

W3.CSS INPUT dan LABEL

Oleh: Taryana Suryana M.Kom
Teknik Informatika Unikom

taryanarx@email.unikom.ac.id
taryanarx@gmail.com
[Line/Telegram: 081221480577](https://www.line.me/taryanarx)

11.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

11.1. Input Text

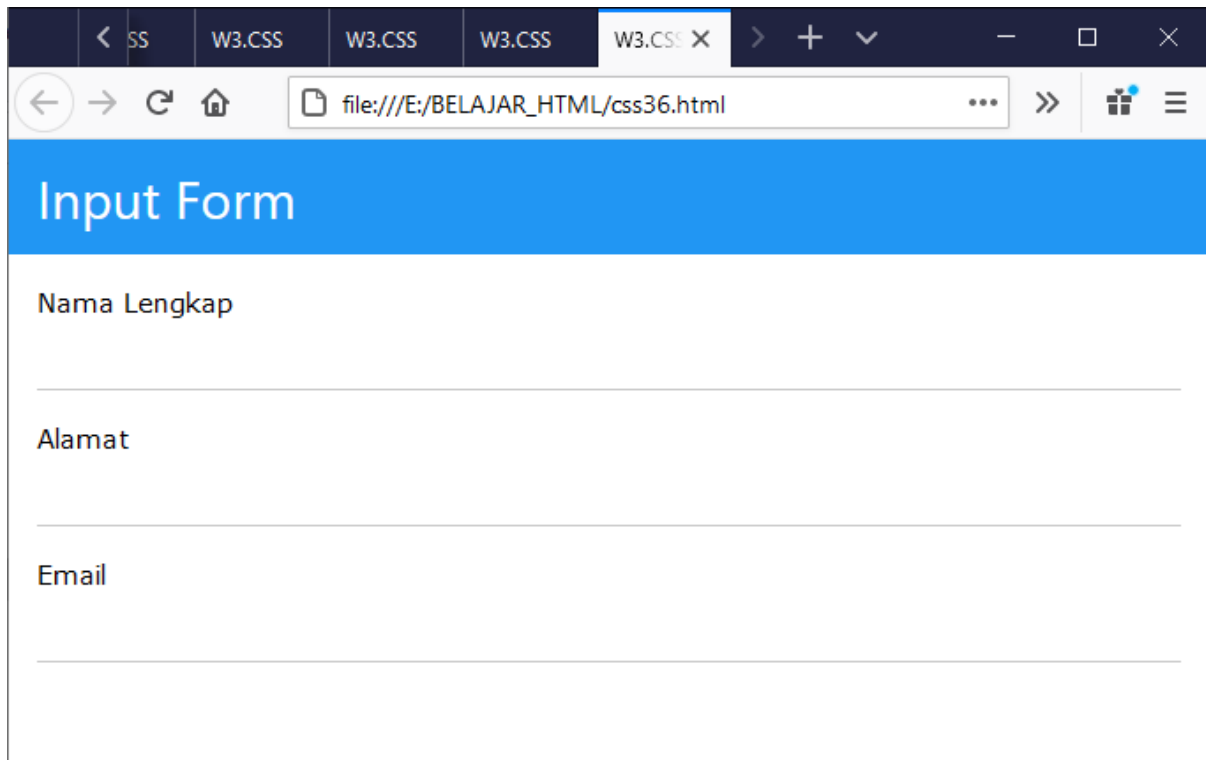
Jika anda ingin memasukan data dalam bentuk kotak masukan satu baris, maka dapat digunakan input type text, adapun penggunaannya adalah seperti berikut:

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

Misalkan Anda, ingin membuat form masukan sebagai berikut:



The image shows a web browser window with a dark theme. The address bar displays the file path: file:///E:/BELAJAR_HTML/css36.html. The page content features a blue header with the text 'Input Form'. Below the header, there are three text input fields, each preceded by a label: 'Nama Lengkap', 'Alamat', and 'Email'. The browser's tab bar shows several tabs, all titled 'W3.CSS'.

Gambar 11.1. Form Input dengan Tipe Text

NamaFile:css36.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 w3-blue">
  <h2>Input Form</h2>
</div>
<form class="w3-container">
  <p>
    <label>Nama Lengkap</label>
    <input class="w3-input" type="text"></p>
  <p>
    <label>Alamat</label>
    <input class="w3-input" type="text"></p>
  <p>
    <label>Email</label>
    <input class="w3-input" type="text"></p>
</form>
</body>
</html>
```

11.1.1 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

11.1.2. 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

Last Name

11.1.3. 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:

11.1.4. 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 kota 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>
```

11.2. Input Card

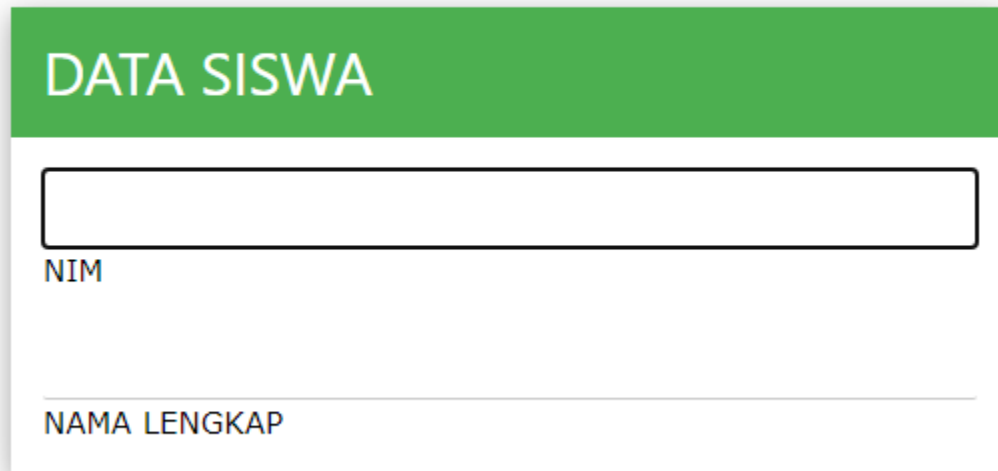
Jika anda menghendaki agar form input berbentuk seperti kartu, maka dapat ditambahkan class card seperti berikut:

```
<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 11.2. Form Input Bentuk Kartu

11.3. 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 11.3. Form Input Checkbox

11.4.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)

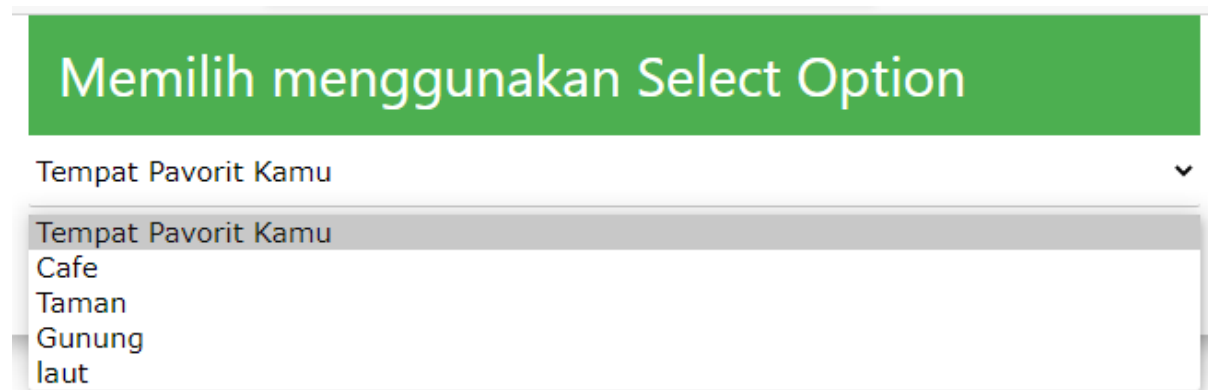
Gambar 11.4. Form Input Radio

11.5. 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 11.5 berikut:



The image shows a web form with a green header containing the text "Memilih menggunakan Select Option". Below the header is a form with a label "Tempat Pavorit Kamu" and a dropdown menu. The dropdown menu is open, showing four options: "Cafe", "Taman", "Gunung", and "laut".

Gambar 11.5. 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 11. 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:TUGAS11-NIM-NAMA.PDF

The screenshot shows a web browser window with the following content:

- Browser tabs: W3.CSS x, W3.CSS x, Bab 10 \ x, W3.CSS x
- Address bar: File | J:/BELAJAR_HTM...
- Form Title: FORMULIR DATA SISWA KELAS IT-1
- Section Header: DATA SISWA (green background)
- Input Fields:
 - NIM: text input
 - NAMA LENGKAP: text input
 - Hoby Anda: orange background section
 - Games
 - Musik
 - Renang
 - Makan (Disabled)
 - Jenis Kelamin Anda: purple background section
 - Pria
 - Wanita
 - Tidak Tahu (Disabled)
 - Tempat Pavorit: green background section
 - Dropdown menu: Pilih salah satu
- Buttons: Kirim (orange), Batal (orange)

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

DAFTAR PUSTAKA

1. Suryana, Taryana (2022) [Materi 10. Display Layout Dan Button](#). [Teaching Resource]
2. Suryana, Taryana (2022) [Materi 9. Framework Css](#). [Teaching Resource]
3. Suryana, Taryana (2022) [W3 Css Framework](#). [Teaching Resource]
4. Suryana, Taryana (2022) [Materi 8 Pengenalan Css](#). [Teaching Resource]
5. Suryana, Taryana (2022) [Frame Dalam Html](#). [Teaching Resource]
6. Suryana, Taryana (2022) [Materi 6 Membuat Tautan Atau Link Dalam Html](#). [Teaching Resource]
7. Suryana, Taryana (2022) [Materi 5 Form Dengan Html Dan Html5](#). [Teaching Resource]
8. Suryana, Taryana (2022) [Materi 4. Membuat Tabel Dalam Html](#). [Teaching Resource]
9. Suryana, Taryana (2022) [Materi 3 Membuat List / Daftar](#). [Teaching Resource]
10. Suryana, Taryana (2022) [Materi 2 Memformat Dokumen Html](#). [Teaching Resource]
11. Suryana, Taryana (2022) [Materi 1 Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
12. Suryana, Taryana (2021) [Bab 1. Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
13. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
14. <https://www.w3schools.com/html>, September, 2021
15. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
16. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan Komputer Aplikasi It 1 Dan Pemrograman Web](#). [Teaching Resource]
17. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
18. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#)., Gava Media, Jogjakarta
19. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
20. Suryana, Taryana (2021) [Bab 1. Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
21. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
22. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#)., Gava Media, Jogjakarta
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 (2021) [Memformat Dokumen Html](#). [Teaching Resource]
27. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Materi Jurusan Perancangan Wilayah Dan Kota](#). [Teaching Resource]
28. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Untuk Jurusan Teknik Sipil](#). [Teaching Resource]
29. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html](#). [Teaching Resource]
30. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-wa1-ul2-2021](#). [Teaching Resource]
31. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas Ts-2021-1](#). [Teaching Resource]
32. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas Pwk-2021-1](#). [Teaching Resource]
33. Suryana, Taryana (2021) [Input Dan Output Data Barang Dan Data Member](#). [Teaching Resource]
34. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Aplikasi Pencatatan Perkawinan Disdukcapil](#). [Teaching Resource]
35. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If3-2021-1](#). [Teaching Resource]
36. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-2-2021-1](#). [Teaching Resource]
37. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-12021-1](#). [Teaching Resource]
38. <https://www.w3schools.com/html>