



บทที่ ๔

## สรุปผลการวิจัย ภาระรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสนใจในการอ่านและการใช้ห้องสมุดของนักศึกษาปริญญาตรีภาคปกติ และปริญญาโท รวมทั้งสำรวจความคิดเห็นด้านการบริการของห้องสมุดที่นักศึกษาใช้ประจำ เพื่อทราบปัญหาและอุปสรรคที่มีต่อการอ่านและการใช้ห้องสมุดของนักศึกษา

ตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ นักศึกษาภาคปกติ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า วิทยาเขตเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง เป็นนักศึกษาสำนักบัญชีศึกษาและวิจัยประยุกต์ ๘ คน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ๑๐๖ คน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ๕๗ คน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ ๑๒ คน และคณะเทคโนโลยีการเกษตร ๑๐๗ คน รวมทั้งสิ้น ๓๑๖ คน

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบสอบถามชนิดกำหนดค่าตอบให้เติมคำหรือข้อความอย่างสั้น ๆ และชนิดมาตราประมาณค่า ข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้นั้นได้เสนอแบบร้อยละ และแบบมาตราประมาณค่า

### สรุปผลการวิจัย

## ศูนย์วิทยทรัพยากร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

### ๑. ผลการวิเคราะห์แนวการอ่านของนักศึกษา

นักศึกษาเห็นความสำคัญของการอ่านมาก จึงใช้เวลาอ่านด้วยการอ่านหนังสือและสิ่งพิมพ์มาก นักศึกษาระดับปริญญาตรี มีจุดประสงค์ในการอ่าน เพื่อให้มีความรู้กว้างขวาง ซึ่ง ตั้งนั้นนักศึกษาสนใจอ่านหนังสือวิชาการมาก อ่านสารคดีปานกลาง และอ่านนวนิยายน้อย และสนใจอ่านสารสารวิชาการแขนงที่กำลังศึกษามาก อ่านสารสารทางวิชาการแขนงซึ่ง น้อย ๆ สารคดี และเป็นเท็จในระดับปานกลาง ส่วนนักศึกษาระดับปริญญาโท มีจุดประสงค์ใน

การอ่านเพื่อเชียนรายงานหรือภาคบันทึกมากกว่าจุดประสงค์อื่น ซึ่งอ่านหนังสือวิชาการมาก อ่านสารคดีน้อย และไม่สนใจอ่านแนวโน้ม อ่านวารสารวิชาการแขนงที่กำลังศึกษามากที่สุด อ่านวารสารวิชาการแขนงอื่น และสารคดีในระดับปานกลาง อ่านวารสารบันเทิงน้อย

ในการเลือกหนังสือมาอ่าน นักศึกษาระดับปริญญาตรี เลือกอ่านตามดุลยพินิจของตนเอง ส่วนนักศึกษาระดับปริญญาโท

เลือกอ่านตามคำแนะนำของอาจารย์ นักศึกษาทุกคณะอ่านหนังสือวิชาการเฉพาะตอนที่น่าสนใจมากกว่าอ่านอย่างละเอียดทุกบท หรืออ่านเฉพาะบทสรุป ในขณะที่ยังนักศึกษาสำนักบัญชิดศึกษาและวิจัยประยุกต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะเทคโนโลยีการเกษตร มักจะชี้แนะให้ข้อความหรือคำสำคัญไว้ แต่นักศึกษาคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ ใช้วิธีการอ่านไปเรื่อย ๆ มากกว่า นักศึกษาทั้งหมดคัดลอกข้อความสำคัญ และสรุปใจความของแต่ละบทไว้ปานกลาง

ในการอ่านหนังสือพิมพ์รายวัน นักศึกษาอ่านทั้งหนังสือพิมพ์ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ แต่สนใจภาษาไทยมากกว่า หนังสือพิมพ์ที่นักศึกษาอ่านมากที่สุด คือ ไทยรัฐ รองลงมา คือ เคสิวิส สำหรับข่าวและคอลัมน์ในหนังสือพิมพ์ นักศึกษาสนใจอ่านข่าวการเมือง ข่าวเศรษฐกิจ ข่าวต่างประเทศ ข่าวการศึกษา ข่าวท่องเที่ยว และข่าว影 ตามลำดับ

ปัญหาและอุปสรรคต่อการอ่านของนักศึกษาที่สำคัญที่สุด คือ ปัญหาในการอ่านภาษาต่างประเทศ นักศึกษาระดับปริญญาตรีทุกคณะประสบปัญหานี้มาก ส่วนนักศึกษาระดับปริญญาโทประสบปัญหานี้ปานกลาง ปัญหารองลงมาของนักศึกษาทั้งหมด คือ มีเวลาว่างเพื่อการอ่านไม่เพียงพอ

## ๒. ผลการสำรวจการใช้ห้องสมุด

นักศึกษาปีบัณฑิตในโลจิสทริจอมเกล้า วิทยาเขตเจ้าคุณทหาร คาดคะเนว่า ทุกคณะ มีความเห็นว่า ห้องสมุดมีความสำคัญต่อการศึกษามากที่สุด จึงสนใจในการใช้ห้องสมุดมาก นักศึกษาส่วนใหญ่เข้าห้องสมุดสัปดาห์ละ ๒-๕ ครั้ง โดยใช้ห้องสมุดคณะที่กำลังศึกษาอยู่มากที่สุด นักศึกษามีจุดประสงค์ในการใช้ห้องสมุดเพื่ออ่านและค้นคว้าหนังสือและสิ่งพิมพ์ และเพื่อยืมหนังสือ ในการค้นหาหนังสือที่ต้องการใช้ นักศึกษาสำนักบัญชิดศึกษาและวิจัยประยุกต์

คณะกรรมการศาสตร์ และคณะกรรมการโอลิมปิกการเกษตร ใช้ริชีคูจากศูนย์บัตรรายการมากกว่าริชีคูนั้น ๆ ส่วนนักศึกษาคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมฯ ใช้ริชีคูตามขั้นหนังสือมากกว่า ซึ่งการค้นจากขั้นหนังสือไม่ใช้ริชีคูท้อง

หมวดหมู่หนังสือที่นักศึกษาใช้มากที่สุด คือ หนังสือหมวดวิชาที่ตรงกับสาขาที่กำลังศึกษา นักศึกษาสำนักปัฒนาศึกษาและวิจัยประยุกต์ และคณะกรรมการศาสตร์ ใช้หนังสือทางด้านเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ และวิทยาศาสตร์ มากกว่าหมวดวิชาอื่น ๆ นักศึกษาคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ใช้หนังสือทางด้านศิลปกรรมมาก นักศึกษาคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ ใช้หนังสือทางด้าน การศึกษา ศิลปกรรม และเทคโนโลยีมากกว่าหมวดวิชาอื่น ๆ ส่วนนักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตร ใช้หนังสือหมวดวิชาเกษตรกรรมมาก ประเภทของสิ่งพิมพ์และรัฐสูตในห้องสมุดค่อนข้างน้อย แต่ที่นักศึกษาใช้มากที่สุด คือ ตำราและหนังสือวิชาการ สิ่งพิมพ์ที่นักศึกษาใช้น้อย คือ นวนิยาย วัสดุการศึกษาที่นักศึกษาใช้น้อยที่สุด คือ ไมโครฟิล์มและไมโครฟิช นักศึกษาทุกคนมีความเห็นว่า ได้รับความสะดวกในการใช้ห้องสมุดอย่างมาก ทั้งนี้เป็นผลมาจากการให้ห้องสมุดอยู่ในระดับปานกลาง

### ๓. ผลการสำรวจความคิดเห็นเกี่ยวกับบริการและปัญหาในการใช้ห้องสมุดคณะ

๓.๑ ห้องสมุดคณะวิทยาศาสตร์ ผู้ใช้ห้องสมุดส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในบริการของห้องสมุด แต่มีความเห็นว่า ควรประชาสัมพันธ์ห้องสมุดให้มากกว่าเดิม สิ่งที่ยังเป็นปัญหาในการใช้ห้องสมุดคณะวิทยาศาสตร์ คือ

๓.๑.๑ ด้านอาคารสถานที่ อาคารในห้องสมุดร้อนอบอ้าว และสถานที่บดบังเกินไป

๓.๑.๒ ด้านครุภัณฑ์ ห้องสมุดมีขั้นหนังสือและวารสารน้อยเกินไป

๓.๑.๓ ด้านหนังสือ วารสาร และโสตทัศนวัสดุ นักศึกษาส่วนใหญ่มีความเห็นว่า หนังสือและการสารภากษาไทยน้อยเกินไป มีหนังสือล้าสมัย การจัดเรียงหนังสือบนชั้นไม่เป็นระเบียบ การจัดการสารสนเทศน้อยเกินไป ไม่มีเครื่องเนื้อสาร และโสตทัศนวัสดุในร้อย

๓.๑.๔ ด้านการบริการ ผู้ใช้ห้องสมุดส่วนใหญ่ ต้องการให้ห้องสมุดปรับปรุงบริการให้ใช้ภาษาไทย พูด แล้วบริการแนะนำและให้คำปรึกษา เกี่ยวกับการใช้สารสนเทศ ให้มีประสิทธิภาพคือ

๓.๒ ห้องสมุดคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผู้ใช้ห้องสมุดส่วนใหญ่มีความพอดีในบริการของห้องสมุด แต่เมื่อความเห็นว่า ควรเพิ่มเวลาเปิดบริการให้มากกว่าเดิม สิ่งที่ยังเป็นปัญหาในการใช้ห้องสมุดคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ คือ

๓.๒.๑ ด้านอาคารสถานที่ อาคารในห้องสมุดร้อนอบอ้าว และการติดต่อห้องสมุดไม่ช่วยวันให้เข้าใช้บริการ

๓.๒.๒ ด้านครุภัณฑ์ ห้องสมุดมีชั้นหนังสือน้อยเกินไป ไม่มีโต๊ะอ่านหนังสือ เฉพาะบุคคล จำนวนโต๊ะเก้าอี้ไม่เพียงพอ และการจัดโต๊ะเก้าอี้ไม่ช่วยวันให้นั่งอ่าน

๓.๒.๓ ด้านหนังสือ วารสาร สิ่งพิมพ์อื่น ๆ และโสตทัศนวัสดุ นักศึกษาส่วนใหญ่มีความเห็นว่า ห้องสมุดมีหนังสือ วารสาร หนังสือพิมพ์ และโสตทัศนวัสดุน้อยเกินไป มีหนังสือล้ำสมัย และมีปัญหาในการใช้หนังสือ วารสาร และจุลสาร

๓.๒.๔ ด้านการบริการ บริการที่มีผู้ใช้มาก และผู้ใช้บริการเห็นว่าควรปรับปรุง คือ บริการถ่ายเอกสาร

๓.๓ ห้องสมุดคณะครุศาสตร์วิชาช่างสถากรรมและวิทยาศาสตร์ ผู้ใช้ห้องสมุดส่วนใหญ่มีความพอดีในบริการของห้องสมุด แต่เมื่อความเห็นว่า ควรเพิ่มจำนวนเจ้าหน้าที่ที่ให้บริการ สิ่งที่ยังเป็นปัญหาในการใช้ห้องสมุดคณะครุศาสตร์วิชาช่างสถากรรมและวิทยาศาสตร์ คือ

๓.๓.๑ ด้านอาคารสถานที่ อาคารในห้องสมุดร้อนอบอ้าว สถานที่คับแคบ เกินไป และการติดต่อห้องสมุดไม่สะดวกให้เข้าใช้บริการ

๓.๓.๒ ด้านครุภัณฑ์ ห้องสมุดมีชั้นวางวารสารน้อยเกินไป และไม่มีโต๊ะอ่านหนังสือ เฉพาะบุคคล

๓.๓.๓ ด้านหนังสือ วารสาร หนังสือพิมพ์ และวัสดุการอ่านอื่น ๆ นักศึกษาส่วนใหญ่มีความเห็นว่า ห้องสมุดมีหนังสือน้อยเกินไป หนังสือภาษาไทยไม่พอดีกับการค้นคว้า วารสารภาษาอังกฤษน้อยเกินไป วารสารมาใหม่ไม่ทันสมัย ไม่มีเครื่องมือวารสาร การจัดการสารสนเทศทางภาษา หนังสือพิมพ์น้อยเกินไป และโสตทัศนวัสดุมีน้อย

๓.๓.๔ ด้านการบริการ บริการที่มีผู้ใช้มาก และผู้ใช้บริการส่วนใหญ่เห็นว่าควรปรับปรุง คือ บริการแนะนำการใช้ห้องสมุดและการใช้ตู้บัตรรายการ

๓.๔ ห้องสมุดคณะเทคโนโลยีการเกษตร ผู้ใช้ห้องสมุดส่วนใหญ่คิดว่าในบริการของห้องสมุด “ดี” แต่มีความเห็นว่า “การให้ยืมหนังสือได้มากซึ่งสิ่งที่ยืม เป็นปัญหาในการใช้ห้องสมุดคณะเทคโนโลยีการเกษตร คือ

๓.๔.๑ ด้านอาคารสถานที่ อาคารไม่เหมาะสม เป็นห้องสมุด และมีเลี้ยงรบกวนจากภายนอก

๓.๔.๒ ด้านครุภัณฑ์ ห้องสมุดมีชั้นหนังสือและสาราน้อยเกินไป ไม่มีโต๊ะอ่านหนังสือเฉพาะบุคคล จำนวนโต๊ะเก้าอี้ไม่เพียงพอ และการจัดโต๊ะ เก้าอี้ไม่อำนวยให้นั่งอ่าน

๓.๔.๓ ด้านหนังสือ วารสาร และสิ่งพิมพ์อื่น ๆ ผู้ใช้ห้องสมุดส่วนใหญ่คิดว่า หนังสือและสาราน้อยเกินไป มีหนังสือล้าสมัย ระบบการจัดหนังสือไม่สะดวก ต่อการค้นคว้า การจัดเรียงหนังสือบนชั้นไม่เป็นระเบียบ การจัดการสารลับสนับสนุนค้นหายาก และค้นหาจุลสารไม่ได้

๓.๔.๔ ด้านการบริการ ห้องสมุดควรเปิดบริการต่าง ๆ ให้กว้างขวาง กว่าเดิม อาทิ เช่น บริการแนะนำการใช้ห้องสมุด บริการรายชื่อหนังสือใหม่ บริการแนะนำการใช้ฐานข้อมูลรายการ บริการตอบคำถามและช่วยการค้นคว้า และควรปรับปรุงบริการหนังสือ จองให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

#### อภิปรายผล

นักศึกษาสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า วิทยาเขตเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง เห็นความสำคัญของการอ่าน จึงใช้เวลาว่างด้วยการอ่านหนังสือและสิ่งพิมพ์มาก ใน การอ่าน สิ่งพิมพ์แต่ละประเภท นักศึกษาระดับปริญญาตรีมีจุดประสงค์ตรงกัน คือ เพื่อให้มีความรู้กว้างขวางซึ่งเป็นจำนวนมากที่สุด ซึ่งตรงกับผลการวิจัยของผศ.รัชวิทย์ รองศาสตราจารย์ และ อัญชลี แซม-ชูกลิ่น ที่เป็นเช่นนี้อาจเป็นเพราะนักศึกษาส่วนใหญ่เห็นความสำคัญของหนังสือและสิ่งพิมพ์ว่า มีใช้มีประโยชน์เพื่อการสอบให้ได้ปริญญาเท่านั้น แต่จะช่วยให้เป็นผู้รอบรู้คนหนึ่ง จากการวิจัย ปรากฏว่า นักศึกษาเลือกอ่านสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ตามดุลยพินิจของตนเอง โดยอ่านหนังสือทางวิชาการมากกว่าหนังสือประเภทอื่น อ่านสารคดีปานกลาง และอ่านนวนิยายน้อย สนใจ

อ่านวารสารทางวิชาการแขนงที่กำลังศึกษามาก อ่านวารสารทางวิชาการแขนงอื่น ๆ สาระคติและบันเทิงปานกลาง ซึ่งสัมพันธ์กับจุดประสงค์ในการอ่านข้างต้น ส่วนนักศึกษาระดับปริญญาโทมีจุดประสงค์ในการอ่านเพื่อเชียนรายงานหรือภาคผิণอีกกว่าจุดประสงค์อื่น ซึ่งเป็นเช่นนี้อาจเป็นเพราะภาระดับปริญญาโท จำเป็นต้องทำรายงานหรือภาคผิণอื่นๆ เสมอ หรืออาจเป็นเพราะนักศึกษาดับปริญญาโทส่วนใหญ่เป็นผู้งานประจำ จึงมีเวลาว่างเพื่อการอ่านน้อย จากการวิจัย ปรากฏว่า นักศึกษาเลือกอ่านสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ตามความเหมาะสมของอาจารย์มากกว่าอ่านตามคุณภาพของตนเอง โดยสนใจอ่านวารสารทางวิชาการแขนงที่กำลังศึกษามากที่สุด เนื่องจากการสอนความก้าวหน้าทางวิชาการด้านต่าง ๆ นักศึกษาสนใจอ่านหนังสือวิชาการมาก อ่านสารคดิน้อย และไม่สนใจอ่านนานนิยายนผลการวิจัยนี้ทรงกับผลการวิจัยของ พ. ว. ราสา (P. V. Rasa) และ เจ. เอช. โมเรย์ (J. H. Mariarty) ซึ่งพบว่า นักศึกษาดับปริญญาตรี และระดับสูงกว่าปริญญาตรีมีเหตุผลในการใช้ห้องสมุด ความต้องการในการใช้หนังสือ และรสนูกการอ่านอื่น ๆ แตกต่างกัน มีเพียงบางส่วนที่คล้ายคลึงกัน และนักศึกษาดับสูงกว่าปริญญาตรี มีความต้องการในการใช้วารสารวิชาการ และเอกสารเพื่อการวิจัยต่าง ๆ มากกว่านักศึกษาดับปริญญาตรี

ในการอ่านหนังสือพิมพ์รายวัน นักศึกษาจำพนวนมากที่สุด อ่านหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ โดยสนใจเรื่องที่เกี่ยวกับการเมืองมาก ซึ่งทรงกับผลการวิจัยของ นรินทร์ บุญชู และ สุรัณณี กศรี

การอ่านสิ่งพิมพ์ทางวิชาการ ซึ่งไม่ใช่ตัวราชเรียน นักศึกษาทุกคณะอ่านเฉพาะตอนที่น่าสนใจมากกว่าอ่านอย่างละเอียดทุกบท ทั้งนี้เพราะปัจจุบันสิ่งพิมพ์ต่างๆ มีปริมาณมาก ไม่สามารถอ่านอย่างละเอียดได้ทุกบท ทุกตอน ในขณะที่อ่านหนังสือและสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ นักศึกษาแต่ละคณะมีวิธีการอ่านแตกต่างกัน ดัง นักศึกษาสาขาวิชานักปัฒนาศึกษาและวิจัยประยุกต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะเทคโนโลยีการเกษตร ซึ่งเดลันได้ข้อความหรือคำสำคัญไว้ในขณะที่อ่าน แต่นักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ และคณะเทคโนโลยีการเกษตร ใช้วิธีการอ่านไปเรื่อย ๆ มากกว่า ทั้งนี้อาจขึ้นอยู่กับเนื้อหาวิชาของแต่ละคณะ เป็นที่น่าสังเกตว่า นักศึกษาดับปริญญาตรีทุกคณะสรุปใจความของแต่ละบทไว้ในระดับปานกลาง แต่นักศึกษา

## ระดับปริญญาโทสรุปใจความของแต่ละบทไว้มาก

ปัญหาและอุปสรรคต่อการอ่านของนักศึกษาที่สำคัญที่สุด คือ ปัญหาในการอ่านภาษาต่างประเทศ ซึ่งตรงกับผลการวิจัยของ อัญชลี แซ่บสูกสิน นักศึกษาระดับปริญญาตรีทุกคณะประสบปัญหานี้มาก ส่วนนักศึกษาระดับปริญญาโทประสบปัญหานี้ปานกลาง ปัญหานี้เป็นปัญหาที่นักศึกษาจะต้องพยายามแก้ไข เนื่องจากการผลิตสิ่งพิมพ์ภาษาไทยในสาขาวิชาต่าง ๆ ที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานสำหรับการศึกษาระดับอุดมศึกษายังมีอยู่น้อยมาก ห้องสมุดมหาวิทยาลัยและห้องสมุดคณะต่าง ๆ ส่วนมากจึงมีหนังสือภาษาต่างประเทศมากกว่าภาษาไทย ดังนั้นนักศึกษาจึงควรให้ความสนใจในการอ่านภาษาต่างประเทศ แม้ว่าจะขอบอ่านภาษาไทยมากกว่าก็ตาม

ปัจจัยที่ช่วยเสริมสร้างประสิทธิภาพในการอ่าน คือ ห้องสมุด ในการสำรวจการใช้ห้องสมุด ปรากฏว่า นักศึกษามีความเห็นว่า ห้องสมุดมีความสำคัญต่อการศึกษามากที่สุด ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ ผลิวัลย์ รองสวัสดิ์ และละอองกาญจน์ สุริชัยพาณิชย์ จะเห็นได้ว่า มีความสัมพันธ์กับอัตราความสำเร็จในการเข้าใช้ห้องสมุด นักศึกษาส่วนมากเข้าห้องสมุดสัปดาห์ละ ๒-๔ ครั้ง และคงว่า นักศึกษามีความสนใจในการใช้ห้องสมุดมาก ห้องสมุดที่นักศึกษาทุกคณะใช้ประจำ คือ ห้องสมุดคณะที่กำลังศึกษาอยู่ อาจเป็นเพราะห้องสมุดคณะตั้งอยู่ในบริเวณคณะศึกษา ทำให้สะดวกในการที่จะไปใช้บริการและมีหนังสือตรงกับความต้องการมากกว่าห้องสมุดอื่น ๆ ดังนั้นนักศึกษาจึงไม่สนใจใช้ห้องสมุดคณะอื่น ซึ่งสัมพันธ์กับผลการวิจัยที่ว่า นักศึกษาใช้หนังสือหมวดวิชาที่ตรงกับสาขานักศึกษามากที่สุด จุดประสงค์ในการใช้ห้องสมุดของนักศึกษา คือ เพื่ออ่านและค้นคว้าหนังสือและสิ่งพิมพ์และเพื่อยืมหนังสือ และคงว่า นักศึกษาใช้ประโยชน์จากห้องสมุดได้เป็นอย่างดี ในการค้นหาหนังสือที่ต้องการใช้ นักศึกษาสำนักบันทึกศึกษาและวิจัยประยุกต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะเทคโนโลยีการเกษตร ใช้ริชีวิจุจัฐ์บัตรรายการ ซึ่งตรงกับงานวิจัยของ หัคนา หาญพล จิตติ ปิงคระภูล ผลิวัลย์ รองสวัสดิ์ และละอองกาญจน์ สุริชัยพาณิชย์ การค้นหาหนังสือโดยใช้บัตรรายการ เป็นวิธีที่ถูก ส่วนนักศึกษาคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และคณะเทคโนโลยีการเกษตร ใช้ริชีวิตามชั้นหนังสือมากกว่า ประเภทของสิ่งพิมพ์ในห้องสมุดจะทั้ง ๔ แห่ง ที่นักศึกษาใช้มากที่สุด

คือ ตำราและหนังสือวิชาการ ซึ่งตรงกับการวิจัยของ ทศนา หาญพล ของละอองกาญจน์ สุริชัยพาณิชย์ และของสุรัตน์ ศิริ ลีสิงพิมพ์ที่นักศึกษาใช้น้อย คือ นานินาย ซึ่งสมพันธ์กับผลการวิเคราะห์ความสนใจในการอ่านที่ว่า นักศึกษาอ่านสิ่งพิมพ์ทางวิชาการมากกว่าสิ่งพิมพ์ประเภทอื่นและอ่านนานนิยมอย ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ راف เลวิส และผลการวิจัยของ ชิลเวีย ชิดนีย์ 沃ริก สเปน แต่ไม่ตรงกับผลการวิจัยของ เตโลมา ลาร์สัน เป็นที่น่าสังเกตว่า นักศึกษาใช้ไมโครฟิล์ม และไมโครฟิช น้อยที่สุด ทึ้งนี้อาจเป็น เพราะห้องสมุดมีรัศมุน้ำฝนอย หรืออาจเป็นเพราะ การใช้เครื่องอ่าน อ่านได้ไม่สะดวก สายตาเท่ากับการอ่านจากสิ่งพิมพ์โดยตรง และไม่สามารถนำติดตัวไปอ่านได้ทุกที่ดัง เช่นสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ

ผลการวิเคราะห์ความสะดวกในการใช้ห้องสมุด พบว่า นักศึกษาทุกคนมีความเห็นตรงกันว่า ได้รับความสะดวกในการใช้ห้องสมุดค่อนข้างปานกลาง และนักศึกษาได้แสดงความคิดเห็นต่อปัญหาในการใช้บริการห้องสมุดค่อนข้างตั้งต่อไปนี้

#### ห้องสมุดคณวิศวกรรมศาสตร์

๑. ด้านอาคารสถานที่ ผู้ใช้ห้องสมุดทุกคนมีความเห็นตรงกันว่า อาคารในห้องสมุดร้อนอบอ้าว ที่เป็นเช่นนี้เนื่องจากอาคารห้องสมุดคณวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับทุนการก่อสร้างจากรัฐบาลญี่ปุ่น รวมทั้งออกแบบและก่อสร้างตามแบบญี่ปุ่น ซึ่งไม่เหมาะสมกับอากาศในเมืองไทย จึงควรติดเครื่องปรับอากาศให้ทั้งห้องสมุด หรือจัดทำพัดลมให้พ้อเพียงเพื่อบรรเทาความอบอ้าวของอากาศ และเร่งชื่อมแซม เครื่องปรับอากาศบางเครื่องที่เสีย

๒. ด้านครุภัณฑ์ ห้องสมุดควรเพิ่มนั่งหนังสือและวารสารให้มากยิ่น

๓. หนังสือ วารสาร และสิ่งพิมพ์อื่น ๆ เนื่องจากผู้ใช้ห้องสมุดส่วนใหญ่มีความเห็นว่า หนังสือและวารสารภาษาไทยไม่พอประกอบการค้นคว้า ห้องสมุดจึงควรซื้อนั่งสือและวารสารภาษาไทยให้มากยิ่นกว่าเดิม การที่ผู้ใช้ห้องสมุดมีความเห็นว่าหนังสือล้าสมัย อาจเป็นเพราะวิทยาการทางเทคโนโลยีก้าวหน้าเร็วมาก ห้องสมุดจึงควรตัดเลือกหนังสือบางเล่มที่ล้าสมัยออกจากชั้นบัง และควรจัดซื้อนั่งหนังสือและวารสารให้นับอยครึ่งกว่าเดิม

๔. ด้านการบริการ ผู้ใช้บริการส่วนใหญ่ ต้องการให้ปรับปรุงบริการให้ใช้ที่พิเศษยานินพน์ ตามระเบียบท้องสมุดกำหนดให้ใช้ที่พิเศษยานินพน์เฉพาะในห้องสมุด ยกเว้น นักศึกษาปี ๔ ชั้นกำลังทำวิทยานินพน์ระดับปริญญาตรี และนักศึกษาปริญญาโท ที่มีสิทธิ์ยืมวิทยานินพน์ได้ ทั้งนี้เนื่องจากห้องสมุดได้รับวิทยานินพน์จากทางคณะวิศวกรรมศาสตร์เรื่องละ ๒ ฉบับ จึงให้ยืมได้เพียงเรื่องละ ๑ ฉบับ และจำเป็นต้องเก็บอีก ๑ ฉบับไว้สำหรับอ่านและค้นคว้าเฉพาะในห้องสมุด ดังนั้นห้องสมุดจึงควรแจ้งให้ผู้ใช้บริการทราบ

เป็นที่น่าสังเกตว่า นักศึกษาส่วนใหญ่ไม่เคยใช้บริการหนังสือของ บริการถ่ายเอกสาร บริการแนะนำการใช้ห้องสมุด บริการโสตท์คันรัสดุ ดังนั้น ห้องสมุดจึงควร มีการประชาสัมพันธ์ให้มากขึ้น

#### ห้องสมุดคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

๑. ด้านอาคารสถานที่ ผู้ใช้ห้องสมุดส่วนใหญ่มีความเห็นว่า อาคารในห้องสมุด ร้อนอบอ้าว เนื่องจากห้องสมุดขั้นบนมีเครื่องปรับอากาศจึงควรเปิดเครื่องปรับอากาศ หรือ ถ้าจำเป็นต้องประทัยตัดกระแสไฟฟ้า อาจจะเปิดเฉพาะช่วงบ่ายซึ่งอากาศร้อนมาก และควรเพิ่มพัดลมที่ห้องสมุดชั้นล่าง

๒. ด้านครุภัณฑ์ ห้องสมุดควรเพิ่มจำนวนชั้นหนังสือ และจัดให้มีโต๊ะอ่านหนังสือ เฉพาะบุคคล

๓. ด้านหนังสือ สิ่งพิมพ์อิ่น ๆ และโสตท์คันรัสดุ ควรเพิ่มจำนวนหนังสือ วารสาร หนังสือพิมพ์ และโสตท์คันรัสดุให้มากขึ้น และนำหนังสือออกให้บริการให้เร็วกว่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน เนื่องจากผู้ใช้ห้องสมุดส่วนใหญ่ มีความเห็นว่า ห้องสมุดมีหนังสือ วารสาร และหนังสือพิมพ์น้อยเกินไป และนำหนังสือใหม่ออกให้บริการล่าช้า

๔. ด้านการบริการ ควรเพิ่มเวลาเปิดบริการให้มากกว่าเดิม และควรเปิด-ปิด ห้องสมุดให้ตรงเวลา

ปัญหาเรื่องค่าถ่ายเอกสาร จะเห็นได้ว่า อัตราค่าถ่ายเอกสาร แผ่นละ ๑.๕๐ บาท เป็นอัตราเดียว กับค่าถ่ายเอกสารของห้องสมุดมหาวิทยาลัยต่าง ๆ โดยทั่วไป

