

การค้นคว้าแบบอิสระนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ โรงเรียนวัดเวฬุวัน อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ขึ้นมาเพื่อทำการจัดเก็บเอกสารและจัดส่งเอกสาร ภายในองค์กร โดยได้นำเอาสื่ออิเล็กทรอนิกส์มาใช้แทนสื่อแบบเดิมในรูปแบบเอกสารจริง เพราะสามารถทำให้การรับ-ส่งเอกสารได้รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ มีความสะดวก ลดขั้นตอนในการทำงาน ลดการทำสำเนาเอกสาร สามารถทราบสถานการณ์รับเอกสาร และสามารถค้นหาเอกสารได้รวดเร็ว

ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์โรงเรียนวัดเวฬุวัน อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ ส่วนแรกส่วนของผู้ดูแลระบบ เพื่อทำการจัดการข้อมูลพื้นฐาน ข้อมูลผู้ลงทะเบียน เอกสาร และส่งเอกสารให้กับผู้ใช้ ส่วนที่ 2 ส่วนของผู้ใช้ เป็นผู้รับเอกสาร ในการพัฒนาครั้งนี้ใช้โปรแกรมไมโครซอฟท์วิซวลเบสิก 6.0 ฐานข้อมูลมายเอสคิวแอล

ผลการประเมินการใช้งานของระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์โรงเรียนวัดเวฬุวัน อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่โดยการใช้แบบสอบถาม ได้รับการประเมินผลจากผู้ใช้งาน 10 คนพบว่า ผู้ใช้มีความพอใจในความง่ายในการใช้งานมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 60 ความสวยงามของหน้าจอ ผู้ใช้มีความพอใจในระบบงานมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 70 ความสะดวกในการเรียกดูข้อมูล ผู้ใช้มีความพอใจในระบบงานมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 80 ความสะดวกการแก้ไขข้อมูล ผู้ใช้มีความพอใจในระบบงานมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 90 ความสะดวกในการค้นหาข้อมูล ผู้ใช้มีความพอใจในระบบงานมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 100 การลดงานในขั้นตอนเดิม ผู้ใช้มีความพอใจในระบบงานมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 80 ความถูกต้องของระบบในการปฏิบัติงาน ผู้ใช้มีความพอใจในระบบงานมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 80

This Objective of this Independent study is to Development of an Electronics Document System, Wat Weruwan School, Saraphi District, Chiang Mai Province.

This Independent study aimed to Development of an Electronics Document System, Wat Weruwan School, Saraphi District, Chiang Mai Province to collect the document and sent them into the organization. So, that they change to use information technology to substitute the paper document. Because it can to received and sent document is faster and more efficiency.

This software has 2 groups of user which are administrators and users. Administrators can manage the basic data, user data, registered document and sent document to user and user can received document. This development using of Microsoft visual Basic 6.0 and MySQL.

For the evaluation of using Development of an Electronics Document System, Wat Weruwan School, Saraphi District, Chiang Mai Province using questionnaire that evaluated from 10 users. It found that the user was satisfied this results presented in the most of the ease was 60 percentage, the beautiful was 70 percentage, the convenience to find was 80 percentage, the correction data was 90 percentage, the search was 100 percent and the relief was 80 percentage and the correction was 60 percentage.