

## บทที่ 5

### สรุปผลการวิจัยและขอเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มีความมุ่งหมายที่จะศึกษาปัญหาการใช้หนังสือและวัสดุห้องสมุดและปัญหาการใช้ห้องสมุดของนักศึกษาปริญญาตรีสาขาวิชาบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และพัฒนบริหารศาสตร์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ปัญหาที่นำมาวิจัยได้แก่ ปัญหาการใช้หนังสือทั่วไป หนังสืออ้างอิง ลิ้งพิมพ์รัฐบาล เอกสารราชการ วิทยานิพนธ์ วารสาร หนังสือพิมพ์ รวมทั้งความเหมาะสมของบริการและอาคารสถานที่ของห้องสมุด และสำรวจว่าจำนวนนักศึกษาใช้หนังสือและอุปกรณ์ใดประกอบการศึกษาวิจัย และประสบปัญหาใดบ้าง ทั้งนี้เพื่อเป็นแนวทางให้ห้องสมุดได้จัดทำสิ่งเหล่านั้น และแก้ไขปัญหาต่าง ๆ

ตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัยคือ บุคลากรประจำปีปริญญาตรีสาขาวิชาบริหารศาสตร์ และพัฒนบริหารศาสตร์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ จำนวน 174 คน และนักศึกษาสาขา วิชาารัฐศาสตร์และสาขาวิชาปริญญาตรีสาขาวิชาบริหารศาสตร์ ของทั้งสองสถาบันที่ลงทะเบียนในปีการศึกษา 2518 และภาคต้นปีการศึกษา 2519 จำนวน 206 คน รวมทั้งวิทยานิพนธ์สาขา วิชาารัฐศาสตร์ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และสาขาวิชาปริญญาตรีสาขาวิชาบริหารศาสตร์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ จำนวน 175 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลได้แก่ บัตรรายการขนาด 5 x 7 นิ้ว ใช้สำหรับการสำรวจประเภทหนังสือและวัสดุห้องสมุดที่ใช้อ้างอิงในวิทยานิพนธ์ที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง และแบบสอบถามชนิดประเมินค่า (Rating Scale) สำหรับปัญหาการใช้หนังสือและวัสดุห้องสมุดประกอบการวิจัยวิชาารัฐศาสตร์ โดยบันแบบสอบถามกลุ่มนักศึกษา 113 คน จำนวน 113 คน และจากกลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่จำนวน 117 คน คิดคำตอบเป็นร้อยละ และประเมินนำหนักคำตอบของประเภทหนังสือและวัสดุห้องสมุดโดยใช้มาร์คส์ เลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

## สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล

จากการสำรวจสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามพิพากษา ผู้ตอบแบบสอบถาม  
สาขาวิชาครุศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์  
ทั้งกลุ่มที่สำเร็จการศึกษาแล้ว และกลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่ สำเร็จการศึกษาปัจจุบันหรือรัฐ-  
ศาสตร์เป็นจำนวนสูงสุด และสถาบันการศึกษาที่นักศึกษาสาขาวิชาครุศาสตร์ มหาวิทยาลัย  
ธรรมศาสตร์ ทั้งสองกลุ่มสำเร็จการศึกษาระดับปัจจุบันหรือจำนวนมากที่สุดคือ มหาวิทยาลัย  
ธรรมศาสตร์ ส่วนนักศึกษากลุ่มที่สำเร็จการศึกษาแล้วของสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์  
สำเร็จการศึกษาระดับปัจจุบันหรือจากชุมชนกรรณมหาวิทยาลัย และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
ในจำนวนที่เท่ากัน ในขณะที่กลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่จำนวนสูงสุดสำเร็จการศึกษาจากโรง-  
เรียนนายร้อยคำราช

ในการศึกษานักศึกษาและวิจัย นักศึกษาจำนวนสูงสุดของทั้งสองสถาบันทั้งก็ใช้  
ห้องสมุดในสถาบันการศึกษาของตน ซึ่งได้แก่ /ที่มีฝึกอบรมมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และ  
สำนักบรรณาธิการพัฒนา สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ และได้ใช้หนังสือและสิ่งพิมพ์  
ประเภททาง ๆ ประกอบการค้นคว้าและวิจัย สิ่งพิมพ์ที่ได้รับการอ้างอิงจำนวนสูงสุดคือ  
หนังสือที่นำไปภาษาไทย และอันดับรองลงมาคือ หนังสือที่นำไปภาษาอังกฤษ สิ่งพิมพ์ที่ไม่  
ได้รับการอ้างอิงโดยคือ กฎหมายภาษาอังกฤษ เอกสารราชการภาษาอังกฤษ และสิ่ง  
พิมพ์รัฐบาลภาษาอังกฤษ แต่เมื่อพิจารณาจากการนับจำนวนที่อ้างอิงสิ่งพิมพ์ประเภท  
ทาง ๆ ที่ได้รับการอ้างอิงนั้น พบว่ามีวิจัยทั้ง 2 สถาบันใช้สิ่งพิมพ์ประเภททาง ๆ ที่เป็น  
ภาษาไทยมากกว่าภาษาอังกฤษ ยกเว้นหนังสืออ้างอิง ซึ่งนักศึกษาทั้งสองสถาบันใช้หนังสือ  
อ้างอิงภาษาอังกฤษมากกว่าภาษาไทย

