

BAB 14

W3 INPUTS DAN LABEL

Taryana Suryana M.Kom
Teknik Informatika

taryanarx@email.unikom.ac.id
taryanarx@gmail.com
[HP.081221480577 – 087832908499](tel:081221480577)

14.W3.CCS Input

Kelas w3-input memungkinkan Anda untuk membuat form input lebih baik dan lebih rapih, ada beberapa type masukan yang dapat digunakan, yaitu:

Text
Checkbox
Select
Radio

14.1. Input Text

Jika anda ingin memasukan data dalam bentuk kotak masukan satu baris, maka dapat digunakan input type text, adapun penggunaannya adalah seperti berikut:

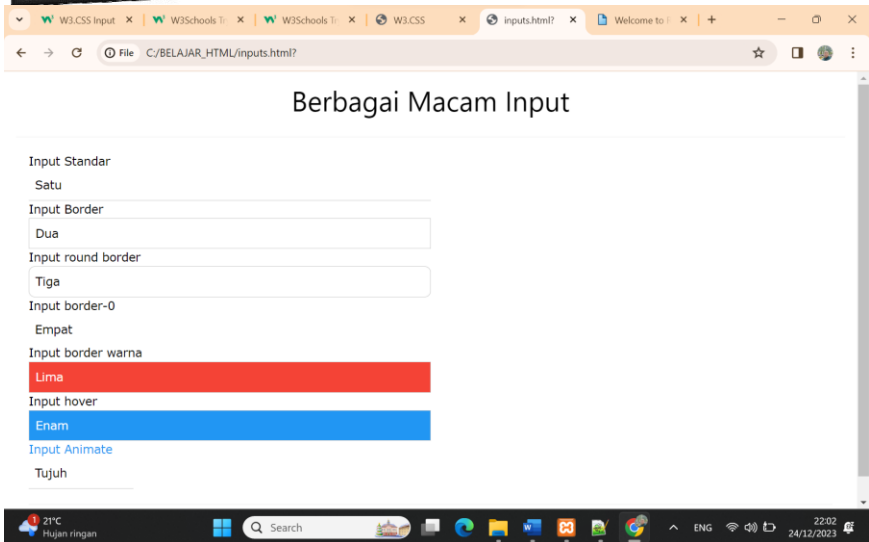
```
<input class="w3-input" type="text" style="width:50%" name="namaobjek" >
```

Contoh Misalkan anda ingin membuat form input, dengan nama variable akan disimpan di *namasiswa*, maka code programnya adalah sebagai berikut:

```
<input class="w3-input" type="text" name="namasiswa">
```

Kode Lengkap:

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="css/w3.css">
<div class="w3-container">
<center>
<h1>Berbagai Macam Input
</center>
<hr>
<form class="w3-container">
<label>Input Standar<input class="w3-input" type="text" style="width:50%">
<label>Input Border<input class="w3-input w3-border" type="text"
style="width:50%">
<label>Input round border <input class="w3-input w3-border w3-round-large"
type="text" style="width:50%">
<label>Input border-0<input class="w3-input w3-border-0" type="text"
style="width:50%">
<label>Input border warna<input class="w3-input w3-border w3-red" type="text"
style="width:50%">
<label>Input hover<input class="w3-input w3-border w3-hover-blue" type="text"
style="width:50%">
<label class="w3-text-blue">Input Animate<input class="w3-input w3-animate-input"
type="text" style="width:135px">
<hr>
</div>
</div>
```



14.1.1 Mewarnai Label dan Input

Apabila anda ingin mewarnai label atau input pada form, maka dapat dilakukan dengan menambahkan class “w3-text-namawarna”, contoh:

```
<label class="w3-text-teal"><b>First Name</b></label>
<input class="w3-input w3-light-grey" type="text">
```

First Name

14.1.2. Bordered Input

Ketika membuat form dan anda ingin agar form inputan memiliki garis atau border maka dapat dilakukan dengan menambahkan class w3-border, contoh:

```
<input class="w3-input w3-border w3-round" type="text">  
<input class="w3-input w3-border w3-round-large" type="text">
```

First Name	<input type="text"/>
Last Name	<input type="text"/>

14.1.3. Hoverable inputs

Class **w3-hover-color** akan menambahkan warna background ketika kursor mouse berada diatas kotak inputan.

```
input class="w3-input w3-hover-green" type="text">
```

Move the mouse over the input fields:



14.1.4. Animate Input

Membuat Form Input dengan menggunakan w3-animate-input, pada contoh ini akan ditampilkan form masukan dengan lebar default sebesar 135px atau bisa juga dalam %, kemudian ketika Kursor mouse anda Click di kotak inputan tadi, maka otomatis form input akan menjadi lebar begitu juga jika di click diluar kotak input, maka form akan kembali ke awal

Contoh:

```
<p>  
<input class="w3-input w3-animate-input" type="text" style="width:135px"><br>  
<input class="w3-input w3-border w3-animate-input" type="text" style="width:30%">
```

</p>

14.2. Input Card

Jika anda menghendaki agar form input berbentuk seperti kartu, maka dapat ditambahkan class card seperti berikut:

```
<div class="w3-card-4">
  <div class="w3-card-4">
    <div class="w3-container w3-green">
      <h2>DATA SISWA</h2>
    </div>
  </div>
</div>
```

NamaFile:css37.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>Input Card</h2>

  <div class="w3-card-4">
    <div class="w3-container w3-green">
      <h2>DATA SISWA</h2>
    </div>

    <form class="w3-container">
      <p>
        <input class="w3-input" type="text" name="nim">
        <label>NIM</label></p>
      <p>
        <input class="w3-input" type="text" name="namalengkap">
        <label>NAMA LENGKAP</label></p>
```

```
</form>  
</div>  
</div>  
</body>  
</html>
```

Input Card

DATA SISWA

NIM

NAMA LENGKAP

Gambar 14.2. Form Input Bentuk Kartu

14.3. Input Checkbox

Jika anda ingin membuat form input dengan pilihan berbentuk checkbox atau checklist, maka dapat digunakan kelas w3-check, adapun perintah dasarnya adalah sebagai berikut:

```
<input class="w3-check" type="checkbox"
name="namaobjek">

<input class="w3-check" type="checkbox" checked="checked">
<label>Milk</label>

<input class="w3-check" type="checkbox">
<label>Sugar</label>

<input class="w3-check" type="checkbox" disabled>
<label>Lemon (Disabled)</label>
```

Checkboxes



Milk



Sugar



Lemon (Disabled)

NamaFile:css38.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-card-4">
<p>
  <div class="w3-container w3-orange">
    <h2>Bahasa Pemrograman</h2>
  </div>
  <form class="w3-container" action="action_page.php">
  <p>
    <input class="w3-check" type="checkbox" checked="checked" name="pascal">
    <label>Pascal</label></p>
  <p>
    <input class="w3-check" type="checkbox" name="delphi">
    <label>Delphi</label></p>
  <p>
    <input class="w3-check" type="checkbox" disabled>
    <label>Assembler (Disabled)</label></p>
  <hr>
  <p>
    <button class="w3-btn w3-round-xxlarge w3-purple">Kirim Form</button>
  </form>
</div>
</body>
</html>
```


Bahasa Pemrograman

- Pascal
- Delphi
- Assembler (Disabled)

Kirim Form

Gambar 14.3. Form Input Checkbox

14.4.INPUT TIPE RADIO

Jika anda ingin membuat form input dengan pilihan berbentuk radio, maka dapat digunakan kelas w3-radio, adapun perintah dasarnya adalah sebagai berikut:

```
<input class="w3-radio" type="radio" name="namaobjek" value="nilai" checked>
```

NamaFile:css39.html

```
<html>
<meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="w3.css">
<body>
<div class="w3-card-4">
<p>
  <div class="w3-container w3-orange">
```

```
<h2>Jenis Kelamin</h2>
</div>
<form class="w3-container" action="action_page.php">
<p>
<input class="w3-radio" type="radio" name="gender"
value="male" checked>
<label>Pria</label></p>
<p>
<input class="w3-radio" type="radio" name="gender"
value="female">
<label>Wanita</label></p>
<p>
<input class="w3-radio" type="radio" name="gender"
value="" disabled>
<label>Tidak Tahu (Disabled)</label></p>
<hr>
<p>
<button class="w3-btn w3-round-xxlarge w3-purple">Kirim
Form</button>
</form>
</div>
</body>
</html>
```

Jenis Kelamin Anda

- Pria
- Wanita
- Tidak Tahu (Disabled)

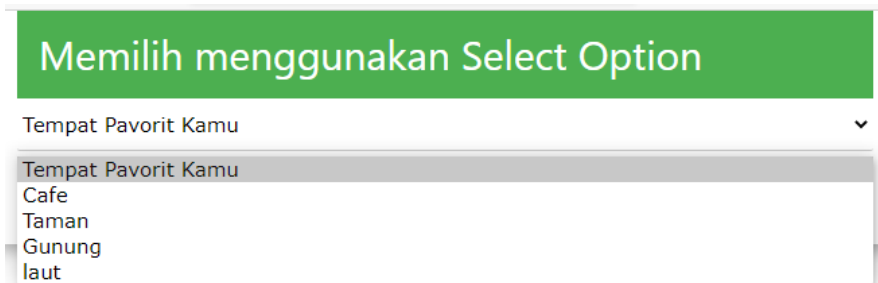
Gambar 14.4. Form Input Radio

14.5. Menggunakan Select Option

Jika anda ingin membuat form dengan input berupa pilihan yang berbentuk dropdown, maka dapat digunakan kelas w3-select, adapun perintah dasarnya adalah sebagai berikut:

```
<select class="w3-select" name="namaobjek">
  <option value="" disabled selected>Pilihan Anda</option>
  <option value="1">Satu</option>
  <option value="2">Dua</option>
  <option value="3">Tiga</option>
  <option value="4">Empat</option>
</select>
```

Contoh misalkan ingin dibuat pilihan seperti Gambar 14.5 berikut:



Gambar 14.5. Menggunakan Select Option

NamaFile:css40.html

```
<html>
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="w3.css">

<form class="w3-container w3-card-4" action="action_page.php">
<div class="w3-container w3-green">
  <h2>Memilih menggunakan Select Option</h2>
</div>
```

```
<select class="w3-select" name="option">
  <option value="" disabled selected>Tempat Pavorit Kamu</option>
  <option value="1">Cafe</option>
  <option value="2">Taman</option>
  <option value="3">Gunung</option>
  <option value="4">laut</option>
</select>
<p><button class="w3-btn w3-teal">Kirim</button></p>
</form>
</html>
```

Tugas 14. Buat Form Seperti berikut:

Data Form, warna, isi, Boleh di Rubah asal memenuhi 4 jenis Tipe Input, yaitu ada text,select, radio dan checkbox

NAMAFile:TUGAS14-NIM-NAMA.PDF

FORMULIR DATA SISWA KELAS IT-1

DATA SISWA

NIM

NAMA LENGKAP

Hoby Anda

Games

Musik

Renang

Makan (Disabled)

Jenis Kelamin Anda

Pria

Wanita

Tidak Tahu (Disabled)

Tempat Pavorit

Pilih salah satu

Kirim Batal

Kirim Screenshot program dan Code Program dalam bentuk PDF ke Tugas Kuliah Online, dikirim paling telat hari Sabtu

DAFTAR PUSTAKA

1. Suryana, Taryana (2024) [Pengantar Pemrograman WEB \(HTML, CSS, PHP, MYSQL\)](#) xviii, 181 hlm Deepublish, ISBN:[978-623-02-8181-5](#)
2. Suryana, Taryana (2024) [Materi7. Membagi Layar Dengan Frame Dan Iframe.](#) [Teaching Resource]
3. Suryana, Taryana (2024) [Materi 6. Membuat Tautan Atau Link Dalam Html.](#) [Teaching Resource]
4. Suryana, Taryana (2024) [Materi 5. Form Dengan Html Dan Html5.](#) [Teaching Resource]
5. Suryana, Taryana (2024) [Materi 4. Membuat Tabel Dengan Html.](#) [Teaching Resource]
6. Suryana, Taryana (2024) [Materi 3. Membuat List Berurutan Dan List Tidak Berurutan.](#) [Teaching Resource]
7. Suryana, Taryana (2024) [Materi 2. Memformat Dokumen Html Dan List.](#) [Teaching Resource]
8. Suryana, Taryana (2024) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor.](#) [Teaching Resource]
- 9.
1. Suryana, Taryana (2023) [Materi 6. Membuat Tautan Atau Link Dalam Html Teknik Informatika 2023-2024.](#) [Teaching Resource]
2. Suryana, Taryana (2023) [Materi 5. Form Dengan Html Dan Html5 Teknik Informatika Unikom 2023-2024.](#) [Teaching Resource]
3. Suryana, Taryana (2023) [Materi 4. Membuat Tabel Dengan Html.](#) [Teaching Resource]
4. Suryana, Taryana (2023) [Materi 3. Membuat List Berurutan Dan List Tidak Berurutan.](#) [Teaching Resource]
5. Suryana, Taryana (2023) [Materi 2 Memformat Dokumen Html.](#) [Teaching Resource]
6. Suryana, Taryana (2023) [Materi 1. Pengenalan Pemrograman Web, Browser Dan Text Edit.](#) [Teaching Resource]
7. Suryana, Taryana (2023) [Materi 1. Pengenalan E-commerce Dan Persiapan Software Pendukungnya.](#) [Teaching Resource]
8. Suryana, Taryana (2023) [Materi 11 Input Dan Label.](#) [Teaching Resource]
9. Suryana, Taryana (2023) [Materi 10. Display Layout Dan Button.](#) [Teaching Resource]
10. Suryana, Taryana (2023) [Materi 11. Input Dan Label Dalam W3 Framework.](#) [Teaching Resource]

11. Suryana, Taryana (2022) [Materi 9. Framework Css](#). [Teaching Resource]
12. Suryana, Taryana (2022) [W3 Css Framework](#). [Teaching Resource]
13. Suryana, Taryana (2022) [Materi 8 Pengenalan Css](#). [Teaching Resource]
14. Suryana, Taryana (2022) [Frame Dalam Html](#). [Teaching Resource]
15. Suryana, Taryana (2022) [Materi 6 Membuat Tautan Atau Link Dalam Html](#). [Teaching Resource]
16. Suryana, Taryana (2022) [Materi 5 Form Dengan Html Dan Html5](#). [Teaching Resource]
17. Suryana, Taryana (2022) [Materi 4. Membuat Tabel Dalam Html](#). [Teaching Resource]
18. Suryana, Taryana (2022) [Materi 3 Membuat List / Daftar](#). [Teaching Resource]
19. Suryana, Taryana (2022) [Materi 2 Memformat Dokumen Html](#). [Teaching Resource]
20. Suryana, Taryana (2022) [Materi 1 Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
21. Suryana, Taryana (2021) [Bab 1. Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
22. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
23. <https://www.w3schools.com/html>, September, 2021
24. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
25. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan Komputer Aplikasi It 1 Dan Pemrograman Web](#). [Teaching Resource]
26. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
27. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#), Gava Media, Jogjakarta
28. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
29. Suryana, Taryana (2021) [Bab 1. Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
30. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
31. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#), Gava Media, Jogjakarta
32. <https://www.w3schools.com/html>, September, 2021
33. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
34. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan Komputer Aplikasi It 1 Dan Pemrograman Web](#). [Teaching Resource]
35. Suryana, Taryana (2021) [Memformat Dokumen Html](#). [Teaching Resource]

36. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Materi Jurusan Perancangan Wilayah Dan Kota.](#) [Teaching Resource]
37. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Untuk Jurusan Teknik Sipil.](#) [Teaching Resource]
38. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html.](#) [Teaching Resource]
39. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-wa1-ul2-2021.](#) [Teaching Resource]
40. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas Ts-2021-1.](#) [Teaching Resource]
41. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas Pwk-2021-1.](#) [Teaching Resource]
42. Suryana, Taryana (2021) [Input Dan Output Data Barang Dan Data Member.](#) [Teaching Resource]
43. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Aplikasi Pencatatan Perkawinan Disdukcapil.](#) [Teaching Resource]
44. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If3-2021-1.](#) [Teaching Resource]
45. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-2-2021-1.](#) [Teaching Resource]
46. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-12021-1.](#) [Teaching Resource]
47. <https://www.w3schools.com/html>