

บรรณาธิการ



ภาษาไทย

ประภาดี สีบสมธี. การวิจัยทางบรรณารักษศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.

_____. "การวิจัยประเด็นผล: การศึกษาด้วยรายการ." ในบรรณารักษ์นักเขียน: รวมบทความเพื่องในโอกาสอายุครบ 60 ปี ศาสตราจารย์กิตติมศักดิ์สุทธิลักษณ์ อํามันวงศ์ 22 มกราคม 2526, หน้า 102-114. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

_____. "การศึกษาว่าห้องสมุดมีเอกสารที่ต้องการยามเมื่อผู้ใช้ต้องการ." กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

(อัลลามานา)

ภาษาต่างประเทศ

Beeler, M.G. Fancher and Others. Measuring the Quality of Library

Service: A Handbook. Metuchen, N.J.: Scarecrow Press, 1974.

Buckland, M.K. Book Availability and the Library User. New York: Pergamon, 1975.

Buckland, M.K. "An Operations Research Study of a Variable Loan and Duplication Policy at the University of Lancaster." Library Quarterly 42 (January 1972): 97-106.

Buckland, M.K. "Toward an Economic Theory of the Library." In Economics of Information Dissemination, pp.68-83. Edited by R.S. Taylor. Syracuse, N.Y.: School of Library Science, Seracuse University, 1973.

Chen, Ching-chih. "Statistical and Systems Applications in Library Management." In Quantitative Measurement and Dynamic Library Service, pp.1-11. Edited by Ching-chih Chen. London: Oryx, 1978.

Cooper, M. "Current Information Dissemination: Ideas and Practices."

Journal of Chemical Documentation 8 (March 1968): 207-218.

De Prospo, Ernest R. and Others. Performance Measures for Public

Libraries. Chicago, Ill.: Public Library Association of ALA, 1973.

Dougherty, Richard M. "The Human Side of Library Effectiveness." In

Approaches to Measuring Library Effectiveness: A Symposium,

pp.40-47. Edited by Allan F. Hershfield and Morell D. Boone.

Syracuse, N.Y.: School of Library Science, Seracuse University, 1972.

Du Mont, Rosemary Ruhig. "A Conceptual Basis for Library Effectiveness."

College and Research Libraries 41 (March 1980): 103-111.

Evans, Edward; Borko, Harold; and Ferguson, Patricia. "Review of

Criteria Used to Measure Library Effectiveness." Bulletin

of the Medical Library Association 60 (January 1972): 102-110.

Goehlert, Robert. "Book Availability and Delivery Service." Journal
of Academic Librarianship 4 (November 1978): 368-371.

Gore, Daniel. "Let Them Eat Cake While Reading Catalog Cards: An

Essay on the Availability Problem." Library Journal

100 (15 January 1975): 93-98.

Gough, Chet and Srikantaiah, Taverekere. System Analysis in Libraries;

a Question and Answer Approach. London: Clive Bingley, 1978.

Kantor, Paul B. "Availability Analysis." Journal of the American

Society for Information Science 27 (September-October 1976):

311-319.

Kantor, Paul B. "Demand-Adjusted Shelf Availability Parameters."

The Journal of Academic Librarianship 7 (May 1981): 78-82.

Lancaster, Frederick Wilfred. The Measurement and Evaluation of Library
Services. Washington, D.C.: Information Resources Press, 1977.

