**Materi Pembelajaran: CSS Dasar**

**Pendahuluan**

**Apa Itu CSS?**

CSS (Cascading Style Sheets) adalah bahasa yang digunakan untuk mendesain dan mempercantik halaman web. CSS bekerja dengan HTML untuk menentukan tampilan elemen-elemen pada halaman web.

**Manfaat Mempelajari CSS**

* Mengatur tata letak dan estetika halaman web.
* Memisahkan desain dari konten.
* Membuat halaman web responsif untuk berbagai perangkat.

**Sintaks Dasar CSS**

CSS menggunakan selektor dan deklarasi untuk menentukan gaya elemen:

selector {

property: value;

}

Contoh:

h1 {

color: blue;

font-size: 24px;

}

* **Selector**: Elemen yang ingin diatur (contoh: h1).
* **Property**: Properti yang diatur (contoh: color).
* **Value**: Nilai properti (contoh: blue).

**Cara Menggunakan CSS**

**1. Inline CSS**

Menambahkan gaya langsung di elemen HTML:

<h1 style="color: red;">Judul</h1>

**2. Internal CSS**

Menulis gaya di dalam tag <style> pada file HTML:

<style>

p {

color: green;

}

</style>

**3. External CSS**

Menghubungkan file CSS eksternal:

<link rel="stylesheet" href="styles.css">

**Properti CSS Umum**

**1. Warna dan Latar Belakang**

* color: Mengatur warna teks.
* background-color: Mengatur warna latar belakang.
* body {
* background-color: lightgray;

}

**2. Teks**

* font-size: Mengatur ukuran teks.
* text-align: Mengatur perataan teks.
* p {
* font-size: 16px;
* text-align: center;

}

**3. Tata Letak**

* margin: Ruang di luar elemen.
* padding: Ruang di dalam elemen.
* div {
* margin: 10px;
* padding: 20px;

}

**Kesimpulan** CSS membantu mempercantik dan mengatur tata letak halaman web. Dengan menguasai dasar-dasar CSS, Anda dapat membuat desain web yang menarik.

**Latihan**

1. Buat paragraf dengan warna teks biru dan latar belakang kuning.
2. Atur heading agar rata tengah dengan ukuran font 30px.