

Laporan Praktikum Web 3

Forum Rumpi!



Disusun oleh:

105221025

Reva Ananda

Program Studi Ilmu Komputer
Universitas Pertamina
2023

Bab 1 Pendahuluan

1.1 Latar Belakang

Dengan kemudahan akses dalam untuk berkomunikasi den

1.2 Tujuan

Tujuan dari dibuatnya proyek web forum ini selain untuk melaksanakan tanggung jawab, juga dapat menambah pengalaman saya sebagai pengembang. Selain itu, proyek ini juga akan menjadi tambahan berharga dalam portofolio saya.

1.3 Batasan masalah

Web Forum yang akan saya buat sangat terbatas dalam hal fungsionalitas maupun fitur mengingat masih sedikitnya pengalaman saya sebagai pengembang web dan keterbatasan sumber daya. Perpesanan pada forum ini akan berbasis text dan mungkin juga gambar dan video sebagai pelengkap.

Bab 2 Metode Pelaksanaan

2.1 Tools dan Aplikasi Pendukung

Pada pembuatan forum ini saya menggunakan VS Code sebagai text editor, dikarenakan sifat versatile dan telah familiar dengan environmentnya beberapa extension yang diperlukan juga diinstall seperti live server dll. Untuk database saya menggunakan MySQL untuk menyimpan data berupa data user, pesan pos, kontar dan lainnya.

Jika diperbolehkan mungkin selanjutnya saya akan menggunakan framework untuk memudahkan proses pengembangan.

2.2 Bahasa Pemograman

Pada pratikum ali ini saya hanya menggunakan HTML dan CSS, pada praktikum yang akan dating mungkin saya akan menggunakan PHP sebagai bagian backend atau berhubungan dengan server dan menggunakan javascript untuk menghasilkan elwmwn yang responsive.

Bab 3 Hasil

3.1 Kode

`3.1.1 halaman Home

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Komentar</title>
  <link rel="stylesheet" href="css/home.css">
```

```

    <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-
awesome/6.4.0/css/all.min.css">
</head>
<body>
    <header>
        <h1>Forum Rumpi!</h1>
        <nav class="nav">
            <ul>
                <li><a href="profile.html">Profil</a></li>
                <li><a href="forum.html">Forum</a></li>
                <li><a href="about.html">Tentang Kami</a></li>

            </ul>
        </nav>
    </header>
    <!-- nanti isi comment nha dinamis dari db-->
    <main>
        <section class="comments-section">
            <h2>Komentar</h2>
            <div class="comment">
                <div class="comment-header">
                    
                    <div class="comment-info">
                        <h3>Username 1</h3>
                        <h4>Waktu 1</h4>
                    </div>
                </div>
                <div class="comment-content">
                    <p>Komentar pengguna 1...</p>
                </div>
            </div>
            <div class="comment">
                <div class="comment-header">
                    
                    <div class="comment-info">
                        <h3>Username 2</h3>
                        <h4>Waktu 2</h4>
                    </div>
                </div>
                <div class="comment-content">
                    <p>Komentar pengguna 2...</p>
                </div>
            </div>

            <h2>Tambahkan Komentar</h2>
            <form id="comment-form">
                <label for="comment-username">Nama Pengguna:</label>

```

```

        <input type="text" id="comment-username" name="comment-
username" required><br>
        <label for="comment-content">Komentar Anda:</label>
        <textarea id="comment-content" name="comment-content" rows="4"
required></textarea><br>
        <button type="submit">Kirim Komentar</button>
    </form>
</section>
</main>


<footer>
    <p>&copy; 2023 Forum Rumpi!</p>
</footer>
</body>
</html>

```

Forum Rumpi!

[Profil](#)
[About](#)

[+ Buat Postingan](#)





Username


Waktu

Judul Postingan

Isi Postingan

 Suka

 Komentar





Username

Waktu

Judul Postingan

Isi Postingan

 Suka

 Komentar

3.1.2 Halaman Membuat Pos Baru

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Buat Postingan Baru</title>
    <link rel="stylesheet" href="css/home.css">
</head>
<body>
    <header>
        <h1>Forum Rumpi!</h1>
        <nav class="nav">
            <ul>
                <li><a href="profile.html">Profil</a></li>

```

```

        <li><a href="forum.html">Forum</a></li>
        <li><a href="about.html">Tentang Kami</a></li>
    </ul>
</nav>
</header>

<main>
    <section class="post-section">
        <h2>Buat Postingan Baru</h2>
        <form id="post-form">
            <label for="post-title">Judul Postingan:</label>
            <input type="text" id="post-title" name="post-title"
required><br>
            <label for="post-content">Isi Postingan:</label>
            <textarea id="post-content" name="post-content" rows="4"
required></textarea><br>
            <button type="submit">Kirim Postingan</button>
        </form>
    </section>
</main>

<footer>
    <p>&copy; 2023 Forum Kepo! - Dibuat oleh [Nama Anda]</p>
</footer>
</body>
</html>

```

Forum Rumpil!

[Profil](#)
[Forum](#)
[Tentang Kami](#)

Buat Postingan Baru

Judul Postingan:

Isi Postingan:

Kirim Postingan

© 2023 Forum Rumpil!