จำนวนที่อ้างอิงสิ่งพิมพ์ภาษาไทยที่ได้รับการคุ้มครองมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ประมาณ  
อิงมากที่สุดคือ กฎหมาย เอกสารราชการ สิ่งพิมพ์รัฐบาล ส่วนบัณฑิตกลุ่มสถาบันบัณฑิต  
พัฒนบริหารศาสตร์ ใช้เอกสารที่นำไป กฎหมาย และสิ่งพิมพ์รัฐบาล อยู่ในระดับมากใกล้  
เคียงกัน จำนวนที่อ้างอิงสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษที่ได้รับการอ้างอิงในระดับสูงสุดของนักศึก-  
ษาทั้งสองสถาบัน คือ หนังสืออ้างอิงและสิ่งพิมพ์ที่ไม่ได้รับการอ้างอิงเลย คือ กฎหมาย

เมื่อแยกรายละเอียดของสิ่งพิมพ์ประเภทต่างๆ จะเห็นว่าสิ่งพิมพ์เหละประเภท  
ได้รับการอ้างอิงในจำนวนที่แตกต่างกัน ดังต่อไปนี้

### หนังสืออ้างอิง

ปรากฏว่าหนังสืออ้างอิงประเภทพจนานุกรมทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้รับ<sup>๑</sup>  
การอ้างอิงมากที่สุด ส่วนหนังสือคู่มือภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้รับการอ้างอิงน้อยที่สุด  
เมื่อนับตามจำนวนซึ่งเรื่องแล้ว พจนานุกรมภาษาไทยได้รับการอ้างอิงสูงสุดจากบัณฑิต  
ทั้งสองสถาบัน ส่วนหนังสืออ้างอิงภาษาอังกฤษประเภทที่ได้รับการอ้างอิงสูงสุดของบัณฑิต  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คือหนังสือรายปี ร้อยละ 59.26 และบัณฑิตสถาบันบัณฑิตพัฒนา-  
บริหารศาสตร์ คือพจนานุกรม ร้อยละ 54.17

### สิ่งพิมพ์รัฐบาล

ประเภทสิ่งพิมพ์รัฐบาลที่ได้รับการอ้างอิงมากที่สุดในวิทยานิพนธ์สาขาวิชาสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คือ เรื่องราวด้วยรายละเอียดต่างๆ คิดเป็นร้อยละ 76.92 จำนวนรองลงมาคือ รายงานการบริหาร ร้อยละ 61.53 ในทางกลับกัน คือ วิทยานิพนธ์ของสถาบันบัณฑิตพัฒนาบริหารศาสตร์ อ้างอิงสิ่งพิมพ์รัฐบาลประเภทรายงานการบริหารเป็นจำนวนสูงสุด จำนวนรองลงมาคือเรื่องราวด้วยรายละเอียดต่างๆ คิดเป็นร้อยละ 47.66 และ 42.99 ตามลำดับ สำหรับจำนวนซึ่งเรื่องสิ่งพิมพ์รัฐบาลในวิทยานิพนธ์ของทั้งสองสถาบันปรากฏว่าสิ่งพิมพ์รัฐบาลประเภทที่ได้รับการอ้างอิงมากคือ เรื่องราวด้วยรายละเอียดต่างๆ รายงานการบริหาร และรายงานการคณค่าวิจัย ส่วนที่ไม่มีอย่างอิงเลยคือ ภาพนิทรรศ์ อุปกรณ์โสตทศนวัสดุ และ เมื่อจำแนกตามหน่วยราชการ ที่ผลิตสิ่งพิมพ์รัฐบาลแล้วปรากฏว่า สิ่งพิมพ์รัฐบาลของกระทรวงมหาดไทย และสำนักนายกรัฐมนตรี ได้รับการอ้างอิงมากที่สุด

หนังสือภาษาไทยที่ได้รับการอ้างอิงจำนวนครั้งมากที่สุดในวิทยานิพนธ์สาขาวิชาสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คือ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๒

พ.ศ. 2510 - 2514 และหนังสือภาษาอังกฤษคือ Personnel administration for Thai student. ส่วนหนังสือที่มีไว้และแนวความคิดในการพัฒนาประเทศ เป็นหนังสือภาษาไทยที่ได้รับการอ้างอิงจำนวนครั้งสูงสุดในวิทยานิพนธ์ของสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ และ O & M : An Introduction เป็นหนังสือภาษาอังกฤษที่ได้รับการอ้างอิงมากที่สุด

การสารภาษาไทยที่ได้รับการอ้างอิงจำนวนสูงสุดในวิทยานิพนธ์สาขาวิชาธุรกิจ-ศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้แก่ เทเกอริกาด และ U.N.Treaty Series เป็นการสารภาษาอังกฤษที่ได้รับการอ้างอิงมากที่สุด สำหรับการสาร รัฐประศาสนศาสตร์ (ในบัจจุบันคือ พัฒนบริหารศาสตร์) เป็นการสารภาษาไทยที่ได้รับการอ้างอิงมากที่สุดในวิทยานิพนธ์ของสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

หนังสือพิมพ์ภาษาไทยที่ได้รับการอ้างอิงมากที่สุดในวิทยานิพนธ์ของห้องสถาบันคือ สยามรัฐ และ The Bangkok Post เป็นหนังสือพิมพ์ภาษาอังกฤษที่ได้รับการอ้างอิงสูงสุดเช่นกัน

สำหรับปัญหาการใช้หนังสือและวัสดุห้องสมุดประกอบการวิจัยนั้น นักศึกษาปริญญา  
มหาบัณฑิต สาขาวิชาธุรกิจ-ศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ห้องกลุ่มที่สำเร็จการศึกษาแล้ว และกลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่ปัจจุบันมีปัญหาการใช้หนังสือและวัสดุห้องสมุดโดยเฉลี่ยอยู่ในระดับต่าง ๆ กัน คือ

ปัญหาการใช้หนังสือห้าไป โดยเฉลี่ยแล้วมีปัญหาอยู่ในระดับปานกลาง ที่เป็นปัญหาอยู่ในระดับน้อยและน้อยที่สุดคือ ในทราบวิธีใช้หนังสือรายงานการ หนังสือมีตัวเล่มแต่ไม่มีบัญชารายการ ซึ่องหนังสือในทรงกับเนื้อหาภายในเล่ม ห้องสมุดไม่มีบริการให้ยืมหนังสือ ตลอดจนความบุกเบิกในการเขียนบรรณานุกรมของหนังสือที่ใช้อ้างอิง และที่เป็นปัญหามากคือ ขาดแคลนหนังสือแปลในสาขาที่วิจัย

ปัญหาการใช้เอกสารราชการ นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ห้องกลุ่มที่สำเร็จการศึกษาแล้ว และกลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่ มีปัญหาเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก ส่วนนักศึกษาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์กลุ่มที่สำเร็จการศึกษาแล้ว มีปัญหาอยู่ในระดับมาก แต่

## กลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่มีบัญหาระดับปานกลาง

การใช้วิทยานิพนธ์ของนักศึกษาหั้งส่องสถาบันโดยเนลี่ยแอลวีมีบัญหารอยู่ในระดับปานกลาง บัญหาที่อยู่ในระดับน้อยคือวิทยานิพนธ์ไม่ได้จัดตามเลขหมู่ ไม่ทราบวิธีค้นวิทยานิพนธ์ วิทยานิพนธ์เรียงไว้ในชั้นลับสน และวิทยานิพนธ์ชำรุด ส่วนบัญหาความไม่สะทogenในการค้นวิทยานิพนธ์จากห้องสมุดอื่น นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์หั้งส่องกลุ่มโดยเนลี่ยเห็นว่ามีบัญหาในระดับมาก ในขณะที่นักศึกษาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์หั้งส่องกลุ่มเห็นว่าอยู่ในระดับปานกลาง

บัญหาการให้บริการของห้องสมุด นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ กลุ่มที่สำเร็จการศึกษาแล้วเห็นว่ามีบัญหาโดยเนลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง แต่กลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่เห็นว่ามีบัญหาโดยเนลี่ยอยู่ในระดับน้อย มีเพียงบัญหาเดียวที่อยู่ในระดับมากคือ นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่เห็นว่า หนังสือที่สืบทอดกันแล้วขึ้นรั้นช้ำ

บัญหาเกี่ยวกับอาคารของห้องสมุด นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์หั้งส่องกลุ่มโดยเนลี่ยแล้วเห็นว่าอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนนักศึกษาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์หั้งส่องกลุ่ม โดยเนลี่ยแล้วเห็นว่ามีบัญหาน้อย บัญหาที่นักศึกษาหั้งส่องสถาบันเห็นว่าโดยเนลี่ยแล้วอยู่ในระดับน้อยคือ แสงสว่างในห้องสมุดไม่เพียงพอ การถ่ายเทอกาฟไม่ได้เท่าที่ควร และห้องสมุดทั้งอยู่ในสภาพแวดล้อมที่ไม่เหมาะสม สำหรับบัญหาไม่มีห้องน้ำเพียงพอ สำหรับนักศึกษาปริญญาโททำงานศึกษาค้นคว้าในห้องสมุด นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์หั้งส่องกลุ่มเห็นว่าเป็นบัญหามาก

นอกจากบัญหาการใช้หนังสือสิ่งพิมพ์ประเภทต่าง ๆ รวมทั้งบริการและอาคารห้องสมุดแล้ว นักศึกษาได้ใช้วิธีการค้นหาหนังสือและสิ่งพิมพ์ โดยนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์หั้งกลุ่มที่สำเร็จการศึกษาแล้ว และกำลังศึกษาอยู่ ส่วนมากใช้วิธีค้นจากบัตรรายการ และวิธีที่ใช้น้อยที่สุดเหมือนกันคือ บรรณาธิการ แนะนำ หรือใช้บริการตอบคำถาม ส่วนการค้นหาความจากราชการนั้น วิธีที่ใช้มากที่สุดคือ คนจากครรชนิวารสาร และบรรณาธิการแนะนำหรือใช้บริการตอบคำถาม เป็นวิธีที่ใช้น้อยที่สุด

## อภิปรายผลการวิจัย

ผลการสำรวจประเทหนังสือและลิ้งพิมพ์ที่ใช้ในการเรียนเรียงวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาปริญญาโทสาขาวิชาสารศึกษาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และสาขาวิชาศรีปะรักษานศสตร์ สถาบันนนทบุรีพัฒนบริหารศาสตร์ พบว่าวิทยานิพนธ์ทั้งสองสถาบันนี้ใช้หนังสือทั่วไปภาษาไทยประกอบการวิจัยมากที่สุด รองลงมาจำนวนใกล้เคียงกันได้แก่ หนังสือทั่วไปภาษาอังกฤษ ทั้งนี้ตรงกับผลการสำรวจปัญหาการใช้หนังสือทั่วไปของนักศึกษาทั้งสองสถาบันนั่นเองปัญหาระดับปานกลาง เกี่ยวกับปัญหาการเข้าใจสัพท์ในหนังสือภาษาอังกฤษ เมื่อพิจารณาแยกสิ่งพิมพ์ประเภททาง ๆ ที่ใช้ประกอบการอ้างอิงแล้วพบว่าพจนานุกรมภาษาไทยเป็นหนังสืออ้างอิงมากที่สุด ที่ได้รับการอ้างอิงแล้ว ปรากฏว่า พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถานได้รับการอ้างอิงจำนวนครั้งมากที่สุด ทั้งนี้อาจเป็นเพราะเป็นพจนานุกรมภาษาไทยที่จัดทำโดยคณะกรรมการคุณผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นพจนานุกรมฉบับมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับว่า เชื่อถือได้ อีกทั้งพจนานุกรมเฉพาะทางด้านศัพท์ทางคณิตศาสตร์ โดยเฉพาะสาขาวิชาสารศึกษาสตร์และวิชาศรีปะรักษานศสตร์ ที่เป็นภาษาไทยในปัจจุบันนี้ยังมีผู้จัดทำน้อย ผลการสำรวจหนังสืออ้างอิงภาษาอังกฤษประเทที่ใช้กันมากได้แก่ พจนานุกรมและสารานุกรม ซึ่งตรงกับผลการสำรวจจำนวนครื่องของหนังสืออ้างอิงที่ได้รับการอ้างอิงในวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาสาขาวิชาสารศึกษาสตร์และสาขาวิชาศรีปะรักษานศสตร์ ทั้งสองสถาบันอ้างอิงพจนานุกรมและสารานุกรมมากที่สุด

ลิ้งพิมพ์รูบາลที่ได้รับการอ้างอิงส่วนใหญ่เป็นลิ้งพิมพ์รูบາลภาษาไทย ลิ้งพิมพ์ประเทนี้เสนอเรื่องราวค้าง ๆ เกี่ยวกับการปฏิบัติงานของรูบາลหรือรายงานของคณะกรรมการค้าง ๆ เสนอต่อคณะกรรมการ เป็นเรื่องเกี่ยวกับกิจการของรูบ เป็นลิ้งพิมพ์ที่รูบจัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ให้ประชาชนทราบถึงผลงานของรูบາล ลิ้งพิมพ์เหล่านี้จัดพิมพ์ออกมามากเป็นภาษาไทยเป็นส่วนใหญ่ ลิ้งพิมพ์รูบາลที่เป็นภาษาอังกฤษมีเป็นจำนวนน้อย โดยที่นำไปมากเป็นจำนวนมากจากภาษาไทย สำหรับประเทลิ้งพิมพ์รูบາลที่มีผู้ใช้มากได้แก่ เรื่องราวและรายละเอียดค้าง ๆ รายงานการบริหาร และรายงานการศึกษาและวิจัย ซึ่งลิ้งพิมพ์ประเทที่กล่าวมาแล้วนี้เป็นลิ้งพิมพ์ที่หน่วยงานของรูบจัดพิมพ์ออกเผยแพร่เป็นจำนวนมาก เป็นการเสนอผลงานให้ประชาชน

ทราบ เป็นวิธีการประชาสัมพันธ์วิธีหนึ่ง นอกจ้านี้สิ่งพิมพ์ประเกหเรื่องราวและรายละเอียด ค้าง ๆ รายงานการบริหาร และรายงานการศึกษาและวิจัยยังเป็นสิ่งพิมพ์ชึ่งหน่วยงานที่รับผิดชอบในการจัดทำให้ส่งออกไปเผยแพร่ตามสถานที่ราชการและห้องสมุดค้าง ๆ จึงทำให้ผู้ใช้ได้รับความสะดวกในการค้นคว้า สิ่งพิมพ์รัฐบาลประเทหที่ผู้วิจัยสาขาวิชาารถรุศาสตร์และสาขาวิชาารถ-ประศาสนศาสตร์ไม่ใช่เลียงได้แก่ แผนที่ ภาคยนตร์ อุปกรณ์โสตทัศนวัสดุ อาจเป็นเพราะลิงพิมพ์ประเทหเนื้อน้อย จัดทำขึ้นใช้เฉพาะในหน่วยราชการ จึงไม่เป็นที่เผยแพร่ รวมทั้งขาดคุณอิทธิพลของคนและความไม่สะดวกในการติดต่อขอใช้จากหน่วยราชการ เมื่อพิจารณาจากสิ่งพิมพ์รัฐบาลโดยจัดแยกออกตามกระทรวงแล้ว ปรากฏว่าสิ่งพิมพ์รัฐบาลที่จัดทำโดยกระทรวงมหาดไทย ได้รับการอ้างอิงเป็นจำนวนสูงสุด ทั้งนี้อาจเป็นเพราะสาขาวิชาารถรุศาสตร์เป็นสาขาวิชาเกี่ยวกับการปกครอง ซึ่งเป็นงานที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงมหาดไทยโดยตรง

สำหรับวิทยานิพนธ์ของสถาบันอื่น ๆ ซึ่งนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ นำมาอ้างอิงนั้น เป็นวิทยานิพนธ์จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มากที่สุด อาจเนื่องจากมหาวิทยาลัยหั้งส่องแห่งที่กล่าวมาแล้วนี้เปิดสอนวิชาารถรุศาสตร์ในระดับปริญญาตรีและปริญญาโทมาเป็นเวลานานแล้ว โดยเฉพาะในระดับปริญญาโทซึ่งนักศึกษาจะต้องเขียนวิทยานิพนธ์ประกอบการศึกษา จึงมีวิทยานิพนธ์สาขาวิชาารถรุศาสตร์อยู่มาก กว้างหลายและเอกสารราชการที่ได้รับการอ้างอิงส่วนใหญ่เป็นภาษาไทย กว้างหลายที่อ้างอิงได้แก่ราชกิจจานุเบกษา ซึ่งเป็นที่เรื่องดีอีกมากที่สุด เพราะจัดทำโดยแผนกราชกิจจานุเบกษา กองประการศึกษา สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี

สารานุนักศึกษาหั้งส่องสถาบันให้ประกอบการอ้างอิงสาขาวิชาารถรุศาสตร์และสาขาวิชาารถประศาสนศาสตร์ แตกต่างกันมากคือ นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์อ้างอิง เทพกิจบาล มากที่สุด ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการศึกษาขั้นปริญญาตามที่ตั้ง สาขาวิชาารถรุศาสตร์ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เน้นหนทางการปกครอง การทางประทศฯ ฯลฯ ขณะที่นักศึกษาสถาบันภูมิพัฒนบริหารศาสตร์ใช้วารสาร พัฒนบริหารศาสตร์ (เดิมคือวารสารรัฐประศาสนศาสตร์) เป็นจำนวนมากมากที่สุด เพราะเป็นวารสารเกี่ยวกับสาขาวิชาารถรุประศาสนศาสตร์ ซึ่งตรงกับวิชาที่นักศึกษากำลังศึกษาอยู่ และอีกทั้งเป็นวารสารที่จัดทำโดย คณะรัฐประศาสนศาสตร์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

สังเกตให้ความนักศึกษาหัววิทยาลัยธรรมศาสตร์ และนักศึกษาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหาร ศาสตร์ใช้หนังสือ วารสาร และสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ แต่ก็ต่างกันตามลักษณะวิชาที่ศึกษาและหัวเรื่อง การเขียนวิทยานิพนธ์ ทั้งนี้ เพราะนักศึกษาหัววิทยาลัยธรรมศาสตร์ศึกษาเกี่ยวกับการปกครอง การทางประเทศ ฯลฯ แทนนักศึกษาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ศึกษาสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ เกี่ยวกับการบริหาร

จากแบบสอบถามที่ส่งให้แก่นักศึกษาห้องสองสถาบัน เพื่อสำรวจปัญหาการใช้หนังสือ และวัสดุของสมุดประกอบการวิจัยสาขาวิชารัฐศาสตร์ ปรากฏวานักศึกษาห้องสองสถาบันส่วนมาก ปริญญาบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์มากที่สุด และสถานศึกษาขั้นปริญญาบัณฑิตที่นักศึกษาห้องสองสถาบันจำนวนมากที่สุดสำหรับจากการศึกษาได้แก่ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ทั้งนี้ เพราะเป็นสถานศึกษาที่เปิดสอนวิชารัฐศาสตร์ในระดับปริญญาตรีและปริญญาโทมาเป็นเวลากว่า ซึ่งมีผลทำให้นักศึกษาจำนวนสูงสุดห้องสองสถาบันออกจากจะใช้ห้องสมุดกลางของสถาบันการศึกษาของตน คือสำนักหอสมุดกลางมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และสำนักบรรณาการพัฒนาแล้ว นักศึกษายังนิยมที่จะกลับไปใช้ห้องสมุดสถาบันการศึกษาเดิมด้วย ทั้งนี้อาจเป็น เพราะความเคยชินและความสะดวกที่ได้รับ นอกจากนี้เป็นที่น่าสังเกตว่านักศึกษาห้องสองสถาบันจำนวนมากที่สุดนิยมใช้สำนักหอสมุดกลางมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะสำนักหอสมุดกลางมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์นักศึกษาระหว่างสถาบันนักศึกษา เป็นจำนวนมากแล้ว ยังเปิดบริการในวันอาทิตย์อีกด้วย

สำหรับปัญหาการใช้หนังสือห้องสองสถาบันนักศึกษาห้องสองสถาบัน มีปัญหา เกี่ยวกับการขาด แคลนหนังสือแปลในสาขาที่วิจัย ทั้งนี้เนื่องจากมีจุลนั้นหนังสือแปลทางสาขาวิชารัฐศาสตร์น้อย ผลิตออกมาน้อย แม้ว่าจากการสำรวจจะพบว่านักศึกษาส่วนใหญ่มีปัญหาปานกลาง เกี่ยวกับ การอ่านคำราภาษาอังกฤษตาม แต่ถ้ามีการแปลคำราทางรัฐศาสตร์ที่ได้รับการคัดเลือก แล้วด้วย ก็จะช่วยให้นักศึกษาสามารถอ่านและเข้าใจเนื้อหาได้ดีขึ้น รวมทั้งประยุกต์เวลา ด้วย ดังนั้น นักวิชาการหรือผู้ที่อยู่ในวงการศึกษา ควรที่จะให้ความสนใจเกี่ยวกับงานแปล ด้วย และจากผลงานของ พศ.กศ. จันทร์วิมล เรื่อง ปัญหาการใช้หนังสือและวัสดุห้องสมุดประกอบการวิจัยของนิสิตบัณฑิตวิทยาลัย ในสาขาวิชาการปกครอง สาขาวิชา-

การสังคม และความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ พนักงานศึกษาปริญญามหาบัณฑิต สาขา  
วิชาครุศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กีรติประสาทมัณฑนาคและนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

การไม่ให้ยืมหนังสืออ้างอิงออกจากห้องสมุด นักศึกษาทั้งสองสถาบันเห็นว่าเป็นมัญญามาก อาจเป็นเพราะนักศึกษายังไม่เข้าใจความหมายของหนังสืออ้างอิงว่าเป็นหนังสือที่ใช้อ้างอิงเพียงบางส่วนเท่านั้น ไม่จำเป็นต้องใช้ทั้งเล่มหรือทั้งชุด การที่ห้องสมุดวางแผนรับไว้ไม่ให้ยืมหนังสืออ้างอิงออก เพราะหนังสือประเกณีมีราคาแพง โดยปกติห้องสมุดจะมีเพียงชื่อเรื่องละเล่มเดียวหรือชุดเดียวเท่านั้น ถ้าให้นักศึกษายืมออกไป เมื่อมีผู้อื่นต้องการใช้ก็ต้องค่อยทำให้เสียเวลา และหากนักศึกษาทำหนังสือหายไปเพียงเล่มเดียว ห้องสมุดจะต้องซื้อใหม่ทั้งชุด ทำให้ล้วนเปลืองค่าใช้จ่าย

บัญหาการใช้われるสารของนักศึกษาทั้งสองสถาบันโดยเฉลี่ยแล้วมีความเห็นว่า  
เป็นปัญหาระดับปานกลาง สำหรับบัญหานี้ทราบวิธีค้นหาราชการสารฉบับที่ต้องการ นักศึกษาทั้ง 2 สถาบันเห็นว่าเป็นบัญหาน้อย แสดงให้เห็นว่านักศึกษารู้จักวิธีค้นหาราชการได้พอและคุ้มกับการใช้われるสาร โดยเฉพาะครรชปีราชสารไทย ซึ่งจัดทำโดยสำนักบรรณสาร การพัฒนา สถาบันบังพิพัฒนบริหารศาสตร์ ช่วยให้การค้นหาราชการสารสะดวกมากขึ้น ซึ่งทรงกับผลการสำรวจวิธีการค้นหาราชการของนักศึกษาทั้งสองสถาบัน ว่าใช้วิธีค้นหาราชการโดยคู่จากครรชนิราชสารมากเป็นอันดับแรก

บัญชีการใช้สิ่งพิมพ์รัฐบาล นักศึกษาทั้งสองสถาปันเห็นว่าเป็นมูลมากเรื่อง  
ขาดคุณมีอิทธิพลสิ่งพิมพ์รัฐบาล บัดดับเน้นสิ่งพิมพ์ประเกณียังไม่เป็นที่แพร่หลาย หมาย  
งานผู้ผลิตสิ่งพิมพ์บางแห่งจัดส่งให้ห้องสมุด แกบงแห่งก็ไม่ให้ ทำให้สิ่งพิมพ์นี้กระจัด  
กระจาย ห้องสมุดควรพยายามรวมสิ่งพิมพ์มีอยู่ไว้มากในครรภ์ โดยศึกษาขอจากแหล่ง  
ผลิต และพยายามจัดทำคู่มืออิทธิพลสิ่งพิมพ์รัฐบาลเพื่อผู้ใช้สามารถค้นหาและใช้ประโยชน์  
จากสิ่งพิมพ์ประเกณีได้อย่างเต็มที่

สำหรับปัญหาการใช้วิทยานิพนธ์ โดยเฉลี่ยแล้วนักศึกษาทั้งสองสถา�数มีปัญหาปานกลาง ยกเว้นปัญหาความไม่สอดคล้องในการค้นวิทยานิพนธ์จากห้องสมุดค่อนข้างนักศึกษา

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เห็นว่าเป็นปัญหามาก ทั้งนี้อาจเป็นเพาะวิทยานิพนธ์ของห้องสมุดบางแห่งไม่อนุญาตให้มีออกเนื่องจากมีเพียงชุดเดียว ถ้าหายไปแล้วก็มิอาจหาได้ทุกแห่งได้ หรือบางแห่งอาจจะอนุญาตให้มีไว้เดียวอาจารย์หรือ sama chik เพียง 1 คืนเท่านั้น ซึ่งทำให้ผู้ใช้ไม่ได้รับความสะดวก สำหรับนักศึกษาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์เห็นว่าไม่เป็นปัญหา เพราะสำนักบรรณสารการพัฒนาได้จัดวิทยานิพนธ์ไว้หลายชุดเพื่อให้นักศึกษายืมออกได้ และยังจัดสำรองอีก 1 ชุดไว้ใช้เฉพาะห้องสมุด

การเตรียมหนังสือออกให้บริการ และการบริการของห้องสมุด โดยเฉลี่ยแล้ว นักศึกษาทั้งสองสถาบันเห็นว่ามีปัญหาอยู่ในระดับปานกลาง แสดงให้เห็นว่า นักศึกษาเข้าใจวิธีใช้ห้องสมุดดีพอสมควร หากพิจารณาจากกลุ่มที่สำเร็จการศึกษาแล้ว และกลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่ของนักศึกษาทั้งสองสถาบัน จะเห็นว่ากลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่โดยเฉลี่ยแล้วมีปัญหาอยู่ในระดับน้อย เช่น ปัญหาเกี่ยวกับระบบเวลาบริการถ่ายเอกสาร กลุ่มที่สำเร็จการศึกษาแล้วเห็นว่าเป็นปัญหาปานกลาง แต่กลุ่มที่กำลังศึกษาอยู่เห็นว่าเป็นปัญหาน้อย แสดงว่าห้องสมุดให้พยายามปรับปรุงบริการให้ดีขึ้นเพื่อสนองความต้องการของผู้ใช้

ปัญหาเกี่ยวกับครุภัณฑ์และอาคารสถานที่ นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ทั้งสองกลุ่มนี้มีปัญหารื่องขาดที่เฉพาะสำหรับนักศึกษานักศึกษา แต่สำหรับนักศึกษาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ไม่ประสบปัญหานี้ เนื่องจากสำนักบรรณสารการพัฒนา สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ได้จัดห้องไว้สนองความต้องการนี้แล้ว สำหรับสำนักห้องสมุดกลางมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และห้องสมุดคณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ซึ่งเป็นห้องสมุดที่นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์จำนวนมากเข้าใช้ ยังขาดที่เฉพาะสำหรับนักศึกษาปริญญาโทใช้ศึกษาค้นคว้า

สำหรับวิธีที่นักศึกษาทั้งสองสถาบันใช้ค้นหานักศึกษา ผลการวิจัยปรากฏว่า นักศึกษาจำนวนน้อยที่สุดชอบคำแนะนำจากบรรณาธิการหรือใช้บริการตอบคำถาม ทั้งนี้อาจเป็นเพราะนักศึกษาเข้าใจวิธีใช้ห้องสมุดดีพอที่จะช่วยคนเองได้ รวมทั้งรู้จักวิธีใช้คุ้มเมื่อช่วยคน เช่น มัฟฟารายการ และครอนิวาร์สาร เป็นต้น หรืออาจเป็นเพราะแผนกบริการตอบคำถามยังไม่เป็นที่รู้จักดี นักศึกษาจึงไม่รู้ว่าจะ

## ขอเสนอแนะ

1. ผลจากการสำรวจปัญหาการใช้หนังสือและวัสดุห้องสมุดประกอบการวิจัยสาขาวิชาครุศาสตร์ ของนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ พนักงานมีปัญหามากเกี่ยวกับ การขาดแคลนหนังสือแปล ดังนี้จึงควรที่จะมีการสนับสนุนให้นักวิชาการแต่งตำราภาษาไทย และแปลตำราวิชาการที่เป็นประโยชน์มากขึ้น สถาบันการศึกษาทุกแห่งโดยเฉพาะในระดับอุดมศึกษาควรสนับสนุนให้อาจารย์แต่งตำรา และทำงานวิจัย โดยจัดให้มีทุนสำหรับงานวิจัย และมีเงินรางวัลสมนาคุณสำหรับต่างๆ และผลงานแปลที่ดีเด่น ผลงานทางวิชาการเหล่านี้อาจจะจัดทำโดยบุคคลเดียว หรือเป็นคณะได้ หรืออาจจัดทำในรูปผลงานของแผนกวิชา จัดเป็นเอกสารทางวิชาการ ก็ได้

2. ห้องสมุดทางสังคมศาสตร์ควรจะร่วมมือกันอย่างใกล้ชิดเกี่ยวกับการจัดทำสหนัตร และบริการยืมระหว่างห้องสมุด ทั้งนี้เพื่อเป็นการขยายขอบเขตการบริการทางสังคมศาสตร์ให้กว้างขวางมากขึ้น และในขณะเดียวกันก่อสามารถประทับตราไว้ใน การจัดทำหนังสือหรือเอกสารซึ่งอาจจะเข้ากันโดยเปล่าประโยชน์ อีกทั้งช่วยให้ผู้ที่เข้ามาใช้บริการไม่ต้องเสียเวลาเดินทางกลับจากห้องสมุดทุกแห่ง แต่สามารถเข้าใช้บริการจากห้องสมุดแห่งที่ใกล้และสะดวกที่สุดได้

3. งานวิจัยทางสังคมศาสตร์กำลังเป็นที่สนใจและมีผู้วิจัยมากขึ้นทุกขณะ และเป็นที่น่าเสียดายว่า ผลงานวิจัยบางชิ้นมีค่อนข้างใช้ให้เป็นประโยชน์เท่าที่ควร ทั้งนี้ เพราะยังไม่เป็นที่เผยแพร่ ในปัจจุบันนี้เนื่องจากที่สนับสนุนงานวิจัยทางสังคมศาสตร์ที่สำคัญได้แก่ สถาบันวิจัยแห่งชาติ งานวิจัยที่อยู่ในความสนับสนุนของสถาบันวิจัยแห่งชาติจะได้รับการตีพิมพ์ลงใน "ทำเนียบนักวิจัยหรือผู้ปฏิบัติงานวิจัยทางสังคมศาสตร์" และ "ทำเนียบผลงานวิจัยทางสังคมศาสตร์ในประเทศไทย" ดังนั้นเพื่อเป็นการเผยแพร่องค์ความรู้ ผลงานวิจัย ผลงานวิจัย และเพื่อร่วมรวมผลงานทางวิจัยที่น่าสนใจ สถาบันวิจัยทั้งหมดไว้ ซึ่งควรที่จะเป็นหน้าที่ของห้องสมุดทางสังคมศาสตร์รวมมือกันจัดทำ

โดยแบ่งความรับผิดชอบออกเป็นสาขาวิชาต่าง ๆ เช่น รัฐศาสตร์ เกษตรศาสตร์ นิติศาสตร์ ฯลฯ เป็นตน ซึ่งจะเป็นการหลีกเลี่ยงการทำงานที่ซ้ำซ้อนกัน รวมทั้งประหยัดเวลาและค่าใช้จ่าย การรวบรวมนี้อาจจะเป็นในรูปของบรรณานุกรม หรือจัดทำสหบัตร์ได้

4. ห้องสมุดควรที่จะจัดสิ่งพิมพ์รัฐบาลแยกออกจากหนังสือทั่วไป เพื่อสะดวกในการใช้ หน่วยงานทาง ๆ ของรัฐบาลพยายามผลิตเอกสารและสิ่งพิมพ์ออกมาเป็นจำนวนมากมาก เอกสารและสิ่งพิมพ์เหล่านี้ถือได้ว่าเป็นเอกสารอันดับแรก (Primary source) ที่เชื่อถือได้ ปัจจุบันผู้วิจัยทั้งนามาใช้เอกสารประเภทนี้มากขึ้น ดังนั้นห้องสมุดควรที่จะห้ามมือช่วยคนสิ่งพิมพ์รัฐบาลให้สมบูรณ์ที่สุด เช่น จัดทำบัตรรายการ เนพาะของสิ่งพิมพ์รัฐบาล เป็นตน และพยายามพิจารณาขอสิ่งพิมพ์รัฐบาลจากหน่วยราชการอยู่เสมอ การจัดเก็บสิ่งพิมพ์รัฐบาล อาจจะจัดเก็บเฉพาะของกระทรวงที่มีผู้ใช้มาก หรืออาจจะจัดเก็บสิ่งพิมพ์ของทุกกระทรวง ถ้าห้องสมุดคุมไม่เข้มที่จะกำลังคนพ่อที่จะทำได้ แต่หงส์ต้องมีคุณลักษณะของช่วยคนสิ่งพิมพ์รัฐบาลที่สมบูรณ์ด้วย

5. วิทยานิพนธ์เป็นผลงานวิจัยที่ไม่ได้พิมพ์เผยแพร่ แต่เนื่องจากมีคุณค่าต่อการวิจัย จะนับเพื่อความสะดวกในการค้นคว้า ควรจัดให้มีการยืมระหว่างห้องสมุด และหากสามารถทำได้ห้องสมุดควรพยายามพิจารณาทำสำเนาจากผู้วิจัยที่เป็นเจ้าของเรื่อง หรืออาจขอรับวิจารณ์ หรืออาจจะศึกษาขอความร่วมมือจากหน่วยงาน เช่นบัณฑิตวิทยาลัย ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการศึกษาขั้นปริญญามหาบัณฑิต เพื่อวางแผนเขียนให้ในลิสต์ นักศึกษาส่งวิทยานิพนธ์ฉบับที่มีคุณค่ามากซึ่งไม่สามารถหาได้อีก ห้องสมุดอาจจะจัดทำในโครงการฟิล์มเก็บไว้ได้

6. เพื่อให้นักศึกษาสามารถเข้าใจวิธีใช้ห้องสมุดโดยง่ายถูกต้อง ควรที่จะมีการปฐมนิเทศพานักศึกษาใหม่เข้ามาห้องสมุด หรือหากสามารถทำได้ บรรณารักษ์ควรที่จะมีเวลาอย่างน้อย 1 - 2 ชั่วโมง เพื่ออธิบายและแสดงวิธีการใช้ห้องสมุดแก่นักศึกษาใหม่ทุกคน นอกจากนี้ควรจัดทำคู่มือห้องสมุดแจกแก่ผู้ใช้ห้องสมุดโดยชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับบริการต่าง ๆ ของห้องสมุด พร้อมทั้งประเทชของหนังสือและวัสดุที่มีอยู่ภายในห้องสมุด

และระเบียบการของห้องสมุด นอกจากนี้บริการตอบคุณธรรมและช่วยการค้นคว้าเป็นแผนกที่มีความสำคัญแผนกหนึ่งของห้องสมุด ซึ่งจะมีบรรณาธิการทำหน้าที่บริการช่วยคนหาเอกสารข้อมูล หรือตอบขอสงสัยแก้ไขห้องสมุด

7. ห้องสมุดของสถาบันการศึกษาที่เปิดการสอนระดับปริญญาโท ควรที่จะจัดที่เฉพาะสำหรับนักศึกษาปริญญาโทเพื่อศึกษาค้นคว้า ทั้งนี้ เพราะการศึกษาในระดับนี้ นักศึกษาจำเป็นต้องศึกษาค้นคว้าจากหนังสือและเอกสารเป็นจำนวนมาก บางครั้งไม่สามารถที่จะใช้หนังสือนั้นเดิร์จภายในวันเดียว จึงควรที่จะมีที่เฉพาะให้นักศึกษาเก็บหนังสือไว้ใช้ชั่วคราวโดยไม่ต้องเก็บเข้าชั้นหนังสือ ซึ่งจะเป็นการเสียเวลาหั่งของเจ้าหน้าที่ห้องสมุดและผู้ใช้ในการเก็บเข้าชั้นและนำออกมายังอีก นอกจากนี้ห้องสมุดควรจัดให้มีห้องสำหรับให้นักศึกษาใช้สัมมนา หรืออภิปรายเพื่อการศึกษา ขอเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

1. ใน การวิจัยครั้งต่อไป ควรจะได้วิจัยถึงปัญหาการใช้หนังสือและวัสดุห้องสมุดทางสังคมศาสตร์สาขาวิชาอื่น ๆ เช่น เศรษฐศาสตร์ พลิติศาสตร์ เป็นตน หรืออาจจะเป็นสาขาวิชาทางวิทยาศาสตร์ก็ได้ ทั้งนี้อาจจะวิจัยเฉพาะแผนกวิชาของสถาบันเดียว หรืออาจจะวิจัยแผนกวิชาเดียว แต่ทางสถาบัน แล้วนำเอาข้อมูลมาเปรียบเทียบศึกษาปัญหาที่ประสบรวมกันเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาต่อไป

2. ห้องสมุดของสถาบันการศึกษาที่เปิดการสอนระดับปริญญาโท ควรจะมีการวิจัยปัญหาการใช้หนังสือและวัสดุห้องสมุดของผู้เข้ารับบริการ เพื่อปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องให้บริการมีประสิทธิภาพมากขึ้น ทั้งนี้อาจจะทำการวิจัยทุกปี หรือในระยะเวลาที่บรรณาธิการกำหนดให้เนื่องจากความต้องการ

3. ควร มีการวิจัยเกี่ยวกับการใช้โสตทัศนวัสดุของนักวิจัยทางสังคมศาสตร์ รวมมีผู้ใช้โสตทัศนวัสดุประกอบการศึกษาวิจัยมาก่อนเพียงใด ทั้งนี้ เพราะในปัจจุบันงานวิจัยส่วนใหญ่มีโครงสร้างในบรรณานุกรมให้แนบท้ายหนังสือ วารสาร และลิงก์พิมพ์ประเภทต่าง ๆ ที่ใช้ประกอบการวิจัยนั้นได้จากโสตทัศนวัสดุหรือค้นคว้าจากตัวเล่มหนังสือ วารสาร และลิงก์พิมพ์โดยตรง