





ความเป็นมาของโครงการ

เนื่องจากในปัจจุบันนี้ได้มีเอกสารทาง ราชการภายในสาขามากยิ่งขึ้นทั้งเอกสารที่ ส่งออกและเอกสารที่ทางสาขาได้รับ ทำให้ การจัดเก็บและค้นหาเอกสารเป็นไปได้ ยากลำบาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่ออาจารย์ใน สาขามีความต้องการข้อมูลในเอกสาร หรือ **ส**ำรวจเอกสารที่เกี่ยวข้องกับตนเองนั้น จะ ใช้เวลาค้นหาและรวบรวมเป็นเวลานาน เนื่องจากต้องเปิดดูแฟ้มหาไปที่ละหน้า



วักตุประสงค์ของโครงงาน

เพื่ออำนวยความสะดวกต่อผู้ใช้งานในการจัดเก็บเอกสาร
 สามารถค้นหาเอกสารได้ง่ายและรวดเร็วบนเว็บแอพพลิเคชั่น

ลดเวลาในการหาเอกสารตามไฟล์คอมพิวเตอร์

03

ขอบเขตของโครงงาน



ส่วนของผู้ดูแลระบบหน้าเว็บไซต์

Administrator

- 1. สามารถดูแลระบบในการลงข้อมูลที่หน้า เว็บไซต์ได้
- 2. สามารถกำหนดสิทธิ์ให้ผู้ใช้งาน

ส่วนของผู้ใช้งานเว็บไซต์

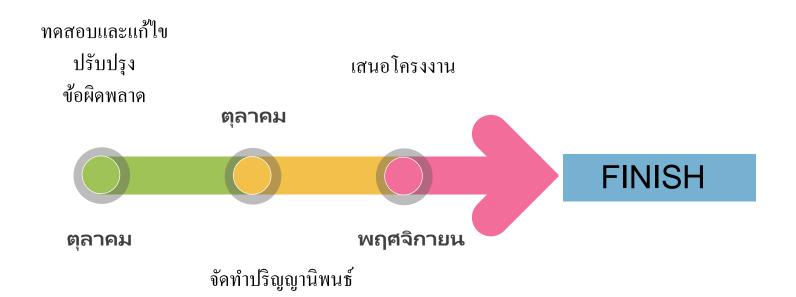
User

สามารถค้นหาเอกสารทางราชการ ได้อย่างถูกต้อง แม่นยำผ่านเว็บแอพพลิเคชั่นจัดเก็บเอกสาร

ขั้นตอนการดำเนินงาน

ศึกษาทฤษฎี พัฒนาหน้าเว็บไซต์ ศึกษาและค้นคว้าข้อมูล เครื่องมือที่ใช้ มิถุนายน ก.ย – ต.ค สิงหาคม มิถุนายน ตุลาคม ออกแบบหน้า วิเคราะห์และเก็บ เว็บไซต์และ รวบรวมข้อมูล ฐานข้อมูล

ขั้นตอนการดำเนินงาน



ประโยชน์ของผู้ใช้งาน

ค้นหา สามารถค้นหาเอกสารได้ง่ายและรวดเร็ว



PDF สามารถจัดเก็บในรูปแบบ PDF ได้

บทที่ 2

ทฤษฎีและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการจัดทำ โครงงานเว็บแอพพลิเคชั่นจัดเก็บเอกสาร ผู้จัดทำ โครงงาน ได้ศึกษาเอกสารและจากเว็บ ไซต์ต่าง ๆ ที่ เกี่ยวข้องดังนี้

ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง



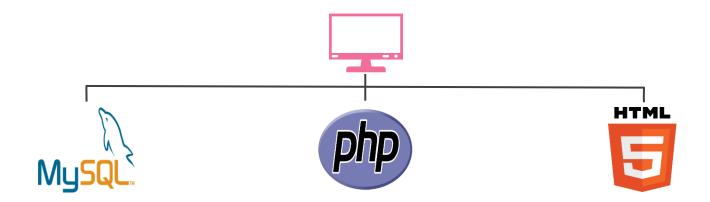
08

PhpMyAdmin

04

CSS

learning



MySQL

โปรแกรมระบบจัดการฐานข้อมูล มีหน้าที่ เก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ รองรับคำสั่ง SQL เป็นเครื่องมือสำหรับเก็บข้อมูล

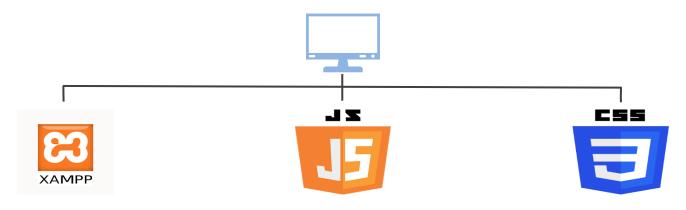
PHP

ภาษาคอมพิวเตอร์จำพวก scripting language ได้รับการพัฒนาและออกแบบมา เพื่อใช้งาน ในการสร้างเอกสารแบบ HTML

HTML

HTML คือภาษาคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการ แสดผลของเอกสารบน website หรือที่เรา เรียกกันว่าเว็บเพจ

learning



Xampp

โปรแกรมระบบจัดการฐานข้อมูล มีหน้าที่ เก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ รองรับคำสั่ง SQL เป็นเครื่องมือสำหรับเก็บข้อมูล