- Lancaster, Frederick Wilfred, and McCutcheon, Deanne. "Some Achievements and Limitations of Quantitative Procedures Applied to the Evaluation of Library Services." In Quantitative Measurement and Dynamic Library Service, pp.12-30. Edited by Ching-chih Chen. London: Oryx, 1978.
- Leimkuhler, F.F. "System Approaches to Library Management." In Quantitative Measurement and Dynamic Library Service, pp.44-77. Edited by Ching-chih Chen. London: Oryx, 1978.
- Lyle, Guy R. The Administration of the College Library. 4th ed. New York: Wilson, 1974.
- McClure, Charles R. "The Planning Process: Strategies for Action." Colleges & Research Libraries 39 (November 1978): 456-466.
- Marshall, Ann. "Material Availability...Late Hour, Small Lot Production." Canadian Library Journal 37 (August 1980): 225-256.
- Martyn, John. "Unintentional Duplication of Research." New Scientist 21 (April 15 1964): 338.
- Martyn, John and Lancaster, Frederick Wilfrid. Investigative Methods in Library and Information Science: an Introduction. Arlington, Virginia: Information Resources Press, 1981.
- Morse, P.M. "Search Theory and Browsing." Library Quarterly 40 (April 1970): 391.
- Munoz, J.L. "The Significance of Nonverbal Communication in the Reference Interview." R Q 16 (Spring 1977): 220-223.
- Murfin, Marjorie E. "The Myth of Accessibility: Frustration and Failure in Retrieving Periodicals." The Journal of Academic Librarianship 6 (March 1980): 16-19.
- Newhouse, J.P., and Alexander, A.J. An Economic Analysis of Public Library Services. Lexington, Mass.: Lexington Books, 1972.

Orr, R.H. "Progress in Documentation: Measuring the Goodness of Library Services: A General Framework for Considering Quantitative Measures." Journal of Documentation 29 (September 1973): 315-332.

Orr, R.H. and Others. "Development of Methodological Tools for Planning and Managing Library Services." Bulletin of the Medical Library Association 56 (July 1968): 235-267.

Orr, R.H. and Others. "User Services Offered by Medical School Libraries in 1968." Bulletin of the Medical Library Association 58 (October 1970): 455-492.

Piternick, Anne B. "Measurement of Journal Availability in a Biomedical Library." Bulletin of the Medical Library Association 60 (October 1972): 534-542.

Radford, Neil A. "Failure in the Library-A Case Study." Library Quarterly 53 (April 1983): 328-339.

Rinkel, Gene K. and McCandless Patricia. "Application of a Methodology Analyzing User Frustration." College and Research Libraries 44 (January 1983): 29-37.

Saracevic, T.; Shaw, W.M.; and Kantor, P.B. "Causes and Dynamics of User Frustration in an Academic Library." College and Research Libraries 38 (January 1977): 7-18.

Schofield, J.L., Cooper, A., and Waters, D. H. "Evaluation of an Academic Library's Stock Effectiveness." Journal of Librarianship 7 (July 1975): 207-227.

Shill, Harold B. "Open Stacks and Library Performance." College and Research Libraries 41 (May 1980): 220-226.

Smith, Rita Hoyt, and Granade, Warner. "User and Library Failures in an Undergraduate Library." College and Research Libraries 30 (November 1978): 467-473.

Subrahmanyam, T. "A Study of Information Seeking Behaviour of Doctoral Candidates in Social Sciences." Herald of Library Science 22 (July-October 1983): 200-204.

Swope, M.J. and Katzer, J. "The Silent Majority, Why Don't They Ask Questions ?" R Q 16 (Winter 1972): 161-165.

Taglioccozzo, R. & Kochen, M. "Information Seeking Behavior of Catalog Users." Information Storage and Retrieval 6 (May 1970): 363-381.

Thomas, Robert J. "Marketing Research in the Scientific and Technical Information Services Industry: Development and Future Directions." Journal of the American Society for Information Science 33 (September 1982): 265-268.

Trueswell, Richard W. "User Circulation Satisfaction vs Size of Holdings at Three Academic Libraries." College & Research Libraries 30 (May 1969): 204-213.

Urquhart, John A., and Schofield, J.L. "Measuring Readers' Failure at the Shelf." Journal of Documentation 27 (September 1971): 273-276.

Urquhart, John A., and Schofield, J.L. "Measuring Readers' Failure at the Shelf in Three University Libraries." Journal of Documentation 28 (September 1972): 233-241.

Watkins, Charles, and Coker, Nancy C. "Circulation Policies in Health Science Libraries." Bulletin of the Medical Library Association 58 (October 1970): 548-553.

Whitlach, J.B., and Kieffer, Karen. "Service at San Jose State: Survey of Document Availability." Journal of Academic Librarianship 4 (September 1978): 196-199.

Wijasuriya, Donald E.K. "Performance Measures for Public Libraries." In
The Library in the Information Revolution; Proceedings of
the Sixth Congress of Southeast Asian Librarians, Singapore,
30 May-3 June 1983, pp.348-357. Singapore: Maruzen Asia,
 1983.

