

การวิเคราะห์การอ้างถึงวารสารในเอกสารการสอนชุดวิชา
ของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมารักษ์

๕๙



นางสาวนฤมล รักษาลุข

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัณฑิตค่าลัตตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาบรรษารักษศาสตร์

ปักษิตวิทยาลัย อุปราชลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2528

ISBN 974-564-900-7

010656

๑๕๙๑๖๔๕๓

AN ANALYSIS OF JOURNAL CITATION IN CORRESPONDENCE TEXTS
OF SUKHOTHAI THAMMATHIRAT OPEN UNIVERSITY

Miss Narumol Ruksasuk

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Arts

Department of Library Science

Graduate School

Chulalongkorn University

1985

หน่วยวิทยาพินธ์

การวิเคราะห์การอ้างถึงการล่าในเอกสารการสื่อสารฯ

ของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

โดย

นางสาวนฤมล รักษานุช

ภาควิชา

บรรณารักษศาสตร์

อาคารบีทีบีกษา

ผู้ช่วยค่าล่อมตราครุย์พรมสิมล ฤลบุญ



บังคับวิทยาลัย อุปราชลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บังคับวิทยาพินธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

.....*พันธุ์พันธ์ ภูมิพล*..... คณบดีบังคับวิทยาลัย
(ค่าล่อมตราครุย์ ดร. สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสื่อสารวิทยาพินธ์

.....*พันธุ์พันธ์ ภูมิพล*..... ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยค่าล่อมตราครุย์ศศิ ศันทิริก)

.....*พันธุ์พันธ์ ภูมิพล*..... กรรมการ

(รองค่าล่อมตราครุย์สมศักดิ์ อุตติรพิทักษ์)

.....*พันธุ์พันธ์ ภูมิพล*..... กรรมการ

(ผู้ช่วยค่าล่อมตราครุย์จิตรา ลูกนิลรัตน์รุจ)

.....*พันธุ์พันธ์ ภูมิพล*..... กรรมการ

(ผู้ช่วยค่าล่อมตราครุย์พรมสิมล ฤลบุญ)

ศูนย์วิทยาพินธ์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ห้องข้อวิทยาลัยพาร์

การวิเคราะห์การอ้างถึงการล่าร์ในเอกสารการล่อนขุ่ดวิชา ของ มหาวิทยาลัยโดยทั่วไป

សំណើនឹង

นางสาวนันทมาล รักษานุช

อาจารย์ที่ปรึกษา

ຜົນລົງຈາກສັນຕະພາບ ພຣະມະນູນ ກລບປີ

ການອົງທຶນ

បច្ចនាំការងារជាមុន

ปีกาวศึกษา

2528



หน้า ๑๘

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา รายชื่อ ความถี่ ขอบเขตเนื้อหาวิชาฯ อายุและ
ภาษาของวารสารที่ได้รับการอ้างถึงในเอกสารการล้วนชุดวิชาของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
ตลอดจนเปรียบเทียบรายชื่อวารสารที่ได้รับการอ้างถึงในเอกสารการล้วนชุดวิชา กับรายชื่อวารสาร
ที่มีอยู่ในสื่อหนังสือและล้วนหนังสือประกอบการค้นคว้าหรือแหล่งที่มาของ เอกสารการ
ที่ปรากฏในบรรณานุกรมหรือซีดีของหนังสือประกอบการค้นคว้าหรือแหล่งที่มาของ เอกสารการ
ล้วนชุดวิชา 8 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาศิลปศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาการสังเคราะห์ สาขาวิชาภูมิศาสตร์
สาขาวิชาภาษาค่าลัตต์สุขภาพ สาขาวิชาคีรศฐานศิลปศาสตร์ สาขาวิชาคหกรรมค่าลัตต์ สาขาวิชาสารสนเทศค่าลัตต์
และสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมการเกษตรและสหกรณ์ ที่ผสิศตั้งแต่ภาค 1 ปีการศึกษา 2523 จนถึงภาค 2
ปีการศึกษา 2526 รวมจำนวน 79 ชุดวิชา ผลการวิเคราะห์พบว่าเป็นค่าร้อยละซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

จากจำนวนเอกสารการสอนชุดวิชา 79 ชุด ปรากฏว่ามีประมาณการอ้างถึงทั้งหมด 15,185 รายการ โดยเป็นการอ้างถึงวารสาร 1,719 รายการ คิดเป็นร้อยละ 11.32 จากประมาณการอ้างถึงวารสารต่างๆ ที่เป็นการอ้างถึงที่มีรายละเอียดทางบรรณานุกรมล้มบูรณาสามารถน่านำมาใช้ในการวิเคราะห์ได้ 1,679 รายการ คิดเป็นร้อยละ 97.67 ของจำนวนการอ้างถึงวารสารทั้งหมด