3.1.1 Halaman Komentar Sebuah Pos

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Komentar</title>
    <link rel="stylesheet" href="css/home.css">

```

```

    <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-
awesome/6.4.0/css/all.min.css">
</head>
<body>
    <header>
        <h1>Forum Rumpi!</h1>
        <nav class="nav">
            <ul>
                <li><a href="profile.html">Profil</a></li>
                <li><a href="forum.html">Forum</a></li>
                <li><a href="about.html">Tentang Kami</a></li>

            </ul>
        </nav>
    </header>
    <!-- nanti isi comment nha dinamis dari db-->
    <main>
        <section class="comments-section">
            <h2>Komentar</h2>
            <div class="comment">
                <div class="comment-header">
                    
                    <div class="comment-info">
                        <h3>Username 1</h3>
                        <h4>Waktu 1</h4>
                    </div>
                </div>
                <div class="comment-content">
                    <p>Komentar pengguna 1...</p>
                </div>
            </div>
            <div class="comment">
                <div class="comment-header">
                    
                    <div class="comment-info">
                        <h3>Username 2</h3>
                        <h4>Waktu 2</h4>
                    </div>
                </div>
                <div class="comment-content">
                    <p>Komentar pengguna 2...</p>
                </div>
            </div>

            <h2>Tambahkan Komentar</h2>
            <form id="comment-form">
                <label for="comment-username">Nama Pengguna:</label>

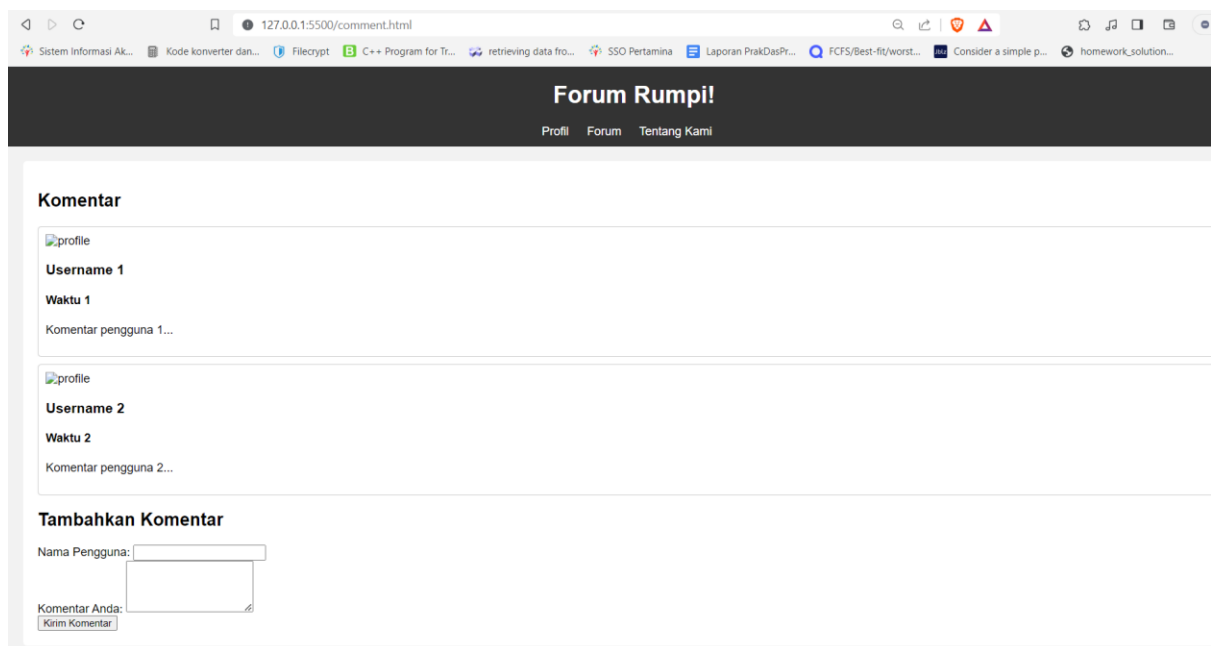
```

```

        <input type="text" id="comment-username" name="comment-
username" required><br>
        <label for="comment-content">Komentar Anda:</label>
        <textarea id="comment-content" name="comment-content" rows="4"
required></textarea><br>
        <button type="submit">Kirim Komentar</button>
    </form>
</section>
</main>

<footer>
    <p>&copy; 2023 Forum Rumpi!</p>
</footer>
</body>
</html>

```



3.2 Gambar Screenshot

Bab 4 Penutup

4.1 Kesimpulan

Pada praktikum pemrograman web yang kami lakukan pada tanggal 13 Oktober 2023, yang dipandu oleh kakak-kakak asisten praktikum, kami sebagai mahasiswa Ilmu Komputer telah mempelajari materi HTML seperti tag, elemen serta sintaks dasar html untuk membuat kerangka web.

Kami juga sudah menerapkan materi HTML tersebut dengan tugas posttest dan THT yang keduanya dianjurkan untuk mengembangkan web portfolio dan sebuah web bebas.

4.2 Sumber

<https://fireart.studio/blog/forum-websites-examples/>

<https://www.w3schools.com/css/>

<https://www.w3schools.com/html/>

4.3 Link github kalian

<https://github.com/Ananadareva/Project-Forum.git>