# W3.CSS NAVIGATION dan JAVASCRIPT

Oleh:Taryana Suryana M.Kom Teknik Informatika Unikom

taryanarx@email.unikom.ac.id taryanarx@gmail.com Line/Telegram: 081221480577

# 13. W3.CSS NAVIGATION TAB

Navigasi Tab adalah cara untuk menavigasi di sekitar situs web. Biasanya, navigasi tab menggunakan tombol navigasi (tab) yang disusun bersama dengan tab yang dipilih atau disorot.

Contoh berikut ini menggunakan elemen dengan nama kelas yang sama yaitu ("kota"), dan mengubah gaya antara display: none dan display: block untuk menyembunyikan dan menampilkan konten yang berbeda: Membuat Tab dan Link ketika Nama Suatu Kota Di Click, maka Deskripsi

dari Kota tersebut akan ditampilkan pada Bar bagian bawah Menu.

Bandung Garut Tasik

# Bandung

Dikenal dengan Julukan Kota Kembang, adalah Ibu Kota dari Provinsi Jawa Barat.

Gambar 13.1.Contoh Menu Tab



### 13.1. Membuat Menu Horizontal

Pada bagian ini akan dibahas mengenai bagaimana cara membuat Menu Tab dengan arah menyamping (horizontal). Adapun Isi dari Tab yang di Click akan tampil pada bar bagian bawah menu tersebut.

#### NamaFile:menu1.html

```
<html>
<title>W3.CSS</title>
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="w3.css">
<body>
<div class="w3-container">
 <h2>Membuat Menu Tab dan Link</h2>
  Click Pada Menu Dibawah
</div>
<div class="w3-bar w3-black">
 <button class="w3-bar-item w3-button" onclick="openKota('Bandung')">Bandung</button>
  <button class="w3-bar-item w3-button" onclick="openKota('Garut')">Garut</button>
  <button class="w3-bar-item w3-button" onclick="openKota('Tasik')">Tasik</button>
</div>
<div id="Bandung" class="w3-container kota" style="display:none">
 <h2>Bandung</h2>
  Dikenal dengan Julukan Kota Kembang, adalah Ibu Kota dari Provinsi Jawa Barat.
</div>
<div id="Garut" class="w3-container kota" style="display:none">
 <h2>Garut</h2>
  Dikenal dengan Julukan Kota Dodol, dan jaman juga dikenal dengan Jeruk Garut
</div>
<div id="Tasik" class="w3-container kota" style="display:none">
 <h2>Tasik</h2>
  Atau Tasikmalaya Dikenal dengan Julukan Kota Intan, dan Kota Kerajinan Tangan
</div>
<script>
function openKota(namaKota) {
 var i;
  var x = document.getElementsByClassName("kota");
 for (i = 0; i < x.length; i++) {</pre>
   x[i].style.display = "none";
  document.getElementById(namaKota).style.display = "block";
</script>
</body>
</html>
```

Simpan dengan nama File:menu1.html, dan kemudian jalankan pada Browser seperti biasa dan jika hasilnya benar, akan ditampilkan halaman menu seperti berikut:

kulia	honline <b>o</b> as komputer ind	onesia					
🗋 W3.CSS	×   🗋 W3.CSS	× 🗅 w3.css	× +	-		×	
$\leftarrow \rightarrow $ D	() File   E:/BELAJAR_HTM	L/menu1.html	±4 <b>5</b>	Ē			
Membuat Menu Tab dan Link <sup>Click Pada Menu Dibawah</sup>							
Bandung Garut Tasik							
Bandung							
Dikenal dengan Julukan Kota Kembang, adalah Ibu Kota dari Provinsi Jawa Barat.							

Gambar 13.2. Menampilkan Tab dan Link kota

Java Script Untuk Menampilkan isi Link yang di Click

```
<script>
function openKota(namaKota) {
  var i;
  var x = document.getElementsByClassName("kota");
  for (i = 0; i < x.length; i++) {
    x[i].style.display = "none";
  }
  document.getElementById(namaKota).style.display = "block";
}
</script>
```

### 13.2. Membuat Menu Vertical

Pada bagian ini akan dibahas mengenai bagaimana cara membuat Menu Tab dengan arah vertikal. Adapun Isi dari Tab yang di Click akan tampil pada bar bagian kanan.

NamaFile:menu2.html

```
<html>
<title>W3.CSS</title>
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="w3.css">
<body>
<div class="w3-sidebar w3-bar-block w3-light-grey w3-card" style="width:130px">
<h5 class="w3-bar-item">MENU</h5>
<button class="w3-bar-item">MENU</h5>
<button class="w3-bar-item w3-button tablink" onclick="openCity(event,
'Bandung')">Bandung</button>
<button class="w3-bar-item w3-button tablink" onclick="openCity(event,
'Garut')">Garut</button>
```

```
kuliahonline
```

```
<button class="w3-bar-item w3-button tablink" onclick="openCity(event,
'Tasik')">Tasik</button>
 <button class="w3-bar-item w3-button tablink" onclick="openCity(event,
'Cirebon')">Cirebon</button>
</div>
<div style="margin-left:130px">
 <div class="w3-padding">Menu Tab Vertikal</div>
  <div id="Bandung" class="w3-container city" style="display:none">
    <h2>Bandung</h2>
    Ibukota dari Provinsi Jawa Barat
  </div>
  <div id="Garut" class="w3-container city" style="display:none">
   <h2>Garut</h2>
   Garut kota yang terkenal dengan Dodol dan domba nya
  </div>
  <div id="Tasik" class="w3-container city" style="display:none">
   <h2>Tasik</h2>
   Terkenal dengan sebagai kota Intan.
  </div>
  <div id="Cirebon" class="w3-container city" style="display:none">
   <h2>Cirebon</h2>
   Terkenal dengan sebagai kota Udang.
 </div>
</div>
<script>
function openCity(evt, cityName) {
 var i, x, tablinks;
 x = document.getElementsByClassName("city");
 for (i = 0; i < x.length; i++) {
   x[i].style.display = "none";
 }
 tablinks = document.getElementsByClassName("tablink");
 for (i = 0; i < x.length; i++) {</pre>
   tablinks[i].className = tablinks[i].className.replace(" w3-green", "");
 document.getElementById(cityName).style.display = "block";
 evt.currentTarget.className += " w3-green";
</script>
```

</body> </html>

kuliahonline						
🗋 W3.CSS 🗙	🗅 W3.CSS 🗙 🗋 W3.CSS 🗙 + – – 🗆 🗙					
$\leftarrow \rightarrow $ D	③ File   E:/BELAJAR_HTML/menu2.html ☆ ↓ ▲ ④ ② …					
MENU	Menu Tab Vertikal					
Bandung	Bandung					
Garut	Ibukota dari Provinsi Jawa Barat					
Tasik						
Cirebon						

Gambar 13.3.Menu Tab Vertikal

Jika anda ingin menambahkan Efek Animasi ketika menampilkan Teks atau gambar pada kota yang di Click, maka dapat ditambahkan perintah **w3-animate**, contoh misalnya ketika di Click Cirebon, maka tulisan mengenai Cirebon akan ditampilkan dengan mode zoom

<div id="Cirebon" class="w3-container city w3-animate-zoom" style="display:none"> <h2>Cirebon</h2> Terkenal dengan sebagai kota Udang. </div>



## TUGAS 13.

Dengan Menggunakan perintah yang sudah diajarkan barusan dan perintah lainya yang sudah diajarkan sebelumnya, buat program untuk menampilkan Menu Seperti berikut:

Catatan:

- 1. Jika di Click Tab Mobil Maka akan ditampilkan gambar Mobil dengan Animasi w3-animate-fading
- 2. Jika di Click Tab UnikomMart Maka akan ditampilkan gambar Unikom Mart dengan Animasi w3-animate-bottom
- 3. Jika di Click Tab Kampus Maka akan ditampilkan gambar Kampus dengan Animasi w3-animate-top
- 4. Jika di Click Tab Foto Maka akan ditampilkan gambar Foto dengan Animasi w3-animate-zoom

Semua Gambar, Banner, Link dan isinya boleh disesuaikan dengan isi tugas yang ingin kamu buat, Menu Boleh Horizontal atau Vertical











Gambar Tugas13.Ketika di Click Kampus



Gambar Tugas13.Ketika di Click Foto

Adapun File yang dikumpulkan adalah file tugas13.html dan gambar atau foto yang kamu gunakan. Kirim ke Kuliah Online file yang sudah dalam bentuk zip atau rar, TUGAS13.ZIP