าง เครือข่ายธุรกิจ.....	85
36. ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความ แตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยความคิดเห็นต่อระบบโทรสาร ระหว่างกลุ่มบริษัทการใช้ที่ต่างกัน.....	86
37. ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบ ความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยความพึงพอใจต่อระบบสื่อสาร โทรสารระหว่างกลุ่มบริษัทการใช้ต่างกัน.....	88
38. ค่าสหสัมพันธ์ระหว่างความคิดเห็นกับความพึงพอใจที่มี ต่อระบบสื่อสารทางโทรสารของหน่วยงานธุรกิจ.....	90

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย