

Modul 6: Menampilkan Gambar & Media

Meningkatkan Visual Website Melalui Gambar, Audio, dan Video

Kusuma Web

28 Juni 2026

Elemen Gambar ()

Untuk menyajikan visualisasi yang menarik, gunakan tag `` yang bersifat *self-closing tag* (tidak memerlukan tag penutup).

Atribut Penting Gambar

- **src (Source)**: Lokasi penyimpanan file gambar Anda (lokal maupun URL cloud).
- **alt (Alternative Text)**: Teks pengganti jika internet lambat atau file gagal dimuat. Ini sangat krusial bagi robot perayap mesin pencari Google (SEO) dan pembaca suara tunanetra.
- **width dan height**: Mengatur ukuran dimensi gambar dalam satuan piksel (px) atau persen (%).

Integrasi Audio dan Video HTML5

HTML5 mendatangkan revolusi pemutaran konten multimedia asli tanpa bantuan plugin pihak ketiga (seperti Flash Player):

- 1 **Elemen Audio (<audio>):** Mendukung ekstensi MP3, WAV, atau OGG. Atribut wajib yang harus disematkan adalah `controls`.
- 2 **Elemen Video (<video>):** Mendukung ekstensi MP4 atau WebM.
- 3 **Atribut Tambahan:**
 - `autoplay`: Menyetel musik atau video menyala otomatis sejak halaman dimuat.
 - `loop`: Mengulang kembali file multimedia saat sudah berakhir.

Praktik Kode Galeri Multimedia

Simpan gambar dan video di folder kerja Anda, lalu terapkan susunan kode berikut:

```
<h3>Gambar Kantor Utama Kusuma Web</h3>


<hr>

<h3>Video Tutorial Singkat</h3>
<video width="320" height="240" controls autoplay muted>
  <source src="tutorial.mp4" type="video/mp4">
  Browser Anda tidak mendukung pemutaran video langsung.
</video>
```