ในการศึกษารายปีของการล่าร์ที่ได้รับการอ้างถึง ปรากฏว่ามีการล่าร์ที่ได้รับการอ้างถึง
จำนวนทั้งสิ้น 551 ชื่อ แยกออกเป็นวารสารภาษาไทย 284 ชื่อ และวารสารภาษาอังกฤษ 267 ชื่อ
โดย ราชบุรีดุราณี เป็นวารสารภาษาไทยที่ได้รับการอ้างถึงมากที่สุด และ Journal of
Medical Association of Thailand เป็นวารสารภาษาอังกฤษที่ได้รับการอ้างถึงมากที่สุด

วารสารที่มีขอบเขตเนื้อหา วิชาหมวดคุรุศึกษาสตรีได้รับการอ้างถึงมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 24.06 ของปริมาณการอ้างถึงวารสารทั้งหมดรวมทั้งวารสารใหม่ ๆ ที่มีอายุในปัจจุบัน 0 - 5 ปี และได้รับการอ้างถึงมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 50.15 และวารสารภาษาไทยได้รับการอ้างถึงมากกว่าวารสารภาษาอังกฤษในอัตราส่วนร้อยละ 66.94 : 33.06

ผลการวิศัยครั้งนี้สามารถใช้เป็นแนวทางสำหรับบรรณาธิการ คุณบัตรรณล่ารัตน์ เทค มหावิทยาลัยถือหัวธรรมารักษ์ ในการดำเนินงานเกี่ยวกับวารสาร ยังได้แก่ การคัดเลือก การจัดทำ และการคัดเก็บ ในสอดคล้องกับลักษณะการใช้ของผู้อ่าน เอกสารการสอนชุดวิชา รวมทั้ง เป็นประโยชน์ในการให้บริการตรวจและสาระส่งเชปแก๊ฟฟ์ไป โดยคัดเลือกรายชื่อวารสาร ที่ได้รับการอ้างถึงมากมาจัดทำ

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ABSTRACT

The main purpose of this analysis is to study the list of journals, frequency, subject, time span and language of cited journals in correspondence texts that are used in Sukhothai Thammathirat Open University. This study also aims at comparing the cited journals in the correspondence texts with the journals in the Documentation and Information Center at Sukhothai Thammathirat Open University

The data used in this analysis were collected from either bibliographies or footnotes or reference books that were listed in 79 correspondence texts published between the first semester of 1980 academic year and the second semester of 1983 academic year by the Schools of Liberal Arts, Management Science, Law, Health Science, Economics, Home Economics, Political Science and the School of Agricultural Extension and Co-Operatives.

The results of the analysis are summarized as follows :

There were 15,185 references cited in those 79 correspondence texts. The analysis further shows that there were 1,719 of the total 15,185 references from journals or equivalent to 11.32 per cent of the total references. 1,679 items or about 97.67 per cent of those journal references contained complete bibliographical descriptions

that were usable in conducting this detailed analysis..

In the study of cited journals by name and by language the analysis indicates that 284 titles are in Thai and 267 are in English, respectively. The Thai journal that has the highest frequent reference is the Royal Thai Gazette while the English journal is The Journal of Medical Association of Thailand.

According to the subject, the Economic subject has the highest reference or 24.06 per cent of the total reference journals. Besides, the study shows that the most recently published journals within the last 5 years, are most frequently cited and the ratio of frequency in using Thai to English journals, is 66.94 to 33.06.

The results of the study can be used as guidelines for serial librarians at the Documentation and Information Center, Sukhothai Thammathirat Open University in developing working systems pertaining to selection, aquisition, and storage of journals so that they can better facilitate text writers. In addition, these results can be used in making appropriate indexes and abstracts from the most frequently cited journals.

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยและนวัตกรรมได้รับความคุ้มครองให้คำแนะนำ ข้อคิดเห็นและป้ายเหลือง
ตรวจสอบภายในอักษรที่ออกห้องต่าง ๆ เป็นอย่างดียิ่งตลอดมาจากผู้ช่วยศาสตราจารย์พรพรรณพิษล ถุลบุณ
ผู้เขียนของรายบุคคลเป็นอย่างสูงไว้ ฉะนั้น

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ศรี ลันกาวิมล ชื่นกรุณาเป็นประธานกรรมการสอบ
วิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์สมเพ็ต ศุภารักษ์กังษ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ลักษยา สุกนิรันดร์กุล
ศักดิ์ ชื่นกรุณาเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ขอขอบคุณที่ ฯ เพื่อน ฯ ทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการทำวิสัยทัศน์

นฤมล รังษีสุข

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๕
กิตติกรรมประกาศ	๗
สารบัญตาราง	๘
สารบัญแผนภูมิ	๙