ห้องสมุดศึกษาซึ่งจัดให้ผู้ใช้ทราบ และถ้าเป็นไปได้ห้องสมุดควรพิจารณาหารือธุรกิจการลคลราคากำถ่ายเอกสารลงบ้าง

### ห้องสมุดคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์

เนื่องจากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ เป็นคณะใหม่ ยังไม่มีอาคารห้องสมุดเป็นของตัวเอง ห้องสมุดของคณะนี้ จึงใช้ห้องเรียนจำนวน ๒ ห้อง เป็นที่ทำการซื้อ-ขาย ผู้ใช้บริการส่วนใหญ่จะมีความเห็นว่า อาคารร้อนอบอ้าว สถานที่คับแคบ และการติดต่อห้องสมุดไม่ชินให้เข้าใช้บริการ และเนื่องจากงบประมาณของห้องสมุดมีน้อยมาก ตั้งนั้น ครุภัยต่าง ๆ ตลอดจนหนังสือ วารสาร และวัสดุการอ่านอื่น ๆ จึงมีน้อย ปัญหาต่าง ๆ เหล่านี้สามารถแก้ไขได้ เมื่อห้องสมุดได้รับงบประมาณมากขึ้น

### ห้องสมุดคณะเทคโนโลยีการเกษตร

ในขณะนี้ห้องสมุดกำลังทำการปรับปรุงทั้งในด้านหนังสือ วารสาร และการบริการ ตั้งนั้นความต้องการปัญหาในการใช้บริการห้องสมุดต่าง ๆ จึงอาจเป็นประโยชน์ต่อห้องสมุด ในการซักหากหนังสือ วารสาร หนังสือพิมพ์ และวัสดุการอ่านอื่น ๆ ตลอดจนครุภัยห้องสมุด เพื่อสามารถให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ

### ข้อเสนอแนะ

### ข้อเสนอแนะต่อนักศึกษา

จากการสำรวจ ปรากฏว่า นักศึกษาระดับปริญญาตรีมีจุดประสงค์ในการอ่านหนังสือ วารสาร และสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ เพื่อให้มีความรู้กว้างขวางขึ้น นักศึกษาควรใช้ประโยชน์จากสิ่งพิมพ์เหล่านี้เพื่อส่งเสริมความรู้ตามหลักสูตรให้มากกว่าเดิมด้วย อาจารย์ประจำวิชาและบรรณาธิการเป็นผู้สามารถแนะนำสิ่งพิมพ์ที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กับหลักสูตรการเรียนของนักศึกษา เพื่อนักศึกษาจะได้เป็นผู้รู้จริงในวิชาชีพของตน และเป็นผู้รอบรู้กว้างขวาง อันเป็นคุณสมบัติของบัณฑิตที่สมบูรณ์

### ข้อเสนอแนะต่ออาจารย์

๑. จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาต้องการอ่านสิ่งพิมพ์ภาษาไทย แต่การผลิตสิ่งพิมพ์ภาษาไทยในสาขาวิชาต่าง ๆ ที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานสำหรับการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเช่นนี้อยู่น้อยมาก ดังนั้น อาจารย์สิงค์ราบแลและเชียนติราภากษาไทยให้มากขึ้น

๒. อาจารย์ควรให้ความร่วมมือกับบรรณาธิการในการเสนอความต้องการในเรื่อง การเลือกชื่อหนังสือ สิ่งพิมพ์ และโซตทัศน์รัตน์เข้าห้องสมุด เพื่อให้สอดคล้องกับสาขาวิชาการต่าง ๆ ที่สอนอยู่

๓. ควรปููกผังและส่งเสริมการอ่านของนักศึกษา โดยรับเป็นรัฐประสังฆ์อพยพ ของหลักสูตรการสอนทุก ๆ วิชา ใช้รีสันโดยการกระตุ้นให้นักศึกษาเกิดความอยากรู้อยากเห็น แนะนำหนังสือที่สัมพันธ์กับหลักสูตร และสนับสนุนให้มีการอ่านอย่างกว้างขวาง เช่น แนะนำหนังสือ วารสาร และสิ่งพิมพ์ที่เกี่ยวข้องกับวิชานั้น ๆ ให้งานนักศึกษาเพื่อการอ่านและค้นคว้า เป็นต้น

### ข้อเสนอแนะต่อห้องสมุด

๑. อาคารห้องสมุดและครุภัณฑ์ จากผลการวิจัยพบว่า อาคารห้องสมุดต่าง ๆ ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า วิทยาเขตเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง ยังไม่ได้มาตรฐานเพียงพอ ปัญหาที่ห้องสมุดเหล่านี้ประสบ ได้แก่ ปัญหาเกี่ยวกับอาคารร้อนอบอ้าว สถานที่คับแคบ ดังนั้น จึงควรปรับปรุงอาคารห้องสมุดให้ได้มาตรฐานหรือใกล้เคียงกับมาตรฐานที่กำหนดไว้ ห้องสมุดควรมีอาคารเป็นเอกเทศ และควรตั้งเครื่องปรับอากาศเพื่อแก้ปัญหาอากาศร้อนอบอ้าว ที่นักศึกษาส่วนใหญ่ประสบ และเพื่อรักษาสภาพของหนังสือ และรักษาความย่านเอื่วน ในการที่ไม่สามารถติดเครื่องปรับอากาศได้ ควรจัดหาพัดลมให้เพียงเพื่อบรรเทาความอบอ้าวของอากาศ ด้วย การจัดสถานที่ควรคำนึงถึงความเหมาะสม ความสวยงาม และมีบรรยากาศดี ดูดี ใจให้เข้าไปใช้ห้องสมุด

ด้านครุภัณฑ์นั้น ห้องสมุดส่วนใหญ่ยังขาดแคลน ดังนี้คณิตศาสตร์ ฯ ซึ่งควรพิจารณาเพิ่มงบประมาณในการจัดซื้อครุภัณฑ์ที่ขาดแคลน ครุภัณฑ์ดังกล่าวควรเป็นมาตรฐานเดียวกัน มีความสวยงาม และคงทน