Young, Betty. "Circulation Service-Is It Meeting the User's Needs?"

Journal of Academic Librarianship 2 (July 1976): 121.

Zweizig, Douglas L. "Measuring Library Use." Drexel Library Quarterly,
 13 (July 1977): 3-15.

เอกสารอื่น ๆ

นภาลัย วิทรัพย์โพธิ์. บรรณาธิการผู้อ่าน. สัมภาษณ์, 4 สิงหาคม 2527.

นวลสวัสดิ์ ใจดีชัยสกิตย์. รักษาราชการแทนเลขานุการสำนักวิทยบริการ. สัมภาษณ์,
 6 สิงหาคม 2527.

อภัย ประกอบผล. ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ. สัมภาษณ์, 4 สิงหาคม 2527.

ศูนย์วิทยบริการ
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก.

ศูนย์วิทยาธารพยาภรณ์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถาม

เรื่อง

ความสำเร็จและความล้มเหลวในการค้นหาหนังสือของนักศึกษา

ในห้องสมุดกลางมหาวิทยาลัยขอนแก่น

โปรดเขียนเครื่อง ✓ ลงหน้าข้อความที่ตรงกับความ เป็นจริงหรือกรอกข้อความลงในช่องว่าง
ที่กำหนดให้

แบบสอบถามนี้แบ่งออกเป็น สาม ตอนคือตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบตอนที่ 2 ความสำเร็จในการค้นหาหนังสือที่ต้องการตอนที่ 3 วิธีการค้นหาหนังสือที่ต้องการในห้องสมุดครั้งนี้

แบบสอบถามทั้งหมดมี 7 หน้า รวม 25 ข้อ

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบ

1. เพศ _____ ชาย _____ หญิง _____

2. กำลังศึกษาอยู่ในระดับ

_____ ปริญญาตรี ชั้นปีที่ _____

_____ ปริญญาโท ชั้นปีที่ _____

3. เป็นนักศึกษาคณะ _____ ภาควิชา _____

วิชาเอก (ถ้ามี) _____

ตอนที่ 2 ความสำเร็จในการค้นหาหนังสือที่ต้องการ

4. การเข้าใช้ห้องสมุดในครั้งนี้ หนังสือที่ท่านต้องการค้นหา มีจำนวน

_____ 1-3 เล่ม

_____ 4-6 เล่ม

_____ 7-9 เล่ม

_____ 10 เล่มขึ้นไป

5. จำนวนหนังสือที่ท่านต้องการทั้งหมดจากข้อ 4 ท่านสามารถค้น

_____ หน (จำนวน) _____ เล่ม

_____ ไม่หน (จำนวน) _____ เล่ม

สำหรับหนังสือแต่ละเล่มที่ท่าน หาพบ โปรดตอบคำถามข้อ 6-8 ลงใน ตารางข้างล่าง

6. ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้หนังสือแต่ละเล่มนั้นเพื่อ

- ก. อ่านประกอบการเรียน
- ข. ค้นคว้าเพื่อทำรายงานมีประกอบการเรียน
- ค. ค้นคว้าเพื่อทำวิทยานิพนธ์
- ง. ค้นคว้าเพื่อหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน
- จ. อ่านตามความสนใจส่วนตัวเพื่อพักผ่อน
- ฉ. อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

7. ท่านพบหนังสือแต่ละเล่มในสภาพใด

- ก. จัดวางเรียงบนชั้นอย่างถูกต้อง
- ข. วางเรียงอยู่บนชั้นแฟ้มคิดที่
- ค. วางอยู่บนโต๊ะภายในห้องอ่านหนังสือ
- ง. วางอยู่บนรถเข็นที่รอจัด เรียงหนังสือชั้นชั้น
- จ. อยู่ที่หนังสือสำรอง
- ฉ. อยู่ในบริเวณที่ถ่ายเอกสาร
- ช. อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

8. ระบุ การใช้ หนังสือที่ทำนพบแต่ละ เล่มว่าทำนใช้อุปกรณ์ในห้องสมุดหรือยืม
ออกไปใช้นอกห้องสมุด

