LAPORAN TUGAS 3



PEMROGRAMAN WEB 1

Disusun Oleh:

Dio Ananda Maulana Wijaya (4123031)

Dosen Pengampu:

MUHAMMAD MIFTAKHUL SYAIKH, S.KOM. M.KOM.

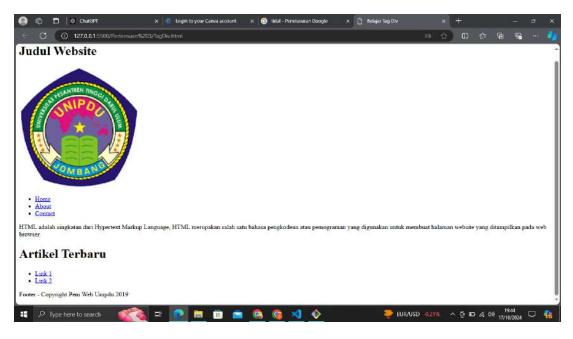
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PESANTREN TINGGI DARUL 'ULUM
JOMBANG

2024

Link Github:

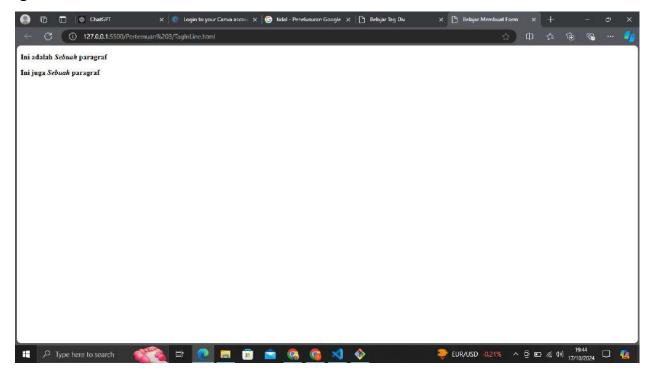
https://github.com/dioannda/pemogramanweb1/tree/master/Pertemuan3

Tag Div:



- 1. **Tag <head> dan <title>**: Bagian ini berisi informasi metadata dari halaman web. Tag <title> menetapkan judul halaman yang ditampilkan di tab browser.
- 2. Tag <body>: Berisi konten utama yang ditampilkan di halaman.
- 3. **Bagian <div id="header">**: Ini adalah bagian atas halaman (header), berisi judul halaman web dan gambar logo ().
- 4. **Bagian <div id="menu">**: Menampilkan daftar navigasi berupa link dalam daftar tak terurut (dan), seperti "Home", "About", dan "Contact".
- 5. Bagian <div id class="content">: memiliki id atau class
- 6. Bagian <div id="sidebar">: Menampilkan daftar artikel terbaru dengan link.
- 7. Bagian <div id="footer">: Menampilkan footer dengan informasi hak cipta.

Tag In Line:



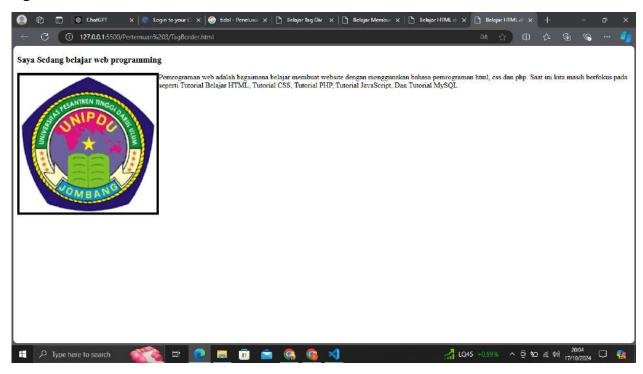
1. Tag <style>:

- Kode CSS yang mendefinisikan gaya untuk elemen HTML.
- #kalimat: Mengatur teks yang berada dalam elemen dengan id="kalimat" agar menjadi bold (huruf tebal).
- .miring: Mengatur teks yang menggunakan class miring agar tampil dalam italic (huruf miring).
- 2. Tag <head>: Berisi tag <title> yang memberikan judul "Belajar Membuat Form" untuk halaman.

