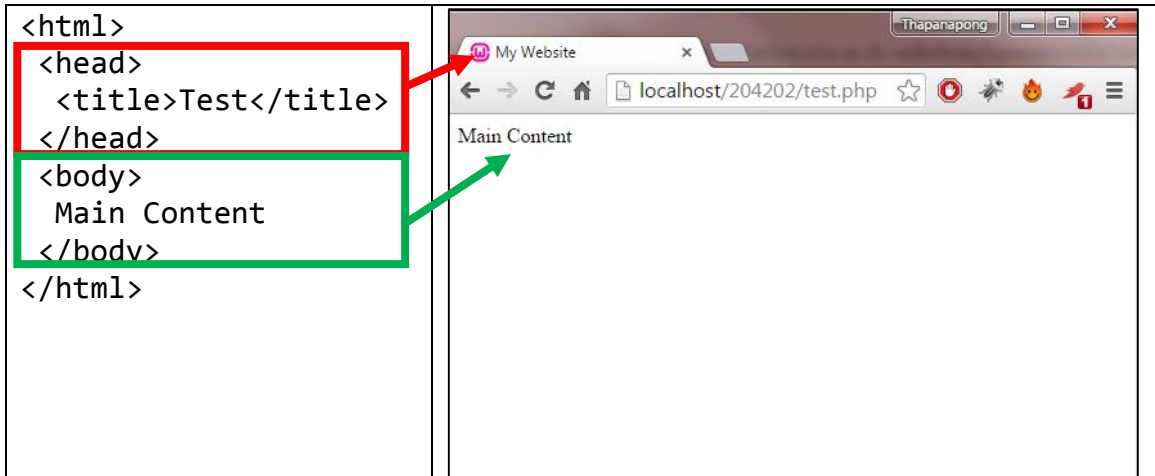


Lab Sheet 10: Code Front-End

ในปฏิบัติการนี้นักศึกษาจะได้เรียนรู้การสร้างหน้าเว็บต้นแบบสำหรับ Project

การออกแบบหน้าเว็บต้นแบบ

1. โครงสร้างหลักของหน้าเว็บเป็นดังนี้

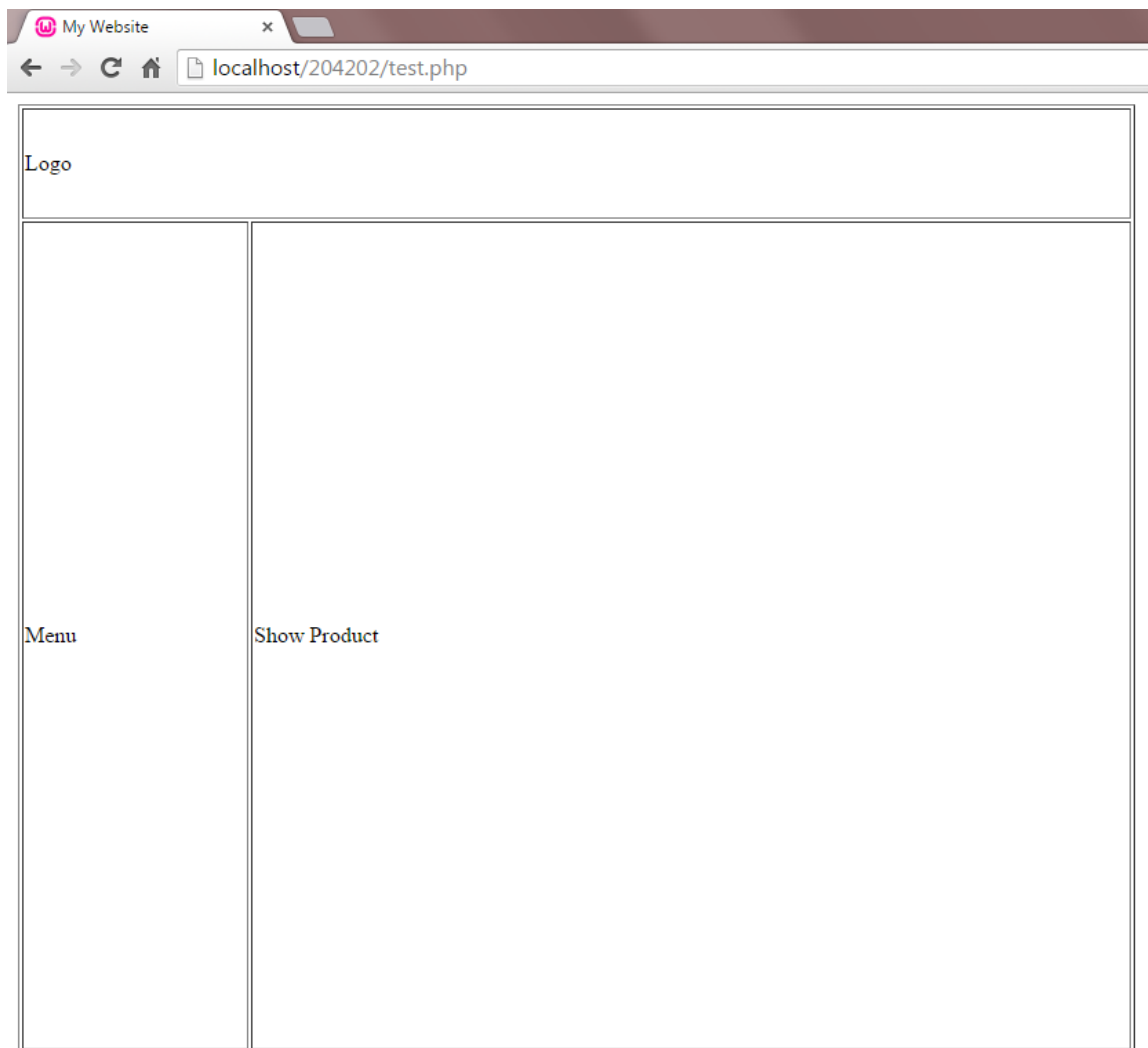


ทุกอย่างที่อยู่ใน Tag title จะแสดงผลในส่วนหัวของ Web Browser

ทุกอย่างที่อยู่ใน Tag body จะแสดงผลในส่วนเนื้อหาของเว็บหลักใน Web Browser

2. จัดสรรพื้นที่ในหน้าเว็บให้แต่ละส่วนที่เราออกแบบมา โดยใช้การสร้างตารางเป็นตัวแบ่ง ซึ่งเราสามารถกำหนดความกว้างและความสูงของแต่ละพื้นที่ได้

```
<html>
<head>
  <title>My Website</title>
</head>
<body>
  <table border=1>
    <tr>
      <td colspan=2 width=800 height=80>Logo</td>
    </tr>
