

**LAPORAN PRAKTIKUM
PEMROGRAMAN WEB LANJUT
S1-SISTEM INFORMASI**

“ LAPORAN PRAKTIKUM MODUL 1”



Disusun Oleh :

Nama	Teuku Irvan
NIM	24.62.0219
Dosen Pengampu	Deni Kurnianto Nugroho
Nama Koordinator Asisten	Latif Ardiansyah
Kelas	BCIS 24

**S1 – SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA**

2025

<<MODUL BERAPA>>

<<Judul Materi>>

A. Tujuan

Setelah praktikum ini, praktikan diharapkan dapat : (isi dengan tujuan pembelajaran)
After completing this module, students are expected to be able to explain their understanding of dynamic web programming, basic PHP syntax , and web server configuration.

B. Peralatan

(isi dengan peralatan dan software yang anda gunakan, lengkap dengan detail OS, versi XAMPP, versi PHP, dan versi code editor)

a. Operating System (Windows, macOS , Linux, etc.)

b. Web Browser (Google Chrome , Mozilla Firefox, Microsoft Edge , Safari, etc.)

c. Visual Studio Code. The latest version can be downloaded from

<https://visualstudio.microsoft.com/downloads/>

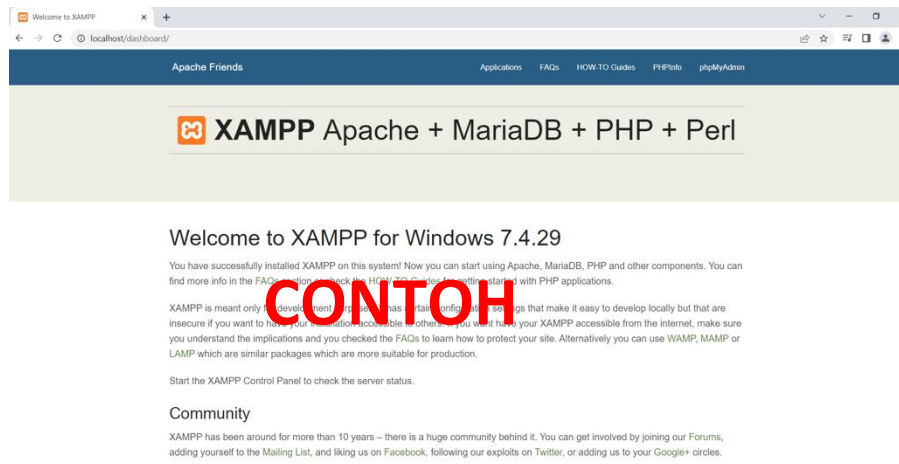
d. XAMPP uses PHP version 7.0 or higher. The latest version can be downloaded from

<https://www.apachefriends.org/download.html>

C. Hasil dan Pembahasan

(isi dengan hasil dan pembahasan dari tugas anda, Pastikan screenshot jelas dan terbaca)

1. Screenshot Direktori tempat XAMPP anda disimpan
2. Screenshot Halaman Control Panel XAMPP yang sudah aktif
3. Screenshot tampilan homescreen dari localhost (buka browser→ketikkan localhost kemudian enter untuk memastikan server anda sudah berjalan dengan normal)