3. **Tag <body>**:

- Tag : Paragraf pertama menggunakan **teks tebal** () dan di dalamnya terdapat kata "Sebuah" yang menggunakan **teks miring** ().
- Tag <div id="kalimat">: Bagian ini diatur dengan id kalimat yang menjadikan teks di dalamnya tampil tebal karena CSS di atas. Di dalamnya, kata "Sebuah" menggunakan class miring, sehingga tampil dengan gaya miring.

Tag Border:



1. Tag <head> dan <title>:

 Bagian ini menentukan metadata dan judul halaman web yang akan ditampilkan di tab browser sebagai "Belajar HTML di Duniailkom".

2. Tag <body>:

• Berisi konten utama yang akan terlihat di halaman web.

3. Tag <h3 id="judul1">:

• Menampilkan teks "Saya Sedang belajar web programming" dengan gaya heading tingkat 3 (lebih kecil dari h1 dan h2) dan memiliki id "judul1", yang dapat digunakan untuk mengatur gaya atau merujuk elemen ini melalui CSS atau JavaScript.

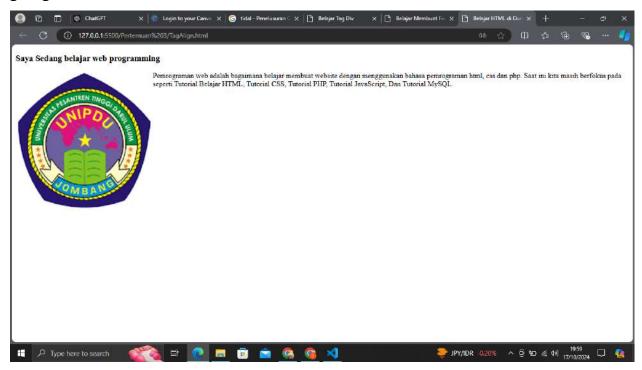
4. Tag :

 Menampilkan paragraf teks tentang pemrograman web, mencakup HTML, CSS, PHP, JavaScript, dan MySQL.

5. Tag :

• Menyisipkan gambar dengan sumber src="logo unipdu.png", lebar gambar diatur menjadi 300px, gambar diratakan ke kiri (align="left"), dan ada border (garis tepi) dengan ketebalan 5px.

Tag Align:



1. Tag <head> dan <title>:

• Menyediakan metadata halaman. Tag <title> menetapkan judul halaman sebagai "Belajar HTML di Duniailkom" yang akan muncul di tab browser.

2. Tag <body>:

• Bagian ini berisi konten utama yang terlihat oleh pengguna.

3. Tag <h3 id="judul">:

• Menampilkan teks "Saya Sedang belajar web programming" dengan gaya heading tingkat 3 (lebih kecil dari heading 1 dan 2). Elemen ini memiliki id="judul", yang dapat digunakan untuk mengakses elemen ini dengan CSS atau JavaScript.

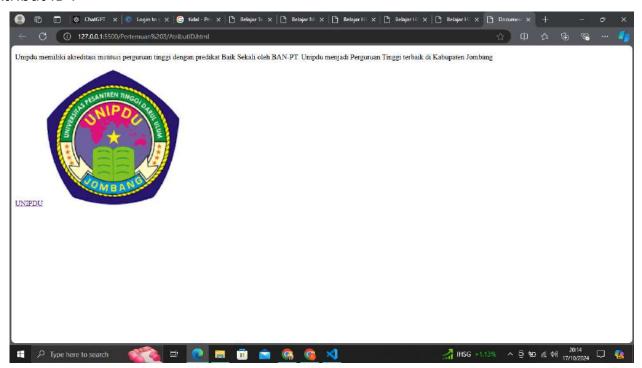
4. Tag :

Paragraf ini menjelaskan tentang pemrograman web dengan bahasa HTML, CSS, dan PHP.