หนังสือ ^{เล่มที่}	วัตถุประสงค์ของการใช้					สภาพพื้นที่					การใช้	
	ก	ข	ค	ง	จ	ก	ข	ค	ง	จ	ภายใน	ภายนอก
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

9. ระบุการยืมสำหรับนักศึกษาปริญญาตรี 5 เล่ม/15 วัน และนักศึกษา
ปริญญาโท 7 เล่ม/15 วัน ท่านเห็นว่าเหมาะสมสมดีแล้วหรือไม่

_____ เหมาะสมดีแล้ว

_____ ควรแก้ไข (โปรดระบุ) _____

10. ถ้าท่านหาหนังสือที่ห้องการไม่พบ ท่านได้แก้ปัญหาด้วยวิธีใด โปรดระบุ
หมายเลขอ้างอิงลำดับตามขั้นตอน ของ การแก้ปัญหา

- เดินทางมาที่ห้อง
 โทรเข้ามายังห้อง
 สอบถามเจ้าหน้าที่ห้อง
 ให้เจ้าหน้าที่ห้องนำหนังสือมาให้
 ติดต่อขอจดหมายห้องหนังสือ
 ขอให้ห้องสมุดจัดยืมระหว่างห้องสมุดให้
 ไปหาที่ห้องสมุดแห่งอื่นต่อไป
 ไปหาซื้อเล่มที่ต้องการให้ได้
 ยืมเพื่อน
 ไม่ท่าอะไรเลย
 อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

สำหรับหนังสือที่ท่านหา ไม่พบ โปรดระบุรายละเอียดของหนังสือ แต่ละเล่มลงในตาราง โดย

- | รายการ | รายละเอียด |
|--------|--|
| 11. | ระบุเลขเรียกหนังสือ (Call number) ซึ่งเป็นเลขลัญญาติกันประจำหนังสือ
แต่ละเล่ม (ถ้าทราบ) |
| 12. | ระบุชื่อผู้แต่งหรือผู้รับผิดชอบในการจัดทำหนังสือ เล่มนั้น (เช่น ผู้รวม
หรือ ผู้แปล) |
| 13. | ระบุชื่อหนังสือ (Title) หรือเรื่อง (Subject) ที่ท่านต้องการค้น |
| 14. | ท่านใช้บัตรรายการช่วยในการค้นหาหนังสือที่ห้องการหรือไม่ ถ้าใช้บัตร
รายการที่ต้องการในบัตรหรือไม่ |
| 15. | ถ้าท่านไม่พบหนังสือที่ต้องการแล้ว ท่านได้เลือกหนังสืออื่นที่สามารถใช้แทน
กันได้หรือไม่ หากบัตรหรือไม่ |

เลขเรียก หนังสือ	ชื่อผู้แต่ง	ชื่อหนังสือ ที่ค้นไม่พบ	คันบัตร พน ไม่พน	ไม่ ค้น บัตร	เลือก หนังสืออื่น แทน		ไม่เลือก
					พน ไม่พน	พน ไม่พน	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

16. ท่านคิดว่าอุบัติเหตุที่จะทำให้เกิดไม่ประஸ์ความลับ เรื่องในการค้นหาหนังสือ
ที่ต้องการในห้องสมุดนี้ ได้แก่

- _____ มีรายการแสดงบาร์โค้ดและคำแทนของหนังสือไม่เด่นชัด เช่น
ตัวย่อที่แสดงบาร์โค้ดหนังสืออ้างอิง (Ref.) หนังสือสำรอง
(Rev.) ในชุดเจนหรือขาดก่อนอิบายตัวย่อต่าง ๆ ที่ใช้ในบาร์-
รายการ
- _____ ป้ายบอกทิศทางที่ตั้งของหนังสือประเภทต่าง ๆ หรือป้ายแสดง
หมวดหมู่ของหนังสือห้องซื้อนั้นหนังสือเล็กเกินไป ในชุดเจน
- _____ การจัดเรียงชั้นหนังสือไม่เรียงไปตามลำดับ จัดชั้น wgwn ไม่ละเวกระหว่าง
ในการค้นหาหนังสือ
- _____ หนังสือชำรุด เช่น สันหนังสือหลุดหายหรือ เลขเรียกหนังสือที่สัน
หนังสือไม่ชัดเจน
- _____ หนังสือบนชั้นแน่นเกินไป ป้ายบอกหมวดหมู่บนชั้นหนังสือไม่ตรงกับ
ตัวเล่มบนชั้น
- _____ อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