4. Screenshot script aboutme_nim.php (Pastikan bisa terbaca)

```
aboutme_0219.php
1  <?php
2
3  $nama_lengkap = "Teuku Irvan";
4  $bidang_keahlian = "Editing";
5  $hobi = "Membaca Komik , Game , Renang";
6  $lain_lain = "Mahasiswa Sistem Informasi Universitas Amikom 2024.";
7
8  $nim = "24.62.0219";
9  $kelas = "BCIS";
10 ?>
11
12 <!DOCTYPE html>
13 <html lang="id">
14 <head>
15     <meta charset="UTF-8">
16     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
17     <title>Profil Saya</title>
18     <style>
19
20         body, html {
21             margin: 0;
22             font-family: Arial, sans-serif;
23             height: 100%;
24             display: flex;
25             flex-direction: column;
26         }
27
28         .header {
29             background-color: #6C48C5;
30             height: 60px;
31             border-bottom: 8px solid #FFC107;
32             color: #fff;
33             padding: 30px 20px;
34             text-align: center;
35             font-size: 2em;
36             font-weight: bold;
37         }
38
39         .main-container {
40             display: flex;
41             flex: 1;
42         }
```

```

43
44     .sidebar {
45         width: 20%;
46         background-color: #e0e0e0;
47         padding: 20px;
48     }
49
50     .sidebar ul li {
51         margin-bottom: 10px;
52     }
53
54     .sidebar ul li a {
55         text-decoration: none;
56         color: #007bff;
57         font-size: 1dp;
58     }
59
60     .content {
61         width: 80%;
62         margin-top: 50px;
63         padding: 20px;
64         text-align: left;
65         background-color: #fff;
66     }
67
68     .footer {
69         background-color: #6C48C5;
70         border-top: 8px solid #FFC107;
71         color: #fff;
72         text-align: center;
73         padding: 15px 20px;
74     }
75 </style>
76 </head>
77 <body>
78
79     <div class="header">
80         Profile Saya

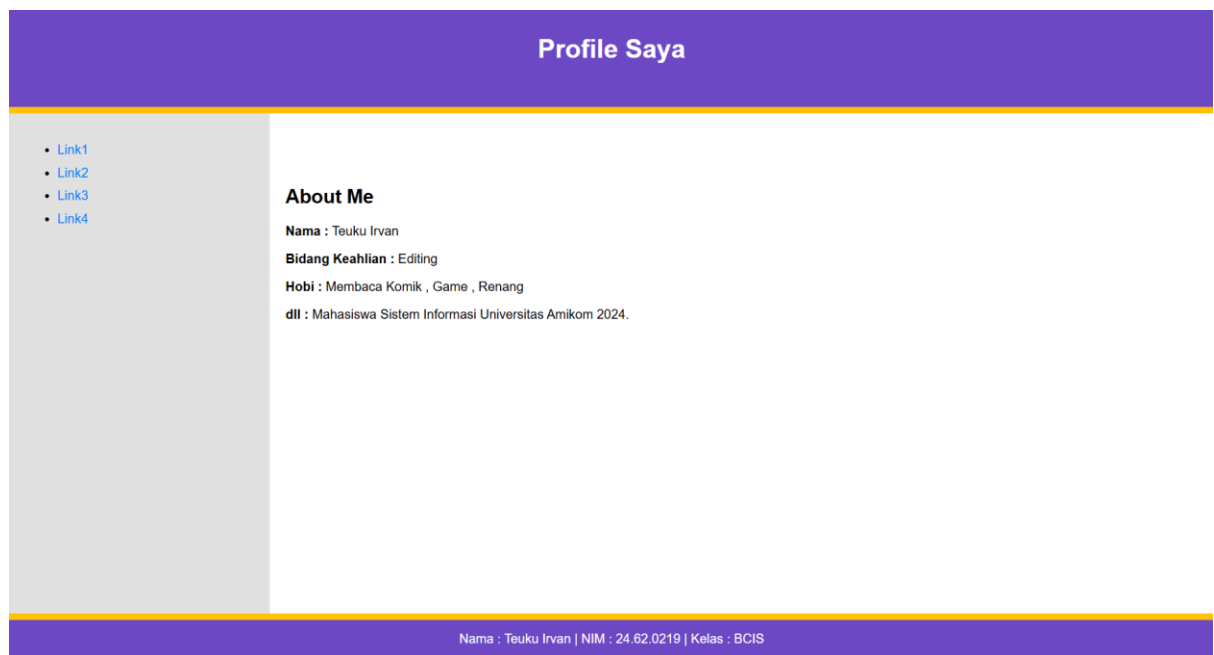
```

```

81     </div>
82
83     <div class="main-container">
84         <div class="sidebar">
85             <ul>
86                 <li><a href="#">Link1</a></li>
87                 <li><a href="#">Link2</a></li>
88                 <li><a href="#">Link3</a></li>
89                 <li><a href="#">Link4</a></li>
90             </ul>
91         </div>
92
93         <div class="content">
94             <h2>About Me</h2>
95             <p><strong>Nama :</strong> <?php echo $nama_lengkap; ?></p>
96             <p><strong>Bidang Keahlian :</strong> <?php echo $bidang_keahlian; ?></p>
97             <p><strong>Hobi :</strong> <?php echo $hobi; ?></p>
98             <p><strong>dll :</strong> <?php echo $lain_lain; ?></p>
99         </div>
100     </div>
101
102     <div class="footer">
103         Nama : <?php echo $nama_lengkap; ?> | NIM : <?php echo $nim; ?> | Kelas : <?php echo $kelas; ?>
104     </div>
105
106 </body>
107 </html>

```

5. Screenshot Output aboutme_nim



6. Berikan penjelasan singkat mengenai script aboutme_nim.php yang telah anda buat
- In this script i am using php and html as my main code for nama , bidang keahlian , hobi , and dll data iam using php as the code and for the ui I am using html

D. Eror/Kesulitan

(Point ini tidak wajib diisi. Point ini digunakan untuk menuliskan eror yang ada alami atau kesulitan selama praktikum dan cara mengatasinya. Pastikan dijelaskan menggunakan Bahasa Indonesia yang baku dan sopan)

I did have a struggle ,, because i new to php i am kinda confused how to php but after i watching my friends and hear the lecturer lesson i kinda know how to use this language, php kinda similiar to c++ for me so i can adapt with this quickly

E. Daftar Pustaka

(isi dengan referensi yang anda gunakan selama mengerjakan tugas)

Arief, M. Rudyanto . 2011. Dynamic Web Programming Using PHP and MySQL . Andi
Publisher: Yogyakarta

[2] Farida, Lilis Dwi. 2020. Advanced Web Programming Module. Yogyakarta: AMIKOM
University Yogyakarta.

[3] Sibero , Alexander FK, 2011, The Holy Book of Web Programming , Yogyakarta:
MediaKom .

[4] Madcoms Madiun, 2016. PHP and MySQL Programming for Beginners. Andi Publisher:
Yogyakarta

[5] PHP Online Tutorial - <http://www.w3schools.com/php>