

EXCODE — WEBSITE CLASS

Pertemuan 3: Tombol Keren dan Link Favorit

Nama: _____

Kelas: _____

Tanggal: _____

Tujuan

Hari ini kita akan membuat website kita semakin canggih dan interaktif! Kita akan belajar membuat link ke website favorit, mengubah tombol menjadi link yang bisa diklik, menghias sudut tombol dan gambar agar melengkung keren, serta memberi efek warna saat tombol disentuh mouse.

1. Buka Website Sebelumnya

Buka HTML Viewer di browser (htmlviewer.excode.id).

Buka kembali file **website-saya.html** dari pertemuan sebelumnya.

Pastikan seluruh kode HTML, CSS, dan tampilan websitemu masih terlihat rapi pada Preview.

2. Membuat Link Pertama

Kita bisa membuat tulisan menjadi "pintu portal" menuju website lain menggunakan tag **<a>**.

Pada bagian **HTML**, tambahkan kode berikut di bawah paragraf atau gambarmu:

```
<a href="https://youtube.com">Buka YouTube</a>
```

Lihat pada Preview, lalu coba klik tulisan tersebut. Halaman YouTube akan langsung terbuka!

<a> = membuat link | **href** = alamat website yang dituju

TANTANGAN LANGSUNG:

Tepat di bawahnya, buat satu link lagi menuju website favorit yang kamu sukai (misal: Roblox, Scratch, atau Poki). Tulis alamat website tujuanmu di dalam **href**:

```
<a href="https://scratch.mit.edu">Main Scratch</a>
```

Coba klik kedua link tersebut pada Preview. Keduanya sekarang membuka website yang berbeda!

3. Mengubah Tombol Jadi Link

Agar lebih keren, kita bisa menggabungkan tombol **<button>** ke dalam link **<a>**.

Bungkus tombol pertamamu dengan link seperti ini:

```
<a href="https://youtube.com">
  <button>Nonton YouTube</button>
</a>
```

Lihat bagian Preview. Sekarang tulisanmu sudah berubah menjadi bentuk tombol yang bisa diklik langsung!

TANTANGAN LANGSUNG:

Ubah juga link kedua yang tadi agar menjadi tombol link:

```
<a href="https://scratch.mit.edu">
  <button>Main Scratch</button>
</a>
```

Sekarang websitemu punya dua tombol link fungsional yang siap diklik!

4. Tumpukan Sudut Tombol (border-radius)

Bentuk tombol bawaan biasanya kotak lancip dan kaku. Kita bisa membuat sudutnya melengkung halus menggunakan CSS **border-radius**.

Pada bagian **CSS**, tambahkan kode berikut:

```
button {
  border-radius: 20px;
  padding: 10px 20px;
}
```

Perhatikan hasilnya pada Preview. Sudut-sudut tombolmu sekarang melengkung rapi!

TANTANGAN LANGSUNG:

1. Coba ganti **20px** menjadi **100px**. Lihat sudutnya menjadi semakin bulat.
2. Sekarang coba ganti angkanya menjadi **100%**. Perhatikan tombolmu berubah jadi bentuk lonjong/kapsul penuh!
3. Tentukan angka lengkungan (misal 15px, 25px, atau 100%) yang paling kamu sukai untuk tombolmu.

5. Coba border-radius pada Gambar

Properti **border-radius** bukan hanya untuk tombol, foto atau gambar juga bisa dibuat melengkung!

Pada bagian **CSS**, tambahkan:

```
img {  
  border-radius: 20px;  
}
```

Lihat gambarmu di Preview, keempat sudut gambar sekarang melengkung indah.

TANTANGAN LANGSUNG:

Coba ubah **border-radius** pada gambar dari **20px** menjadi **100%**.

Rahasia: Kalau gambarmu berukuran kotak sama sisi, gambarmu akan berubah jadi lingkaran sempurna seperti foto profil WhatsApp!

6. Efek Tombol Ajaib (:hover)

Kita bisa membuat tombol berubah warna secara otomatis saat disentuh kursor mouse menggunakan **:hover**.

Pada bagian **CSS**, tambahkan kode berikut:

```
button:hover {  
  background: yellow;  
  cursor: pointer;  
}
```

Gerakkan kursor mouse ke atas tombol pada Preview tanpa mengkliknya. Tombol akan menyala kuning!

TANTANGAN LANGSUNG:

1. Ganti warna **yellow** dengan warna favoritmu (contoh: orange, cyan, lime, atau pink).
2. Perhatikan juga kursor mouse yang berubah menjadi tangan penunjuk (**cursor: pointer**) saat menyentuh tombol.