ใบความรู้ที่ 3 [](https://sites.google.com/a/chaiwit.ac.th/php/unit2/knowledge4/capture-20161105-124505.png?attredirects=0)

1. คลิกที่ปุ่ม Start เลือก All Program เลือก Accessories เลือกโปรแกรม Notepad



2. พิมพ์โค้ดโปรแกรมตามตัวอย่าง ด้านล่าง



3. คลิกที่เมนู File เลือก Save



4. เลือกไปที่ C:\AppServ\www



5. ตั้งชื่อ ไฟล์ hello.php

6. เลือก Encoding เป็น UTF-8

7. คลิกปุ่ม Save

**ขั้นตอน**การเรียกดูไฟล์งาน PHP ผ่านเว็บบราวเซอร์

1.เปิดเว็บบราวเซอร์ Internet Explorer

2. พิมพ์ URL ที่ช่องแอดเดรส http://localhost/แล้วตามด้วยชื่อไฟล์.php ตัวอย่าง เช่น http://localhost/hello.php

3. กดปุ่ม Enter

การเขียนโปรแกรมด้วยภาษา php จะต้องอยู่ภายในขอบเขตของการเขียนโปรแกรม php ภายใน แท็กคำสั่ง <?php … ?>
ดังภาพ



**การเขียนโปรแกรม PHP ร่วมกับ HTML**
    เนื่องจากภาษา PHP มีลักษณะเป็น Embedded Script หมายถึง เราสามารถฝังคำสั่ง PHP ไว้ในเว็บเพจร่วมกับคำสั่ง(Tag) ของ HTML ได้ และสร้างไฟล์ที่มีนามสกุลเป็น .php ซึ่งไวยากรณ์ที่ใช้ใน PHP เป็นการนำรูปแบบของภาษาต่างๆ มารวมกัน ได้แก่ C, Perl และ Java







    เนื่องจาก PHP เป็นภาษาแบบ Server-Side Script (ภาษาที่ประมวลผลฝั่ง Server แล้วส่งผลลัพธ์ไปฝั่ง Client ผ่าน Web Browser) ซึ่งมีรูปแบบที่จะใช้ในการเขียน PHP ได้ดังนี้



 ในการสร้างไซต์นั้น จะช่วยอำนวยความสะดวกในการบันทึก และการเรียกใช้งานอย่างเป็นระบบ ซึ่งควรสร้าง Site ก่อนเขียนโปรแกรมภาษา PHP ทุกครั้ง มีวิธีการดังต่อไปนี้

1. คลิกเมนู Site เลือก New Site



2. Site Name: ตั้งชื่อไซต์ที่ต้องการ

3. Local Root Folder: เลือกที่เก็บไฟล์ ต้องเลือกไปที่ C:\AppServ\www\แล้วสร้างโฟลเดอร์ตนเอง เท่านั้น แต่ถ้าเลือกแล้วชื่อโฟลเดอร์ไม่ขึ้นให้พิมพ์ชื่อโฟลเดอร์ในช่องดังภาพ



4. เลือกรายการ Testing Server

5. เลือก PHP MySQL

6. เลือก Local / Network



7. พิมพ์ชื่อโฟลเดอร์ต่อท้าย

8. คลิกปุ่ม OK

9. พิมพ์ชุดคำสั่งภาษา PHP ที่ต้องการให้แสดงผลภายใต้ แท็กเริ่ม<?php และแท็กปิด  ?>



10. บันทึกไฟล์งาน คลิกที่เมนู File เลือกคำสั่ง Save



11. File Name: ตั้งชื่อไฟล์ที่ต้องการ

12. คลิกปุ่ม  Save



13. ขั้นตอนการทดสอบการแสดงผล ให้คลิกเมนู File > Preview in Browser > IExplore หรือกดปุ่ม F12

 

14. จะปรากฏหน้าจอดังภาพ

