

บทที่ 5

บทสรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

จากการวิจัยเรื่อง ระบบสารสนเทศเพื่อการสืบค้นข้อมูลทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ผู้วิจัยได้ดำเนินสรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ ดังนี้

1. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย
2. วิธีการดำเนินงานวิจัย
3. สรุปผลการวิจัย
4. ข้อเสนอแนะ

1. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

- 1.1 เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการสืบค้นข้อมูลทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสถาบันอุดมศึกษาของรัฐผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- 1.2 เพื่อเป็นศูนย์กลางข้อมูลทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสถาบันอุดมศึกษาที่เกิดประโยชน์สูงสุดต่อมหาวิทยาลัย

2. วิธีการดำเนินงานวิจัย

- 2.1 ศึกษาและรวบรวมข้อมูล
- 2.2 การวิเคราะห์
- 2.3 การออกแบบ
- 2.4 การดำเนินการสร้างระบบงาน
- 2.5 การทดสอบระบบ
- 2.6 จัดทำเอกสาร

3. สรุปผลการวิจัย

จากการวิเคราะห์ และการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการสืบค้นข้อมูลทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สรุปผลกระบวนการทำงานหลักๆ ได้ดังนี้

3.1 การเข้าระบบ คือ ขั้นตอนการตรวจสอบชื่อและรหัสผ่าน เพื่อเข้าใช้ระบบตามระดับสิทธิการเข้าใช้ของผู้ใช้แต่ละคน

3.2 การอัปโหลด คือ การบันทึกไฟล์กฎหมาย (ไฟล์ .pdf) ลงฐานข้อมูล

3.3 การดาวน์โหลด คือ การเก็บบันทึกข้อมูลกฎหมาย (ไฟล์ .pdf) ลงเครื่อง

3.4 การค้นหา คือ ขั้นตอนการค้นหาข้อมูลกฎหมายต่างๆ

3.5 การใช้งานกระดานสนทนา คือ การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นผ่านกระดานสนทนา

3.6 การใช้งานกระดานสนทนาส่วนตัว คือ การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของนิสิตเท่านั้น

3.7 การจัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบทั้งหมด คือ ขั้นตอนในการแก้ไข เพิ่ม ลบ และค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับผู้ใช้ ได้แก่ ข้อมูลผู้ใช้งาน สิทธิการเข้าใช้ระบบ

4. อภิปรายผล

ผลจากการพัฒนาสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ คือ การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการสืบค้นข้อมูลทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี กระบวนการทำงานรวดเร็วขึ้น สะดวกในการเข้าถึงข้อมูลมากขึ้น สะดวกในการตรวจสอบข้อมูลต่างๆ และกระบวนการมีความทันสมัยมากขึ้น

5. ข้อเสนอแนะ

เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ในการใช้งาน และการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการสืบค้นข้อมูลทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ต่อไปในอนาคต จึงมีแนวทางเพื่อเป็นข้อเสนอแนะในการพัฒนาระบบ ดังนี้

5.1 ควรพัฒนาระบบให้สามารถทำงานในส่วนของการประชุมทางไกลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

5.2 ควรพัฒนาระบบให้สามารถทำงานในส่วนของการรับส่งอีเมลได้ เพื่อความสะดวกในการทำงาน