บทที่

1. บทนำ	1
ที่มาและความลึกซึ้งของปัญหา	1
รัฐธรรมนูญและการวิจัย	3
แนวเหตุผล	3
ขอบเขตของการวิจัย	4
วิธีดำเนินการวิจัย	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	6
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	6
วาระกรรมที่เกี่ยวข้อง	7
งานวิจัยในประเทศไทย	7
งานวิจัยในต่างประเทศ	12
2. เอกสารการสอนชุดวิชาและการดำเนินงานวาระของ ศูนย์บรรณาธิการสื่อฯ มหาวิทยาลัยถือหัวธรรมารักษ์	15
มหาวิทยาลัยถือหัวธรรมารักษ์	15
องค์ประกอบชุดวิชา	17
โครงสร้างด้านเนื้หาสาระ	17
โครงสร้างด้านสื่อการสอน	18
การผลิตเอกสารการสอนชุดวิชา	25

บทที่	หน้า
ขั้นวางแผน	29
ขั้นผลิต	30
ขั้นประเมินผลชุดวิชา	30
ศูนย์บรรณลารสณ์เทคโนโลยีห้องเรียนมาธิราชย์	31
สำนักงานเลขานุการ	35
ฝ่ายเทคนิค	36
ฝ่ายบริการสื่อการศึกษา	36
ฝ่ายบริการลั่นเกต	37
ศูนย์วิทยบริการ	37
การดำเนินงานวารลาร ศูนย์บรรณลารสณ์ลั่นเกต	39
การศัดเสือและการล่า	39
การสืดหาวารลาร	40
การสืดเก็บวารลาร	40
การให้บริการ	41
โครงการในอนาคต ศูนย์บรรณลารสณ์ลั่นเกต	42
3. วิธีดำเนินการวิศัย การวิเคราะห์ข้อมูลและผลการวิเคราะห์ข้อมูล	44
วิธีดำเนินการวิศัย	44
กำหนดกลุ่มประชากร	44
กำหนดเครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล	45
เก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล	45
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	49
4. สรุปผลการวิศัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	88
สรุปผลการวิศัย	88
อภิปรายผล	92
ข้อเสนอแนะในการนำไปผลการวิศัยไปปฏิบัติ	96
ข้อเสนอแนะสำหรับการวิศัยครั้งต่อไป	98

หน้า

บรรณานุกรม	99
ภาคผนวก ก	103
ข	104
ค	119
ประวัติผู้เขียน	134



**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

สารบัญสารทั่วไป

ตารางที่		หน้า
1.	จำนวนผู้ติดเชื้อและหน่วยในเอกสารการล้อนผู้ติดเชื้อ	
	จำนวนตามลักษณะ	44
2.	จำนวนหน่วยที่มีการอ้างถึงจำนวนตามลักษณะ	49
3.	จำนวนหน่วยที่มีการอ้างถึงจำนวนตามลักษณะ	50
4.	ประมาณการอ้างถึงจำนวนลักษณะตามลักษณะ	51
5.	ประมาณการอ้างถึงจำนวนลักษณะที่สูงมากและไม่สูงมาก	
	จำนวนตามลักษณะ	52
6.	รายชื่อการสำรวจภาษาไทยที่ได้รับการอ้างถึงตั้งแต่ล่ามครั้งยืนไป	53
7.	รายชื่อการสำรวจภาษาอังกฤษที่ได้รับการอ้างถึงตั้งแต่ล่ามครั้งยืนไป	58
8.	ประมาณการอ้างถึงจำนวนลักษณะตามขอบเขตเนื้อหา	65
9.	ประมาณการอ้างถึงจำนวนลักษณะตามลักษณะและขอบเขตเนื้อหา	68
10.	ประมาณการอ้างถึงจำนวนลักษณะตามกลุ่มอายุและภาษา	69
11.	ประมาณการอ้างถึงจำนวนลักษณะตามลักษณะและกลุ่มอายุ	71
12.	ประมาณการอ้างถึงจำนวนลักษณะตามขอบเขตเนื้อหาและกลุ่มอายุ	73
13.	ประมาณการอ้างถึงจำนวนลักษณะตามภาษา	75
14.	ประมาณการอ้างถึงจำนวนลักษณะตามลักษณะและภาษา	76
15.	ประมาณการอ้างถึงจำนวนลักษณะตามขอบเขตเนื้อหาและภาษา	77
16.	รายชื่อการสำรวจภาษาไทยที่ได้รับการอ้างถึงและมีอยู่ในคุณบัตรและลิสต์	78
17.	รายชื่อการสำรวจภาษาอังกฤษที่ได้รับการอ้างถึงและมีอยู่ในคุณบัตรและลิสต์	85

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่		หน้า
1.	โครงการสร้างส้ายงานบริหาร สังฆภัณฑ์และล้านเกตุ	33
2.	โครงการสร้างการเปลี่ยนผ่านนิวยุคในสังฆภัณฑ์และล้านเกตุ	34



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย