**บทที่ 5**

**สรุปผลการดำเนินงาน และข้อเสนอแนะ**

**5.1 การวิเคราะห์และสรุปผล**

จากการผลการทำงาน จากระบบการแจ้งเตือนข่าวสารของคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีผู้ใช้งานทั้งหมด 5 กลุ่ม ซึ่งประกอบไปด้วย นักศึกษา อาจารย์ บุคลากรเจ้าหน้าที่ บุคคลทั่วไป และศิษย์เก่า โดยสามารถทำงานได้ดังนี้

5.1.1 นักศึกษาสามารถได้สามารถดูข้อมูลของตัวเอง เช่น ผลข้อมูลเกรดการแสดงผลเพื่อลดเวลาในการเข้าใช้งานเว็บ Klogic และเพิ่มความสะดวก สามารถดูตารางสอนของนักศึกษาเองได้ และดูผลการเรียน

5.1.2 เจ้าหน้าที่สามารถเข้าดูข้อมูลของนักศึกษาและสามารถค้นหาตารางสอบ

5.1.3 หน้าจอแสดงผลแสดงออกผ่านหน้า Facebook Messenger สามารถใช้งานในระบบได้เลยผ่านหน้า Web browser โดยมีหน้าตาการแสดงผลการ Login ของระบเพื่อเข้าใช้งาน โดยมีความปลอดภัยในการเข้ารหัส โดยใช้ในการสมัครสมาชิกในระบบ Messenger

5.1.4 หน้าจอแสดงสำหรับอาจารย์มีการสมัครสมาชิกเข้าสู่ระบบ เพื่อใช้ในการบันทึกเข้าระบบ

5.1.5 หน้าจอแสดงสำหรับศิษย์เก่ามีการสมัครสมาชิกเข้าสู่ระบบ เพื่อใช้ในการบันทึกเข้าระบบ

5.1.6 หน้าจอแสดงสำหรับบุคคลทั่วไปมีการสมัครสมาชิกเข้าสู่ระบบ เพื่อใช้ในการบันทึกเข้าระบบ

จากที่ได้ทดสอบระบบผ่านมาวันที่ 7 พฤศจิกายน 2559 ถึงปัจจุบัน สำหรับนักศึกษาในภาควิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ มีผู้เข้าใช้งาน 62 คน และอาจมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นมาจากเดิม และได้มีการทำแบบสอบถามไปยังผู้ใช้งานเบื้องต้นเพื่อรับฟังความคิดเห็นหลังจากใช้งานในระบบมาสักระยะ และแบบสอบถามนั้นได้ข้อสรุปมาถึงปัญหาข้อดีข้อเสีย