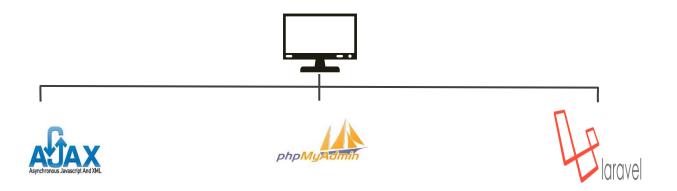
JavaScrip

JavaScript เป็น ภาษาสคริปต์เชิงวัตถุซึ่ง
ใช้ในการสร้างและพัฒนาเว็บไซต์ (ใช่
ร่วมกับ HTML) เพื่อให้เว็บไซต์ของเราคู
มีการเคลื่อนไหว สามารถตอบสนอง
ผู้ใช้งานได้มากขึ้น

CSS

CSS คือภาษาที่ใช้เป็นส่วนของการ จัดรูปแบบการแสดงผลเอกสาร HTML โดยที่ CSS กำหนดกฎเกณฑ์ในการระบุ รูปแบบ (หรือ "Style") ของเนื้อหาใน เอกสาร อันได้แก่ สีของข้อความ สีพื้นหลัง ประเภทตัวอักษร และการจัดวางข้อความ เป็นต้น

learning



AJAX

Ajax เป็นคำที่ใช้เรียกกลุ่มของเทคนิคในการ พัฒนาเว็บไซต์ ซึ่งมีข้อดีในการแสดงผล ลัพธ์ได้โดยไม่ต้องทำการ Refresh หน้าเว็บ โดยการทำงานจะเปลี่ยนไปอยู่ทางฉากหลัง ของหน้าเว็บแทน

phpMyAdmin

phpMyAdmin คือโปรแกรมที่ ถูกพัฒนาโดยใช้ภาษา PHP เพื่อใช้ในการบริหารจัดการ ฐานข้อมูล Mysql แทนการคีย์ คำสั่ง

Laravel Framework

Laravel Framework เป็น PHP Framework ตัวหนึ่งที่ใช้การออกแบบมาเพื่อพัฒนาเว็บ แอพพลิเคชั่นในรูปแบบ MVC (Model Vie ws Controller) ทำให้การเขียน Code ดู สะอาดสามารถอ่านและแก้ไขได้ง่าย

บทที่3

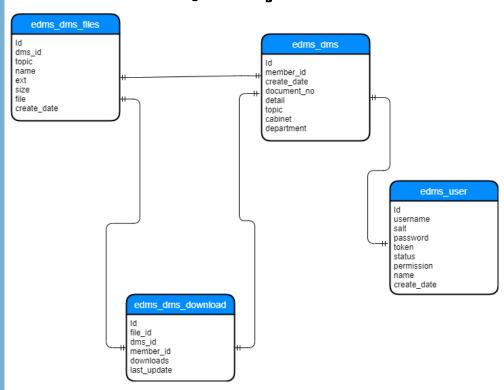
ขั้นตอนและวิธีดำเนินงาน

จะทำการศึกษารายละเอียคต่าง ๆ เกี่ยวกับ Web Application รวมไปถึง โปรแกรมต่าง ๆ ที่ช่วยอำนวยความสะควกในการเขียน Web Application หลังจากนั้นจึงออกแบบ ฐานข้อมูลให้ครอบคลุม Data ทั้งหมดที่มี

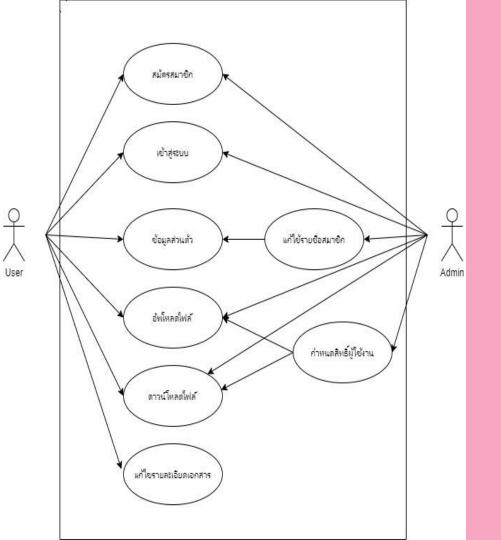
ิวิเคราะห์และออกแบบฐานข้อมูล

การกำหนดขอบเขตคือการกำหนดสิ่งที่ต้องการในการจัดการทำ โปรแกรมให้เป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้และเป็นกรอบในการ ปฏิบัติว่าเป็นไปตามขอบเขตที่วางไว้หรือไม่เมื่อทำตาม วัตถุประสงค์ที่วางไว้ได้แล้ว ขั้นตอนต่อไปคือการออกแบบ ฐานข้อมูล

การออกแบบฐานข้อมูลของโปรแกรม



E-R Diagram



ออกแบบโปรแกรมด้วย Use Case Diagram

คำอธิบาย Use Case Diagram

1.ผู้ใช้งานและผู้ดูแลระบบสามารถเข้าสู่ระบบเพื่อใช้งาน ระบบงานสารบรรณอีเล็คทรอนิคส์

2.ผู้คูแลระบบสามารถสร้างกำหนดสิทธิ์ในการคาวน์โหลด ไฟล์ อัพโหลดไฟล์ของผู้ใช้งาน สมัครสมาชิก และแก้ไข รายชื่อสมาชิก

3.ผู้ใช้งานสามารถแก้ไขรายละเอียดเอกสารที่อัพโหลดไว้ได้



Tablet

Smartphone