ตอนที่ 3 วิธีการค้นหาหนังสือที่ต้องการในห้องสมุด ครั้งนี้

โปรดตอบคำถามข้อ 17-18 ลงใน ตารางข้างล่าง

17. 在การค้นหาหนังสือครั้งนี้ ท่านใช้วิธีการใด มากที่สุด

ศูนย์วิทยบรพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

18. ท่านมีจัดตั้งวิธีการค้นอย่างไร (กำหนด หมายเลขอรับ เรียงลำดับตามวิธีที่ใช้ค้น)

วิธีที่ใช้มากที่สุด	วิธีการค้น	เรียงลำดับหมายเลขอรับตามวิธีที่ใช้ค้น
_____	ก. ค้นจากรายชื่อหนังสือใหม่ของห้องสมุด	_____
_____	ข. ค้นจากบัญชีรายการ	_____
_____	ค. ดูจากคู่มือการใช้ห้องสมุด	_____
_____	ง. ถามจากเจ้าหน้าที่ห้องสมุด	_____
_____	จ. ขอให้บรรณาธิการแพนกบบริการตอบคำถามและช่วยการค้นคว้าช่วยค้นให้	_____
_____	ฉ. เดินทางตามชั้นหนังสือและตามໄodic	_____
_____	ง. วิธีอื่น ๆ (โปรดระบุ) _____	_____

19. ในการค้นหาหนังสือที่ต้องการในห้องสมุด ท่านขอความช่วยเหลือจากบรรณาธิการหรือไม่

_____ ขอ

_____ ไม่ขอ

(ถ้าไม่ขอ ความช่วยเหลือโปรดข้ามไปตอบข้อ 21)

20. ถ้าท่าน ขอ ความช่วยเหลือจากบรรณาธิการ โปรดตอบคำถาม ก-ข ในตาราง โดย

ก. ระบุความพอใจในความช่วยเหลือแต่ละประเภทที่ได้รับ

ข. ความช่วยเหลือที่ได้รับนำไปสู่ความสำเร็จหรือไม่ เช่น สามารถใช้บัตรรายการได้ถูกต้อง หรือหาชั้นหนังสือที่ต้องการได้พบ

ประเททของความช่วยเหลือ ที่ได้ขอ	ความพอใจที่ได้รับ		ผลที่ได้จากความช่วยเหลือ	
	พอใจ	ไม่พอใจ	สำเร็จ	ไม่สำเร็จ
ก. คำอธิบายวิธีใช้บัตรรายการ	_____	_____	_____	_____
ข. การนองกสสถานที่ตั้งของชั้น หนังสือที่ต้องการ	_____	_____	_____	_____
ค. คำอธิบายการจัดเรียง หนังสือนั้น	_____	_____	_____	_____
ง. ช่วยท่านหาบัตรรายการ	_____	_____	_____	_____
จ. ช่วยท่านหาหนังสือนั้น	_____	_____	_____	_____
ฉ. อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____	_____	_____	_____	_____

21. การที่ท่าน ไม่ขอ ความช่วยเหลือจากบรรณารักษ์ เนื่องจาก

____ ท่านรู้วิธีการค้นหาหนังสือในห้องสมุดดีแล้ว

____ บรรณารักษ้มีงานยุ่งมากไม่อยากบากบาน

____ บรรณารักษ์ไม่อยู่

____ อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

สำหรับผู้ใช้บัตรรายการ ช่วยในการค้นหาหนังสือที่ต้องการในครั้งนี้ โปรดตอบข้อ 22-23

(ถ้าไม่ใช้ โปรดข้ามไปตอบข้อ 24)

22. ถ้าท่านใช้บัตรรายการช่วยในการค้นหาหนังสือที่ต้องการ ท่านใช้บัตรประเภท
ใดมากที่สุด