    <tr>
      <td width=160 height=600>Menu</td>
      <td>Show Product</td>
    </tr>
  </table>
</body>
</html>
```



สำหรับการผสานเซลล์ เราจะเพิ่ม Attribute rowspan ของ Tag td ในกรณีที่จะผสานเซลล์ในแนวตั้ง และ Attribute colspan ในกรณีที่จะผสานเซลล์ในแนวนอน เราจะลบ Tag td ของเซลล์ที่ถูกผสานออกไป

แนะนำให้กำหนด Border เป็น 1 ตอนปรับแต่งโครงสร้างเพื่อจะได้เห็นขอบเขตง่าย หลังจากนั้นก็ค่อยปรับเป็น 0 หรือตามที่เหมาะสม

3. สร้างเมนูและลิงก์เพื่อให้สามารถเชื่อมโยงไปหน้าต่าง ๆ ของเว็บได้

การบ้านในวันนี้

1. ให้นักศึกษาสร้างฐานข้อมูล
2. ให้นักศึกษาสร้างหน้าเว็บต้นแบบ โดยสามารถคลิกลิงก์ไปยังหน้าต่าง ๆ ของ Project ได้

ข้อควรระวัง

1. งานชิ้นนี้ไม่ต้องส่ง แต่เป็นส่วนหนึ่งของ Project