

บทที่ 5

สรุปผลการดำเนินงานวิจัยและข้อเสนอแนะ

จากบทที่ 4 ซึ่งเป็นการแสดงผลการดำเนินการวิจัย ในบทที่ 5 นี้จะกล่าวถึงการสรุปปัญหาและการแก้ไขในการดำเนินงาน ข้อเสนอแนะและแนวทางในการพัฒนา ดังจะกล่าวต่อไปนี้

5.1 สรุปผลการดำเนินงานวิจัย

จากการวิเคราะห์ผลการดำเนินการวิจัยและผลจากการสำรวจโดยใช้แบบสอบถามเกี่ยวกับการใช้ระบบฐานข้อมูลเป็นที่น่าพอใจ ซึ่งจากการสำรวจระดับความพอใจได้ผลดังนี้คือ

- 5.1.1 รูปลักษณะของเว็บเพจมีความน่าสนใจอยู่ในระดับดี
 - 5.1.2 รูปลักษณะของโปรแกรมมีความเข้าใจง่ายอยู่ในระดับดีมาก
 - 5.1.3 ความสามารถในการจัดการฐานข้อมูลอยู่ในระดับดีมาก
 - 5.1.4 ความสะดวกและง่ายต่อการใช้งานอยู่ในระดับดีมาก
 - 5.1.5 ระบบฐานข้อมูล มีความสามารถตรงกับผู้ใช้งานอยู่ในระดับดีมาก
 - 5.1.6 ความหลากหลายในการค้นหาข้อมูลอยู่ในระดับดี
 - 5.1.7 ระบบฐานข้อมูลสามารถใช้งานได้รวดเร็วกว่าค้นหาแบบเดิมอยู่ในระดับดีมาก
 - 5.1.8 สามารถสั่งพิมพ์ข้อมูลออกมาได้อย่างรวดเร็วอยู่ในระดับดี
 - 5.1.9 คู่มือการใช้งานสามารถอ่านและใช้งานได้ง่ายอยู่ในระดับดีมาก
 - 5.1.10 ความเหมาะสมของเนื้อหาของคู่มือการใช้งานอยู่ในระดับดีมาก
- ซึ่งระบบฐานข้อมูลสามารถใช้งานได้จริงตรงตามวัตถุประสงค์และขอบเขตของโครงการ

5.2 ปัญหาและข้อเสนอแนะ

5.2.1 ปัญหาที่พบ คือ การเลือกเครื่องมือที่จะเอามาใช้ในการสร้างโปรแกรมเพื่อให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้งาน

การแก้ปัญหา คือ ปรึกษาผู้มีความรู้ด้านโปรแกรมและศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเครื่องมือที่จะเอามาใช้ในโปรแกรม เช่น PHP, ASP, ASP.NET, Microsoft Access เป็นต้น

5.2.2 แนวทางในการพัฒนาฐานข้อมูลต่อไปคือ การจัดทำระบบฐานข้อมูลที่ครอบคลุมข้อมูลทุกด้านในศูนย์บ่มเพาะวิสาหกิจมหาวิทยาลัยนเรศวร ซึ่งจะเป็นฐานข้อมูลที่เป็นประโยชน์อย่างมากที่จะนำไปใช้งานในฝ่ายต่าง ๆ ของศูนย์บ่มเพาะวิสาหกิจมหาวิทยาลัยนเรศวร