๒. การจัดทำ นักศึกษามีความเห็นว่า ห้องสมุดคณะเมธนังสือตรงกับความต้องการน้อย  
ตั้งนั้นห้องสมุดควรพิจารณาจัดทำหนังสือตั้งเป็นต่อ

๒.๑ ก่อนการซื้อ ควรขอคำปรึกษาจากอาจารย์แผนกวิชาต่าง ๆ อย่างทั่วถึง ซึ่ง  
จะช่วยบรรณาธิการได้มากในด้านคุณภาพของหนังสือ

๒.๒ ห้องสมุดควรเปิดโอกาสให้นักศึกษาเสนอรายชื่อหนังสือทุกประ เกษาตามสาขา  
ต่าง ๆ ที่นักศึกษาต้องการ การเสนอรายชื่ออาจให้ชื่อเสนอลงในสมุดสั่งซื้อ หรือแบบฟอร์ม  
สั่งซื้อของห้องสมุด หรือทำเป็นบันทึกเสนอ หรือแม้แต่การเสนอตัวยาจากตัวบรรณาธิการ หรือเจ้า-  
หน้าที่ห้องสมุด พร้อมกับให้นักศึกษาเขียนเหตุผลโดยย่อของการเสนอรายชื่อหนังสือนั้น

๓. การบริการและกิจกรรมของห้องสมุด นับเป็นหัวใจสำคัญของห้องสมุด ผู้คนจำนวนมาก  
จดให้มีบริการให้มากที่สุด และตรงกับความต้องการของผู้ใช้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ เพื่อตึงดูด  
ความสนใจและเร่งเร้าให้มีการใช้ห้องสมุดเพื่อการศึกษาและการสอนขึ้นด้วย ห้องสมุดทุกคณะควร  
มีบริการที่สำคัญตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานห้องสมุดมหาวิทยาลัย คือ

๓.๑ บริการตอบค่ำถามและช่วยการค้นคว้า ให้บริการตอบค่ำถาม แนะนำ และ  
สอนให้รู้จักใช้หนังสืออ้างอิง และหนังสืออื่น ๆ ที่มีอยู่ในห้องสมุด ช่วยการค้นคว้าโดยรวม  
บรรณาธิการในเรื่องที่ต้องการ ช่วยค้นเรื่องราวด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ช่วยในเรื่อง  
ห้องสมุดคณะต่าง ๆ อาจร่วมมือกับภาควิชาคอมพิวเตอร์ในการใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในเรื่อง  
บริการ บรรณาธิการ สาระสังเขป และครรชณ์ ในลักษณะของศูนย์ข่าวสาร (Information  
Centre) โดยขอคำแนะนำ หรือขอความร่วมมือจากสถาบันอื่น ซึ่งใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ช่วย  
งานห้องสมุด เช่น สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (Asian Institute of Technology)

๓.๒ บริการถ่ายเอกสาร ให้คำแนะนำการใช้สาร จัดทำครรชนิวารสาร  
และทำกิจกรรม

๓.๓ บริการโสตทศนวัสดุ อย่างน้อยห้องสมุดคณะทุกแห่งควรมีโสตทศนวัสดุที่จำเป็น  
สำหรับการเรียนการสอน มีบริการให้คำแนะนำและช่วยเหลือในการใช้ส.ทศนวัสดุทุกชนิด

๓.๔ บริการการทำหนังสือคู่มือห้องสมุดแจกแก่ผู้ใช้ ซึ่งอาจทำได้ในลักษณะของ  
จุลสาร แผ่นปลิว แผ่นพับ เป็นต้น

๓.๕ บริการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ข่าวและผลงานของห้องสมุด เพื่อให้ผู้ใช้

ห้องสมุดทราบถึงการปฏิบัติงาน และระเบียบการใช้ห้องสมุด จากผลการวิจัยครั้งนี้ได้ทราบถึงจำนวนผู้ที่ไม่เคยใช้บริการและกิจกรรมของห้องสมุด ซึ่งมีอยู่เป็นจำนวนมาก ดังนั้น ห้องสมุดคงควรปรับปรุงการประชาสัมพันธ์ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๓.๑ ให้คำปรึกษาทางด้านวิชาการ และกิจกรรมแก่ผู้ใช้ห้องสมุด ตลอดจนค้นคว้า รจยเพื่อปรับปรุงงาน และเผยแพร่วิชาการ และการให้บริการทางวิชาการแก่สังคม ซึ่งการจัดบริการเหล่านี้ ควรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๔. ความร่วมมือระหว่างห้องสมุด ห้องสมุดคณะต่าง ๆ ควรร่วมมือกันมากขึ้นทั้งในด้าน การจัดทำสหบัญชี (Union Catalog) รายชื่อวารสาร การแลกเปลี่ยนรายชื่อหนังสือและ วารสารใหม่รายเดือน เพื่อทราบให้แน่ชัดว่าเกิดความสนใจ และต้องการอ่านหนังสือมากขึ้น นอกจากนั้น ควรร่วมมือในการยืมระหว่างห้องสมุดด้วย โดยล้วนเสริมให้มีการยืมระหว่างห้องสมุด ทั้งภายในวิทยาเขต ระหว่างวิทยาเขต และกับสถาบันการศึกษาอื่น ๆ

๕. ระเบียบการใช้ห้องสมุด ห้องสมุดควรมีการปรับปรุงระเบียบการใช้ห้องสมุดให้ เหมาะสมและรักภูมิ และมีการปรับปรุงให้เหมาะสมแก่กลุ่มนักศึกษา ไม่ได้ให้เกิดเป็นข้อ้อ้างของผู้ทำผิดคราว เป็นครั้งเดียว ที่ต้องขึ้นอย่างเคร่งครัด ไม่มีการยกเว้นผู้ใดผู้หนึ่ง ให้เกิดเป็นข้อ้อ้างของผู้ทำผิดคราว เป็นครั้งเดียว

๖. รายได้ของห้องสมุด ห้องสมุดคณะต่าง ๆ ควรได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณ อย่างเพียงพอสำหรับการจัดซื้อวัสดุครุภัณฑ์ และสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ เพื่อที่จะจัดบริการของห้องสมุดได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### ข้อเสนอแนะต่อฝ่ายบริหาร