5. **Tag **:

 Menyisipkan gambar dengan src="logo unipdu.png", artinya gambar yang digunakan adalah file "logo unipdu.png". Gambar ini memiliki lebar 300px, serta atribut align="left" yang membuat gambar diratakan ke kiri. Jika teks mengikuti gambar, teks tersebut akan membungkus di sisi kanan gambar.

Atribut ID:



1. Tag <head> dan <title>:

 Berisi metadata halaman web. Tag <title> menetapkan judul halaman sebagai "Document" yang muncul di tab browser.

2. Tag <body>:

• Bagian ini berisi konten utama yang akan ditampilkan pada halaman web.

3. Tag :

 Menampilkan paragraf yang menjelaskan tentang akreditasi Unipdu, dengan id "paragraf1" yang dapat diakses menggunakan CSS atau JavaScript.

4. Tag :

• Membuat link ke situs Unipdu dengan teks "UNIPDU". Namun, ada kesalahan pada penulisan link (href), terdapat tanda kutip ganda tambahan. Seharusnya hanya satu tanda kutip, seperti href="https://www.unipdu.ac.id".

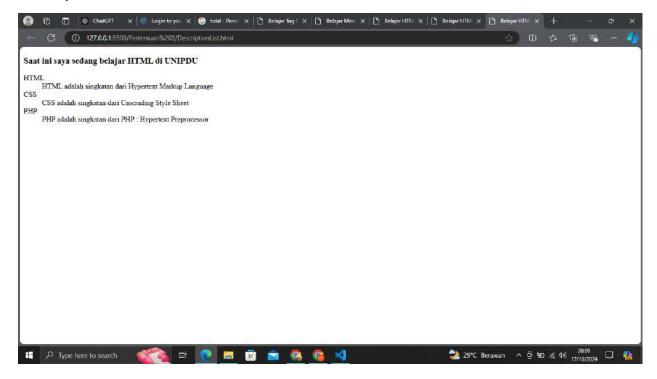
5. Tag `:

Menyisipkan gambar logo Unipdu dengan lebar 300px. Gambar memiliki deskripsi alternatif
 "logo unipdu" yang ditampilkan jika gambar tidak bisa dimuat.

6. Tag <div id="footer">:

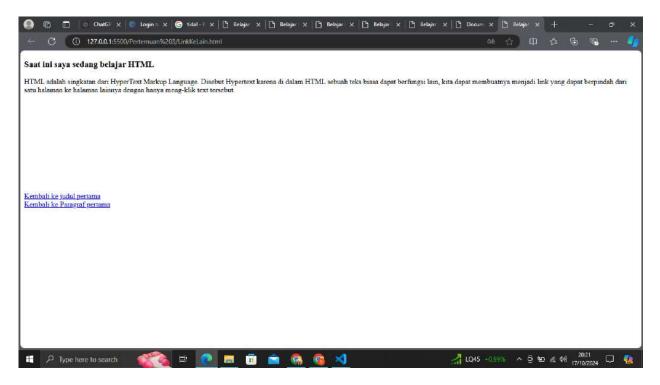
• Sebuah div kosong dengan id "footer", yang dapat digunakan untuk menampilkan informasi di bagian bawah halaman (footer), namun belum ada konten yang diisi.

Description List:



- 1. Tag <head> dan <title>: Menetapkan judul halaman sebagai "Belajar HTML di UNIPDU".
- 2. **Tag <h3>**: Menampilkan teks "Saat ini saya sedang belajar HTML di UNIPDU" sebagai heading tingkat
- 3. **Tag <dl>, <dt>, dan <dd>**: Membuat daftar definisi (definition list) untuk istilah "HTML", "CSS", dan "PHP" beserta penjelasannya.

Menghubungkan link ke atribut lain:



- 1. Tag <head> dan <title>: Menetapkan judul halaman.
- 2. **Tag <h3>**: Menampilkan teks sebagai heading tingkat 3.
- 3. Tag <dl>, <dt>, dan <dd>: Membuat daftar definisi untuk beberapa istilah dengan penjelasannya.