

Homework 1

Fun 01: My First Website

Description

ให้ทำเว็บไซต์โดยมี pages ดังต่อไปนี้

File: main.CSS

```
1  html,
2  ▼ body {
3      margin: 0px;
4  }
5
6  ▼ header {
7      background-color: #001a9e;
8      color: #fff;
9      width: 98%;
10     height: 200px;
11     margin: 1%;
12 }
13
14 ▼ header h1 {
15     text-align: center;
16     font-family: 'Franklin Gothic Medium', 'Arial Narrow', Arial, sans-serif;
17     padding: 70px;
18     font-size: 50px;
19 }
20
21 ▼ .wrapper {
22     background-color: #ffd310;
23     width: 98%;
24     height: 400px;
25     margin: 1%;
26 }
27
28 ▼ .wrapper .page {
29     width: 24%;
30     height: 180px;
31     background-color: #fff;
32     display: inline-block;
33     margin: 0.4%;
34 }
35
36 ▼ footer {
37     background-color: #001a9e;
38     color: #fff;
39     width: 100%;
40     height: 60px;
41     margin: 0%;
42 }
43
44 ▼ footer p {
45     font-family: 'Segoe UI', Tahoma, Geneva, Verdana, sans-serif;
46     text-align: center;
47     padding: 20px;
48 }
49
50 ▼ .image_link {
51     height: 160px;
52     width: 18.5vw;
53     margin: 2% 0 1% 10%;
54 }
55
56 ▼ .image_link:hover {
57     filter: grayscale(70%);
58 }
```

รูปที่ 1 ไฟล์โค้ด CSS สำหรับการปรับแต่งแก้ไขสีและรูปแบบตามความต้องการ

1. หน้าเว็บแสดงรายวิชาที่ลงทะเบียนเรียนในเทอมนี้ (ตามตัวอย่าง 1)

File: Homework1.HTML

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3
4 <head>
5   <meta charset="UTF-8">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <title>Courses Registered</title>
8 </head>
9
10 <body>
11   <h1>Courses Registered</h1>
12   <h3>List of subjects</h3>
13
14   <table>
15     <tr>
16       <th>Course ID</th>
17       <th>Course Name</th>
18     </tr>
19     <tr>
20       <td>STA 302</td>
21       <td>Statistics Engineering</td>
22     </tr>
23     <tr>
24       <td>FRA 501</td>
25       <td>Natural Language Processing</td>
26     </tr>
27     <tr>
28       <td>FRA 502</td>
29       <td>Web Programming</td>
30     </tr>
31   </table>
32 </body>
33
34 </html>
```

รูปที่ 2 ไฟล์โค้ด HTML สำหรับ Homework1

Result:

Courses Registered

List of subjects

Course ID	Course Name
STA 302	Statistics Engineering
FRA 501	Natural Language Processing
FRA 502	Web Programming

รูปที่ 3 ผลลัพธ์ Homework1

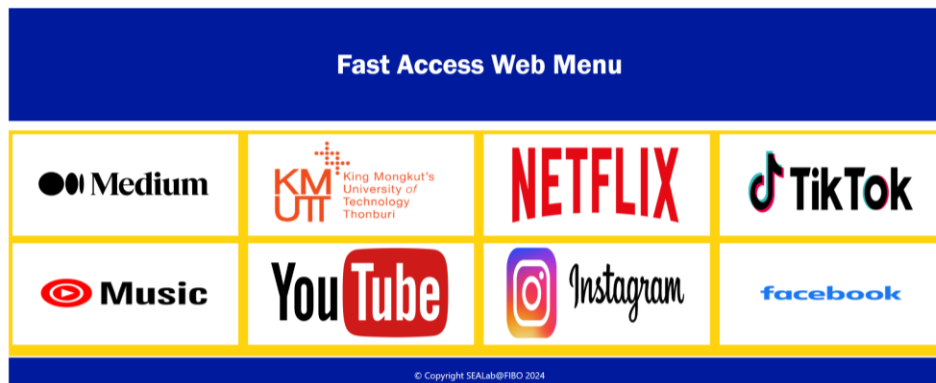
2.หน้าเว็บแสดงเว็บไซต์ที่ชื่นชอบ 8 ที่ โดยสามารถคลิกไปยังเว็บไซต์นั้นได้ (ตามตัวอย่าง 2)

File: Homework2.HTML

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3
4 <head>
5   <meta charset="UTF-8">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <link rel="stylesheet" href="css/app.css" />
8   <title>Fast Access Web Menu</title>
9 </head>
10
11 <body>
12   <header>
13     <h1>Fast Access Web Menu</h1>
14   </header>
15   <div class="wrapper">
16     <div class="page">
17       <a href="https://medium.com/" alt="Visit medium" title="Visit medium">
18         
19       </a>
20     </div>
21     <div class="page">
22       <a href="https://www.kmutt.ac.th/" alt="Visit kmutt" title="Visit kmutt">
23         
24       </a>
25     </div>
26     <div class="page">
27       <a href="https://www.netflix.com/th/" alt="Visit netflix" title="Visit netflix">
28         
29       </a>
30     </div>
31     <div class="page">
32       <a href="https://www.tiktok.com/en/" alt="Visit tiktok" title="Visit tiktok">
33         
34       </a>
35     </div>
36     <div class="page">
37       <a href="https://music.youtube.com/" alt="Visit youtube-music" title="Visit youtube-music">
38         
40       </a>
41     </div>
42     <div class="page">
43       <a href="https://www.youtube.com/7hl=th&gl=TH&app=desktop" alt="Visit youtube" title="Visit youtube">
44         
45       </a>
46     </div>
47     <div class="page">
48       <a href="https://www.instagram.com/" alt="Visit instagram" title="Visit instagram">
49         
50       </a>
51     </div>
52     <div class="page">
53       <a href="https://www.facebook.com/" alt="Visit facebook" title="Visit facebook">
54         
55       </a>
56     </div>
57   </div>
58   <footer>
59     <p>© Copyright SEALab@FIBO 2024</p>
60   </footer>
61 </body>
62 </html>
63 </html>
```

รูปที่ 4 ไฟล์โค้ด HTML สำหรับ Homework2

Result:



รูปที่ 5 ผลลัพธ์ Homework2