เนื่องจากขณะนี้สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า วิทยาเขตเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง กำลังเริ่มโครงการห้องสมุดกลาง ดังนั้นผลการศึกษาความสนใจในการอ่านและการใช้ห้องสมุด รวมทั้งผลการสำรวจความคิดเห็นด้านการบริการของห้องสมุดที่นักศึกษาใช้ประจำ จึงเป็นประโยชน์ ต่อการจัดสร้างอาคารห้องสมุดกลาง การออกแบบและจัดหาครุภัณฑ์ของห้องสมุด ตลอดจนนโยบาย ในการจัดทำหนังสือ วารสาร สิ่งพิมพ์ต่าง ๆ และโสตท์กนรร.สกุ เพื่อสนองความต้องการของ นักศึกษาให้มากที่สุด โดยใช้ระบบการบริหารงานห้องสมุดระบบไฮบริดแบบหนึ่งดังต่อไปนี้ คือ

๑. ระบบการบริหารแบบรวมอำนาจ (Centralization) โดยการรวมอำนาจการบริหารไว้ที่ศูนย์กลาง (Administrative Centralization) คือ ห้องสมุดกลางเป็นศูนย์กลางในการปฏิบัติงานด้านเทคนิค ซึ่งได้แก่ การจัดซื้อหนังสือ การทำบัตรรายการ การจัดหนังสือและ การเตรียมหนังสือออกให้เป็นให้แก่ห้องสมุดคณะต่าง ๆ ตลอดจนการจัดทำห้องสมุดสือและ สารสาร เพื่อให้ผู้ใช้ห้องสมุดได้ทราบว่าหนังสือและสารสารนั้นอยู่ที่ห้องสมุดคณะใด ห้องสมุดคณะจะมีหน้าที่เพียงให้บริการแก่ผู้ใช้เท่านั้น การจัดแบบนี้มีข้อดีคือ ลดความลับเปลี่ยงในภาระปฏิบัติงานด้านเทคนิค และลดปัญหาการซื้อหนังสือซ้ำซ้อนกันของห้องสมุดคณะ

๒. ระบบการบริหารงานแบบกระจายอำนาจชั้นเชิงประสานงานกัน (Co-ordinated Decentralization) เป็นจากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธิบดี เน้นห้องสมุดคณะต่าง ๆ ที่เคยดำเนินงานเป็นอิสระมาตั้งแต่เริ่มก่อตั้งสถาบัน จึงอาจจะเป็นการยากที่จะจัดระบบการบริหารงานแบบรวมอำนาจ ดังนั้นระบบการบริหารงานแบบกระจายอำนาจชั้นเชิงประสานงานกัน อาจเป็นระบบที่ง่ายกว่า โดยที่ห้องสมุดกลางเป็นศูนย์ประสานงานของห้องสมุดคณะใน การจัดทำห้องสมุดสือและสารสารทั้งหมดของวิทยาเขตภาคตะวันออก การจัดตั้งคณะกรรมการห้องสมุดของห้องสมุดคณะต่าง ๆ จะต้องมีผู้อำนวยการห้องสมุดกลาง เป็นกรรมการรวมอุปถัมภ์ รวมทั้งมีการร่วมมือกันในด้านงบประมาณ มีการประชุมร่วมกันระหว่างบรรณาธิการห้องสมุดทุกแห่ง มีการออกข่าวสารภายในเพื่อลงบทยความรู้และข่าวความเคลื่อนไหวของห้องสมุดคณะต่าง ๆ และมีสถานที่สำหรับเจ้าหน้าที่ห้องสมุดเพื่อการพบปะกันเป็นประจำ

นอกจากนี้ อาจแยกห้องสมุดเพื่อการค้นคว้าวิจัย (Research Library) สำหรับอาจารย์และนักศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป ออกตั๋วทางจากระดับปริญญาตรี การจัดแบบนี้มีทั้งผลดีและผลเสีย ผลดีจะได้แก่ผู้ใช้ห้องสมุดซึ่งเป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรี ได้มีสิ่งพิมพ์ที่ตรงกับความต้องการ เป็นการแก้ปัญหาของห้องสมุดคณะที่เปิดสอนระดับสูงกว่าปริญญาตรี ดังเช่นในปัจจุบันห้องสมุดคณะวิศวกรรมศาสตร์ซึ่งเป็นห้องสมุดเพื่อการค้นคว้าวิจัยให้บริการทั้งในระดับปริญญาตรี และระดับปริญญาโท ปัญหาที่นักศึกษาระดับปริญญาตรีประสบ คือ ห้องสมุดมีหนังสือไม่ตรงกับความต้องการ อย่างไรก็ตาม การแยกห้องสมุดทั้ง ๒ ระดับจากกันมีผลเสียด้วย คือ สิ่งเปลี่ยงค่าใช้จ่ายในทุกด้าน

### ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

๑. การวิจัยครั้งนี้ มุ่งศึกษาเฉพาะความสนใจในการอ่าน การใช้ห้องสมุดและความคิดเห็นด้านการบริการของห้องสมุดของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า วิทยาเขตเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง โดยเฉพาะเท่านั้น ใน การวิจัยครั้งต่อไป จึงควรศึกษาความสนใจในการอ่าน การใช้ห้องสมุด และความคิดเห็นด้านการบริการห้องสมุดของวิทยาเขตชนบุรี และวิทยาเขตพระนครเท่านั้น และการสำรวจความคิดเห็นของอาจารย์ที่มีต่อบริการห้องสมุดทุกแห่งในวิทยาเขตต่าง ๆ ทั้ง ๓ วิทยาเขต ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เพื่อจะได้นำผลการวิจัยมาปรับปรุงบริการของห้องสมุด ให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้ทุกประเภทและทุกระดับ

๒. ควรศึกษาเบรียน เทียบความสนใจในการอ่านและการใช้ห้องสมุดของนิสิตนักศึกษาต่างสถาบัน เพื่อเป็นการขยายงานวิจัยให้กว้างขวางยิ่งขึ้น และยังผลให้มีการปรับปรุงและส่งเสริมนิสัยการอ่านของนักศึกษาต่อไป

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**