***Pendahuluan 2***

**PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB**

**“HTML lanjutan”**



Asisten :

1. Dian Pertiwi
2. Ansar

Oleh:

Nama : Firman Reski Ramadhan

NIM : 60900121062

Kelas : C

**LABORATORIUM JARINGAN KOMPUTER**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ALAUDDIN MAKASSAR**

**2023**

1. Soal Pembahasan
2. Jelaskan dan berikan contoh penggunaan:
3. Html css
4. Html Favicon
5. Html style
6. Html block & inline
7. Html classes
8. Html id
9. Html iframe
10. Html js
11. Html file path
12. Html head
13. Html layout
14. Html responsive
15. Html semantic
16. Html form
17. Html vs XHTML
18. Jawaban
19. Berikut merupakan penjelasan:
20. Html css

HTML (Hypertext Markup Language) digunakan untuk membuat struktur dasar halaman web, seperti judul, teks, gambar, tautan, dll.

CSS (Cascading Style Sheets) digunakan untuk mengatur tampilan dan gaya elemen-elemen HTML. Paragraf

1. Html Favicon

favicon adalah ikon kecil yang muncul di tab browser

Contoh: **<link rel="icon" href="favicon.ico" type="image/x-icon">**

1. Html style

digunakan untuk menambahkan gaya langsung ke elemen HTML menggunakan atribut style.

Contoh: **<p style="color: blue; font-size: 16px;">Ini teks</p>**

1. Html block & inline

elemen block biasanya membentuk "blok" di halaman, sementara elemen inline hanya membentuk "garis" dalam teks.

Contoh elemen block adalah **<div>, <p>, dan <h1>,** sementara contoh elemen inline adalah **<span>, <a>, dan <strong>.**

1. Html classes

digunakan untuk memberikan nama ke elemen-elemen HTML sehingga mereka dapat diubah dengan CSS atau dimanipulasi dengan JavaScript.

Contoh: **<p class="teks-merah">Teks dengan kelas CSS.</p>**

1. Html id

digunakan untuk memberikan identifikasi unik ke elemen HTML.

Contoh: **<div id="header">Ini adalah header.</div>**

1. Html iframe

digunakan untuk menyisipkan halaman web lain ke dalam halaman web saat ini.

Contoh : **<iframe src="https://www.contoh.com"></iframe>**

1. Html js

adalah bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat halaman web interaktif.

Contoh : **<script>**

**alert("Hello, world!");**

**</script>**

1. Html file path

alamat file atau URL yang merujuk ke lokasi suatu file, seperti gambar atau stylesheet, dalam halaman web.

Contoh : **<img src="logo.png" alt="Logo">**

1. Html head

bagian **<head>** dalam HTML berisi informasi tentang halaman web, seperti judul, meta tag, dan tautan ke stylesheet.

1. Html layout

layout dalam HTML merujuk pada cara elemen-elemen ditempatkan dan diatur di dalam halaman web.

1. Html responsive

desain web responsif adalah pendekatan desain yang membuat halaman web dapat menyesuaikan tampilan dengan baik pada berbagai perangkat dan lebar layar.

1. Html semantic

adalah penggunaan elemen HTML yang memiliki makna dan tujuan yang jelas. Contoh, **<header>, <footer>, <nav>** memiliki makna semantik.

1. Html form

**<form>** adalah elemen HTML yang digunakan untuk membuat formulir interaktif di halaman web, seperti formulir pendaftaran atau pencarian.

1. Html vs XHTML

XHTML adalah versi lebih ketat dan lebih berbasis XML daripada HTML, dengan aturan yang lebih ketat dalam hal sintaksis dan kesalahan markup.