____ บัตรผู้แต่ง (Author Card) ชื่อผู้แต่งหรือผู้รับผิดชอบ

หนังสือเล่มนั้น เช่น ผู้รวมรวมหรือผู้แปล อุปนัสนะทัศนศึกษา

____ บัตรชื่อเรื่อง (Title Card) ชื่อบัตรที่มีชื่อเรื่องของหนังสือ

อุปนัสนะทัศนศึกษา

____ บัตรหัวเรื่อง (Subject Card) ชื่อบัตรที่มีคำ ข้อความ หรือลักษณะของหนังสือ

23. มัตรรายการของห้องสมุดแห่งนี้ มีการจัดเรียงแบบใด

- _____ แยกเรียงบัตรถู๊แต่ง บัตรชื่อเรื่อง และบัตรเรื่อง ออกเป็น
แหล่งประเภท
- _____ รวมบัตรผู้แต่งและบัตรชื่อเรื่องไว้ด้วยกัน แยกเฉพาะบัตรหัวเรื่อง
เรียงต่างหาก
- _____ รวมบัตรทุกประเภทเข้าด้วยกัน แล้วจัดเรียงลำดับแบบพจนานุกรม

24. ท่าน ไม่นิยมใช้บัตรรายการ ช่วยในการค้นหาหนังสือที่ต้องการ เนื่องจาก

- _____ ไม่เคยใช้บัตรรายการมาก่อน
- _____ ไม่ทราบวิธีใช้บัตรรายการ
- _____ เคยใช้บัตรรายการค้นหาหนังลีอ แต่ไม่ค่อยประสบความสำเร็จ
- _____ เคยพบหนังลีอบนชั้น โดยไม่มีบัตรรายการ
- _____ บัตรรายการมีการเรียงสับสนผิดที่ ทำให้ไม่สะดวกในการค้น
- _____ บัตรรายการพิมพ์ผิดพลาด เช่น เลขเรียกหนังสือผิด ทำให้เสียเวลาในการค้นหาหนังสือ
- _____ ไม่จำเป็นต้องใช้ เท่าที่ใช้วิธีค้นอื่น ๆ สะดวกกว่า (โปรดระบุวิธีอื่น ๆ) _____
- _____ อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

ศูนย์วิทยบรหพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

25. ท่านรู้วิธีการค้นหาหนังสือในห้องสมุด และวิธีใช้บัตรรายการ โดยวิธีใด

แหล่งเรียนรู้	วิธีการค้นหา หนังสือในห้องสมุด	วิธีใช้บัตรรายการ
ก. เรียนวิชาการใช้ห้องสมุด	_____	_____
ข. อ่านจากคู่มือการใช้ห้องสมุด	_____	_____
ค. ได้รับคำแนะนำจากบรรพารักษ์ แผนกบริการคอมคำถาย และ ช่วยการค้นคว้า	_____	_____
ง. ถามจากเพื่อน	_____	_____
จ. เดินดูตามชั้น	_____	_____
ฉ. อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____	_____	_____

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ข.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปกรณ์เคมีวิทยาลัย

ແມນວຄຣາະສາເຫດຂອງກວານລົມເຮັດ

ເລກທີ່ ທັນສືບ	ກົງຢູ່ແຕ່ງ ຫຼັກສືບ	ສົ່ວໂພນິດສືບ	ສາເຫດຖືໄມ້ມານ
			<ul style="list-style-type: none"> — ໄນເມື່ອໂຫ້ອສສຸດ — ອຸ່ນໆແພັນກ່ອນ — ພັນສືຫາຍ — ວາງເຊີ່ຍອນແນ້ນຜົກທີ່ — ຜູ້ໃຈຕາເຫັນຫຸ່ນ ແລະ — ວາງອຸ່ນນິຕິກະຍາຍໃນ ປະຈາບານ ປົມພິພົດລາດ ຫ້ອງອ້ານ — ອຸ່ນໃນຮາດເນັ້ນຮອດຈັດ — ເຊີ່ຍອນຫຸ້ນ — ອຸ່ນ ລາ — ປົກເປີມໄຕຍັກຕິກະຫາຍະ



ประวัติผู้เขียน

เกิด เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม พุทธศักราช 2492 ที่กรุงเทพมหานคร สำเร็จการ
ศึกษาขั้นปริญญาศิลปศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เมื่อปีการศึกษา 2513

ปัจจุบัน เป็นอาจารย์ ภาควิชาบรรณาธิการศึกษา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย