

BAB 5

MEMBUAT FORM

Oleh:

Taryana Suryana M.Kom

Teknik Informatika

2025



taryanarx@email.unikom.ac.id

taryanarx@gmail.com

[HP.081221480577](tel:081221480577)

5.1. Formulir HTML

Untuk mendapatkan unpan balik dari pengunjung website, biasanya dalam sebuah halaman website perlu ditambahkan fasilitas untuk mengirimkan data yang berbentuk **form masukan**.

Penggunaan form yang hanya menggunakan HTML saja tidak akan terlalu berguna. Form biasanya hanya berupa *interface* yang disediakan untuk mengumpulkan data dari user, dan akan diproses dengan bahasa pemrograman web seperti **JavaScript** atau **PHP**, dan disimpan di dalam database **MySQL**

Perintah atau tag yang digunakan adalah <FORM> dan diakhiri tag </FORM>, field-field yang berada diantaranya digunakan untuk menentukan ukuran dan jenis dari masing-masing input field.

Berikut ini dibahas beberapa elemen yang dapat disertakan dalam suatu form.

Elemen input menentukan informasi pengguna; sedang atribut-atribut untuk tag input diantaranya:

- 1) **Checked** digunakan untuk checkboxes dan radio button, atribut ini dapat ditentukan nilai TRUE (checked) atau unchecked / false.
- 2) **Maxlength** digunakan untuk menentukan jumlah maximum karakter yang dapat dimasukkan dalam suatu textbox.
- 3) **Name** digunakan untuk menentukan nama form control. Hal ini digunakan untuk menentukan elemen data pada form ke resource yang memproses elemen ini.
- 4) **Size** digunakan untuk menentukan ukuran form control. Ini dapat berupa nilai tunggal yang menentukan lebar kontrol dalam karakter, atau dalam pasangan lebar dan panjang.
- 5) **Src** digunakan untuk menentukan gambar yang akan ditampilkan dengan kontrol.
- 6) **Type** digunakan untuk menentukan jenis control yang akan digunakan.
- 7) **Select** digunakan untuk menandai awal dan akhir dari data dalam suatu list box atau suatu daftar pilihan drop-down.
- 8) **Option** digunakan untuk menampilkan masing-masing pilihan dalam text box atau list box.

5.2. Elemen Form

Formulir HTML digunakan untuk menampung data input pengguna, dan kemudian data input tadi dikirim ke server untuk diproses.

Elemen HTML <form> digunakan untuk membuat formulir HTML untuk input pengguna:

```
<form>
```

```
.
```

</form>

Untuk membuat Form atau Formulir ada beberapa Element yang sering dipakai diantaranya adalah:

5.3. Elemen <input>

Elemen HTML <input> adalah elemen form yang paling banyak digunakan.

Elemen <input> dapat ditampilkan dalam banyak cara, tergantung pada atribut type.

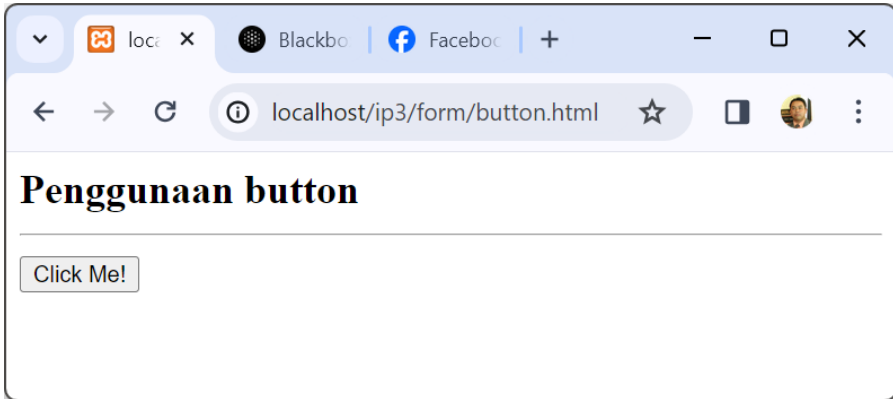
NO	TIPE	KETERANGAN
1	<input type="button">	Menampilkan tombol yang dapat diclick
2	<input type="checkbox">	Menampilkan pilihan dalam bentuk checkbox
3	<input type="color">	Input dengan Warna
4	<input type="date">	Input dengan tanggal
5	<input type="datetime-local">	Input dengan tanggal dan waktu lokal
6	<input type="email">	Input dengan format email
7	<input type="file">	Input dengan file
8	<input type="hidden">	Input disembunyikan
5	<input type="image">	Input tipe gambar
10	<input type="month">	Input nama bulan
5	<input type="number">	Input untuk angka
12	<input type="password">	Input untuk password
13	<input type="radio">	Menampilkan pilihan dalam bentuk radio button
14	<input type="range">	Input dengan rentang nilai
15	<input type="reset">	Untuk mengosongkan form
16	<input type="search">	Input pencarian
17	<input type="submit">	Untuk mengirimkan isi form
18	<input type="tel">	Input untuk nomor telepon
51	<input type="text">	Menampilkan Input satu baris
20	<input type="time">	Input untuk Waktu
21	<input type="url">	Input url atau Alamat internet
22	<input type="week">	Input untuk memilih minggu dalam tahun

5.3.1. Input Type Button

Perintah <input type="button"> digunakan apabila anda ingin Mendefinisikan atau ingin membuat sebuah tombol :

NamaFile:button.html

```
<html>
<h2>Penggunaan button
<hr>
<input type="button" onclick="alert('Hello World!')" value="Click Me!">
```



Gambar 5.1. Menampilkan Button

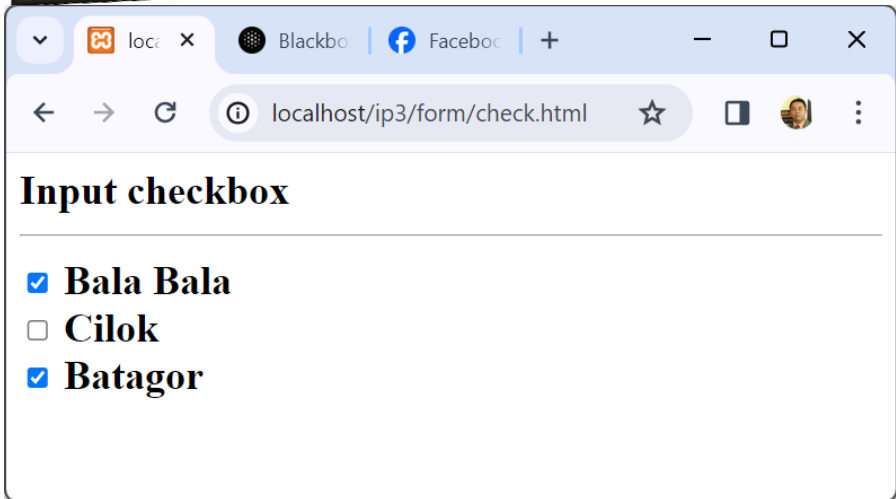
5.3.2. Input Type Checkbox

Perintah `<input type="checkbox">` mendefinisikan kotak yang bisa di centang atau dichecklist.

Kotak centang memungkinkan pengguna memilih opsi kosong-tanpa memilih atau memilih Lebih dari Satu dari sejumlah pilihan terbatas.

NamaFile:Check.html

```
<html>
<h2>Input checkbox
<hr>
<form>
  <input type="checkbox" id="balabala" name="balabala" value="Bala Bala">
  <label for="vehicle1"> Bala Bala</label><br>
  <input type="checkbox" id="cilok" name="cilok" value="Cilok">
  <label for="vehicle2"> Cilok</label><br>
  <input type="checkbox" id="batagor" name="batagor" value="Batagor">
  <label for="vehicle3"> Batagor</label>
</form>
```



Gambar 5.2. Menggunakan Checkbox dalam Form

5.3.3. Input Type Color

Perintah `<input type="color">` digunakan untuk masukan pilihan yang berisi warna.

NamaFile:Color.html

```
<html>
<body>
<h2>Pilih Warna</h2>
<hr>
<p>input type="color" digunakan untuk input pilihan warna</p>
<form action="action_page.php">
  <label for="favcolor">Pilih Warna Pavorit:</label>
  <input type="color" id="favcolor" name="favcolor" value="#ff0000">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



Gambar 5.3. Menggunakan Pemilih Warna dalam Form

5.3.4. Input Type Date

Perintah `<input type="date">` digunakan untuk bidang input yang harus berisi tanggal.

NamaFile:Date.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h2>Field Tanggal</h2>
<hr>
<p><strong>input type="date"</strong> Digunakan untuk memasukan data bertipe
tanggal.</p>
<form action="action_page.php">
  <label for="tgllahir">Tanggal Lahir:</label>
  <input type="date" id="tgllahir" name="tgllahir">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost/ip3/form/date.ht...'. The page title is 'Field Tanggal'. The main content area contains the text 'input type="date" Digunakan untuk memasukan data bertipe tanggal.' followed by a form labeled 'Tanggal Lahir:' with a date input field showing 'dd/mm/yyyy' and a 'Submit' button.

Gambar 5.4. Menggunakan Date dalam Form

Date Field Restrictions

Gunakan atribut min dan max untuk menambahkan batasan pada tanggal:

NamaFile: Date2.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h2>Date Field Restrictions</h2>
<hr>
<p>Gunakan atribut min and max untuk membatasi tanggal:</p>
<form action="action_page.php">
  <label for="datemin">Setelah 2000-01-01:</label>
  <input type="date" id="datemin" name="datemin" min="2020-01-02"><br><br>
  <label for="datemax">Sebelum 5180-01-01:</label>
  <input type="date" id="datemax" name="datemax" max="5175-12-31"><br><br>
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



Date Field Restrictions

Gunakan atribut min and max untuk membatasi tanggal:

Setelah 2000-01-01:

Sebelum 1980-01-01:

Gambar 5.5. Membatasi Tanggal

5.3.5. Jenis Input Tanggal-waktu-lokal

Perintah `<input type="datetime-local">` digunakan untuk menentukan bidang input tanggal dan waktu, tanpa zona waktu.

NamaFile:Datetime.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h2>Menampilkan Tanggal Lokal</h2>
<hr>
<p><strong>input type="datetime-local"</strong> Tanggal dan Waktu Lokal.</p>
<form action="action_page.php">
  <label for="birthdaytime">Birthday (date and time):</label>
  <input type="datetime-local" id="birthdaytime" name="birthdaytime">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



Menampilkan Tanggal Lokal

input type="datetime-local" Tanggal dan Waktu Lokal.

Birthday (date and time): 

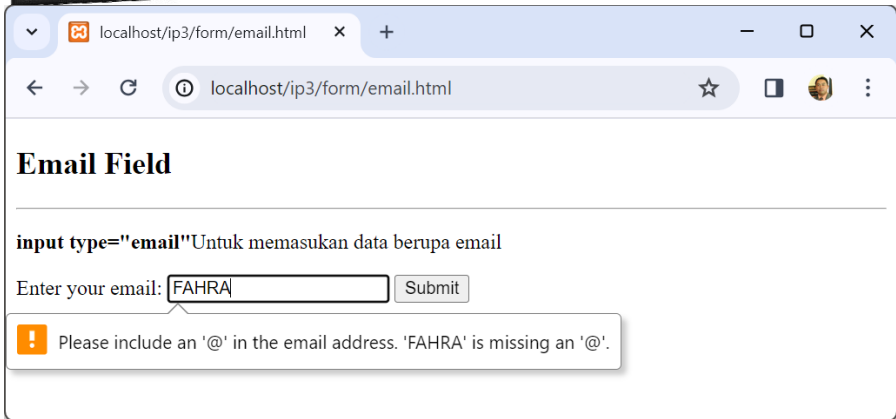
Gambar 5.6. Membatasi Tanggal

5.3.6. Input Type Email

Perintah `<input type="email">` digunakan untuk kolom input yang harus berisi alamat email.

Namafile:email.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h2>Email Field</h2>
<hr>
<p><strong>input type="email"</strong>Untuk memasukan data berupa
email</p>
<form action="action_page.php">
  <label for="email">Enter your email:</label>
  <input type="email" id="email" name="email">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



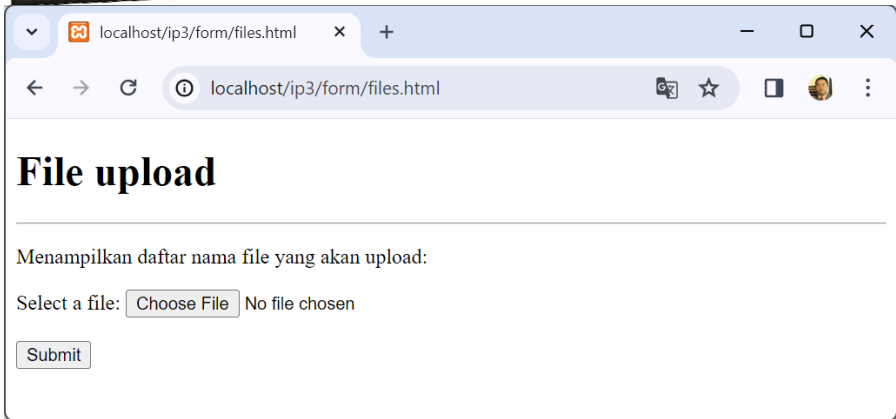
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost/ip3/form/email.html'. The page title is 'Email Field'. Below the title, there is a text input field with the placeholder text 'Enter your email:' and the value 'FAHRA'. To the right of the input field is a 'Submit' button. Below the input field, there is a red error message box that says: 'Please include an '@' in the email address. 'FAHRA' is missing an '@'.'

Gambar 5.7. Memasukan E-Mail

5.3.7. Input Type File

Perintah `<input type="file">` mendefinisikan bidang pilih file dan tombol "Browse" untuk mengunggah file.

```
NamaFile:files.html
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h1>File upload</h1>
<hr>
<p>Menampilkan daftar nama file yang akan upload:</p>
<form action="action_page.php">
  <label for="myfile">Select a file:</label>
  <input type="file" id="myfile" name="myfile"><br><br>
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



File upload

Menampilkan daftar nama file yang akan upload:

Select a file: No file chosen

Gambar 5.8. Memasukan Nama File

5.3.8. Input Type Hidden

Perintah `<input type="hidden">` digunakan untuk mendefinisikan bidang input tersembunyi (tidak terlihat oleh pengguna).

Bidang tersembunyi memungkinkan pengembang web menyertakan data yang tidak dapat dilihat atau diubah oleh pengguna saat formulir dikirimkan.

Bidang tersembunyi sering menyimpan catatan database apa yang perlu diperbarui saat formulir dikirimkan.

NamaFile:hidden.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h2>Menyembunyikan Field yang dikirim</h2>
<hr>
<form action="action_page.php">
  <label for="fname">Nama Konsumen:</label>
  <input type="text" id="fname" name="fname"><br><br>
  <input type="hidden" id="custId" name="custId" value="3587">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```

localhost/ip3/form/hidden.html

Menyembunyikan Field yang dikirim

Nama Konsumen:

Gambar 5.5. Mengirim Field Tersembunyi

Contoh yang dikirim lewat layar Form adalah Nama Konsumen atau *fname*, sedangkan yang dikirim lewat program ada 2 field yaitu *fname* dan *custId*



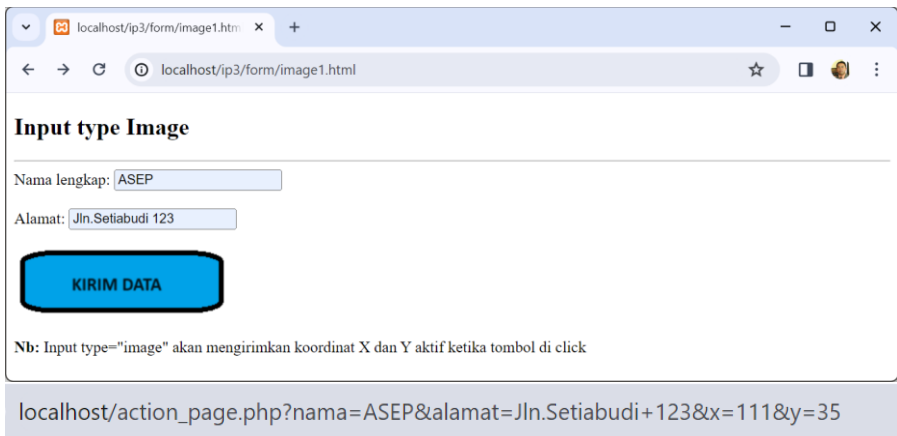
Gambar 5.10. Mengirim data fname dan custId

5.3.9. Input Type Image

Perintah `<input type="image">` Digunakan apabila kita ingin membuat tombol dengan menggunakan gambar, contoh:

NamaFile:images.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h1>Menampilkan Gambar Tombol Submit</h1>
<hr>
<form action="action_page.php">
  <label for="nama">Nama lengkap: </label>
  <input type="text" id="nama" name="nama"><br><br>
  <label for="alamat">Alamat: </label>
  <input type="text" id="alamat" name="alamat"><br>d
  <input type="image" src="submit.png" alt="Submit">
</form>
<p><b>Nb:</b><b>Input type="image" akan mengirimkan koordinat X dan Y
aktif ketika tombol di click</p>
</body>
</html>
```



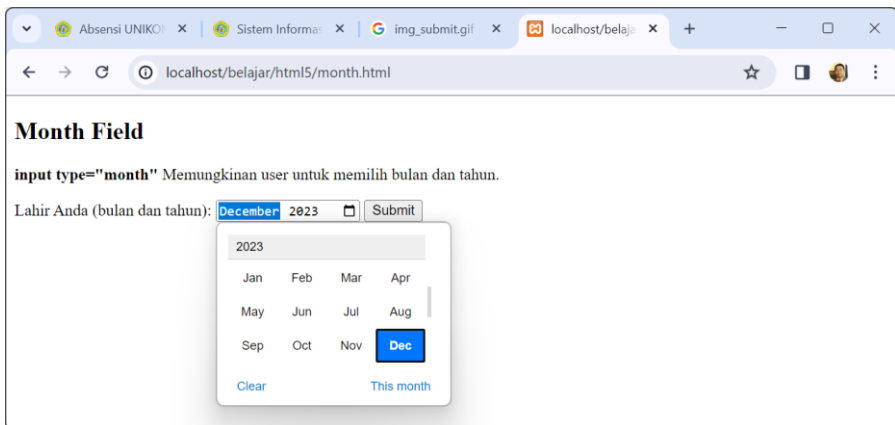
Gambar 5.5. Mengirim data Tipe Image

5.3.10. Input Type Month

Penggunaan perintah `<input type="month">` memungkinkan Anda Untuk memilih masukan berupa bulan dari suatu tahun.

NamaFile:month.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h2>Month Field</h2>
<p><strong>input type="month"</strong> Memungkinan user untuk memilih
bulan dan tahun.</p>
<form action="/action_page.php">
  <label for="lahir">Lahir Anda (bulan dan tahun):</label>
  <input type="month" id="lahir" name="lahir">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



Gambar 5.12. Mengirimkan Bulan dan Tahun

5.3.11. Input Type Number

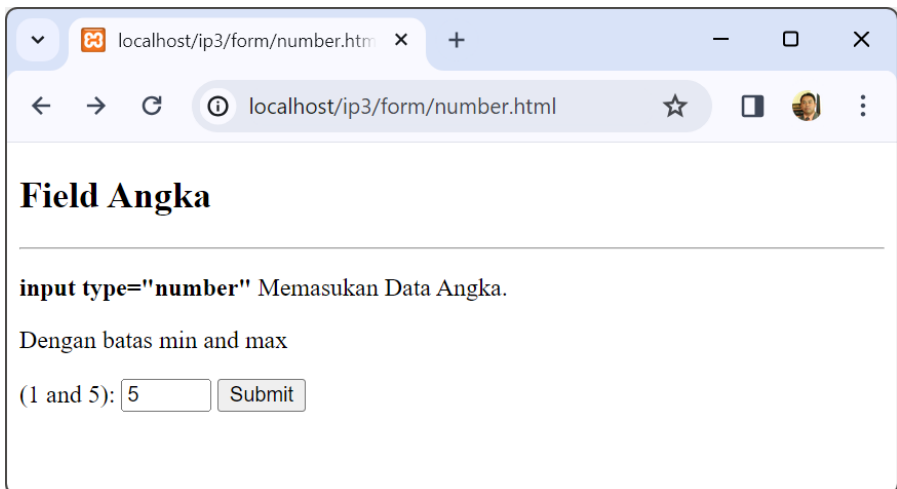
Perintah `<input type="number">` mendefinisikan bidang input berupa angka atau bilangan numerik.

Anda juga dapat mengatur batasan pada angka apa yang diterima. Contoh berikut menampilkan bidang input numerik, Anda dapat memasukkan nilai dari 1 hingga 5:

NamaFile:number.html

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
<body>
<h2>Field Angka</h2>
<hr>
<p><strong>input type="number"</strong> Memasukan Data Angka.</p>
<p>Dengan batas min and max</p>
<form action="action_page.php">
  <label for="quantity">(1 and 5):</label>
  <input type="number" id="quantity" name="quantity" min="1" max="5">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```

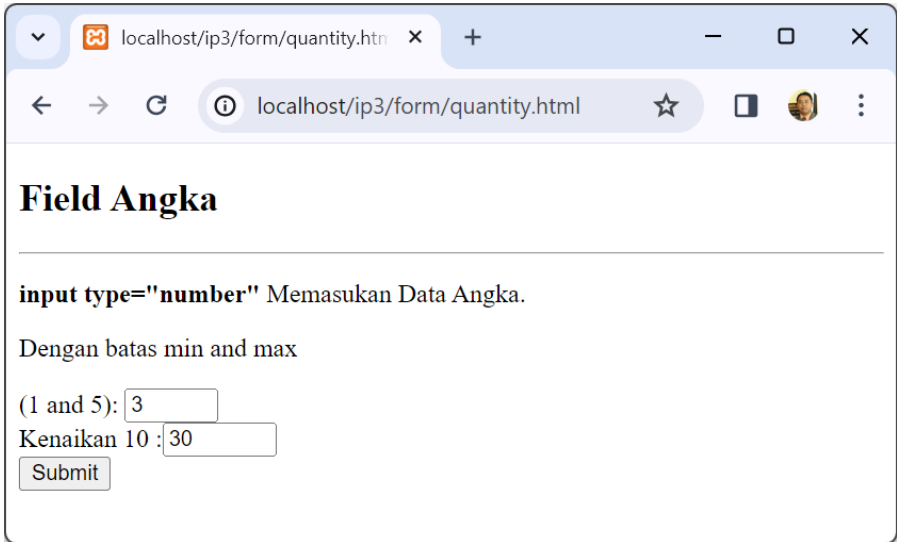


The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost/ip3/form/number.html'. The page content includes a heading 'Field Angka', a paragraph 'input type="number" Memasukan Data Angka.', another paragraph 'Dengan batas min and max', and a form. The form consists of a label '(1 and 5):', a text input field containing the number '5', and a 'Submit' button.

Gambar 5.13. Mengirimkan Data Angka

Contoh lainnya adalah memasukan data dengan kenaikan nilai tertentu:

```
<input type="number" id="quantity" name="quantity" min="0" max="100" step="10" value="30">
```



Field Angka

input type="number" Memasukan Data Angka.

Dengan batas min and max

(1 and 5):

Kenaikan 10 :

Gambar 5.14. Mengirimkan data numerik dengan kenaikan angka.

5.3.12. Input Type Password

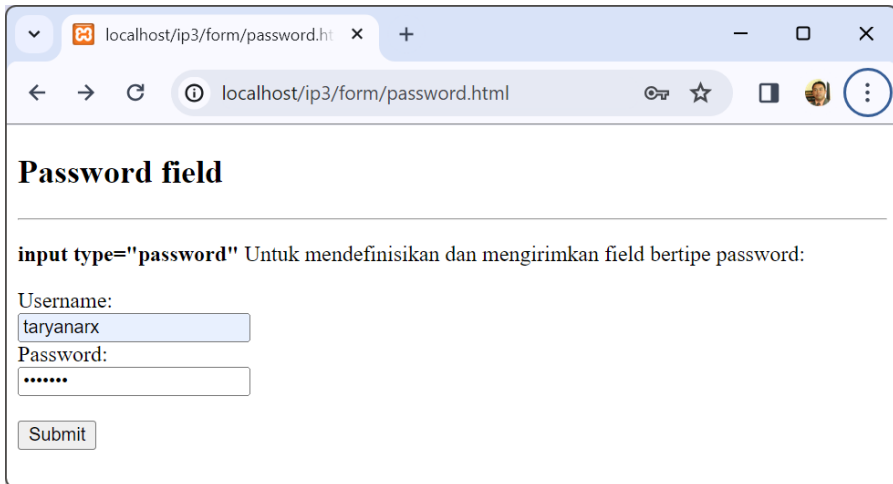
Untuk Mengirimkan data ber-type password dapat digunakan perintah:

```
<input type="password">
```

NamaFile:password.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h2>Password field</h2>
<p><strong>input type="password"</strong> Untuk mendefinisikan dan
mengirimkan field bertipe password:</p>
<form action="/action_page.php">
  <label for="username">Username:</label><br>
  <input type="text" id="username" name="username"><br>
  <label for="pwd">Password:</label><br>
  <input type="password" id="pwd" name="pwd"><br><br>
```

```
<input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



localhost/ip3/form/password.ht x +

localhost/ip3/form/password.html

Password field

input type="password" Untuk mendefinisikan dan mengirimkan field bertipe password:

Username:
taryanarx

Password:

Submit

Gambar 5.15. Mengirimkan Data Password

5.3.13. Input Type Radio

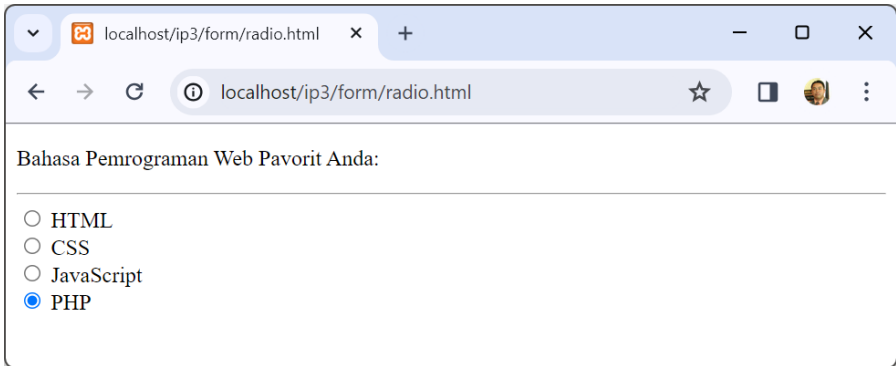
Untuk Mendefinisikan sebuah Tombol **radio** atau Radio button yang digunakan ketika user hanya boleh memilih satu pilihan dari sekumpulan pilihan, maka digunakan perintah:

```
<input type="radio">
```

NamaFile:radio.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<p>Bahasa Pemrograman Web Pavorit Anda:</p>
<hr>
<form>
  <input type="radio" id="html" name="fav_language" value="HTML">
  <label for="html">HTML</label><br>
  <input type="radio" id="css" name="fav language" value="CSS">
  <label for="css">CSS</label><br>
  <input type="radio" id="javascript" name="fav_language"
value="JavaScript">
  <label for="javascript">JavaScript</label><br>
  <input type="radio" id="php" name="fav_language" value="PHP">
  <label for="javascript">PHP</label>
```

</Form>



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost/ip3/form/radio.html'. The page content includes the text 'Bahasa Pemrograman Web Pavorit Anda:' followed by a horizontal line and four radio button options: HTML, CSS, JavaScript, and PHP. The PHP option is selected, indicated by a blue dot.

Gambar 5.16. Mengirimkan Data Type Radio

5.3.14. Input Type Range

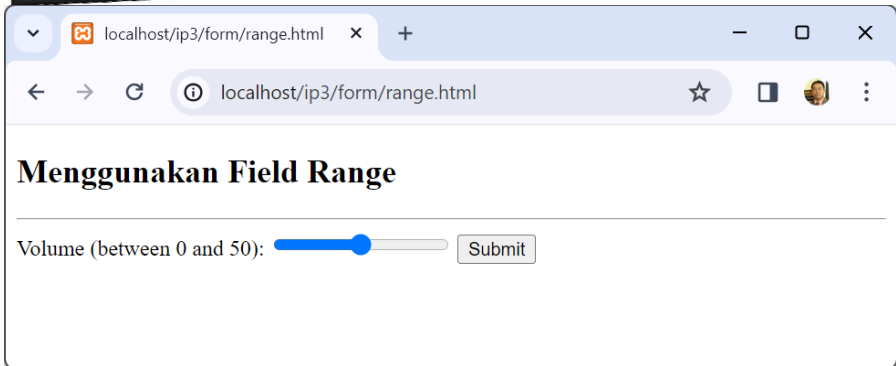
Untuk mendefinisikan atau memasukan angka yang nilainya tidak pasti, misalnya antara 0 sampai 100, maka anda dapat menggunakan perintah:

`<input type="range">`

Anda dapat menetapkan batasan pada angka yang diterima dengan atribut min, max, dan step:

NamaFile:range.html

```
<html>
<body>
<h2>Menggunakan Field Range</h2>
<hr>
<form action="action_page.php" method="get">
  <label for="vol">Volume (between 0 and 50):</label>
  <input type="range" id="vol" name="vol" min="0" max="50">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



Gambar 5.17. Menggunakan Field Range

5.3.15. Input Type Reset

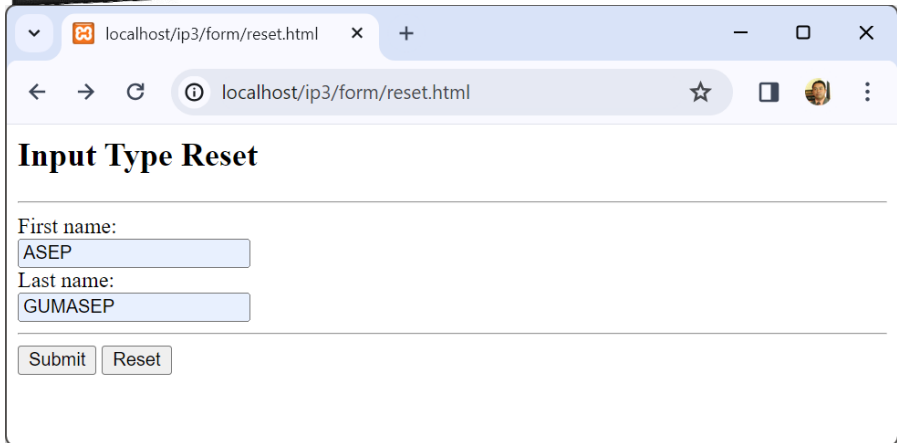
Untuk membuat tombol Reset yang akan digunakan ketika anda ingin mengatur ulang semua nilai formulir ke nilai defaultnya:

```
<input type="reset">
```

NamaFile:Reset.html

```
<html>
<h2>Input Type Reset</h2>
<hr>
<form action="action_page.php">
  <label for="fname">First name:</label><br>
  <input type="text" id="fname" name="fname">
<br>
  <label for="lname">Last name:</label><br>
  <input type="text" id="lname" name="lname">

  <hr>
  <input type="submit" value="Submit">
  <input type="reset">
</form>
```



localhost/ip3/form/reset.html

localhost/ip3/form/reset.html

Input Type Reset

First name:
ASEP

Last name:
GUMASEP

Submit Reset

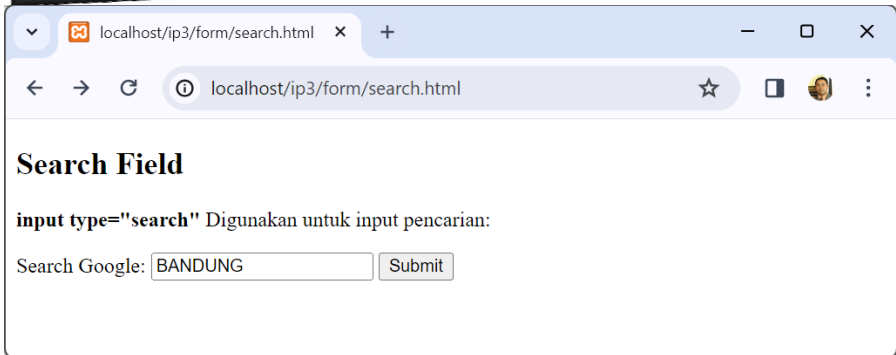
Gambar 5.18. Mengembalikan ke Nilai Awal

5.3.16. Input Type Search

Perintah `<input type="search">` digunakan untuk membuat form yang ada field pencarian.

NamaFile:search.html

```
<html>
<body>
<h2>Search Field</h2>
<p><strong>input type="search"</strong> Digunakan untuk input
pencarian:</p>
<form action="action_page.php">
  <label for="gsearch">Search Google:</label>
  <input type="search" id="gsearch" name="gsearch">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



Gambar 5.51. Mengirimkan Field Pencarian

5.3.17. Input Type Submit

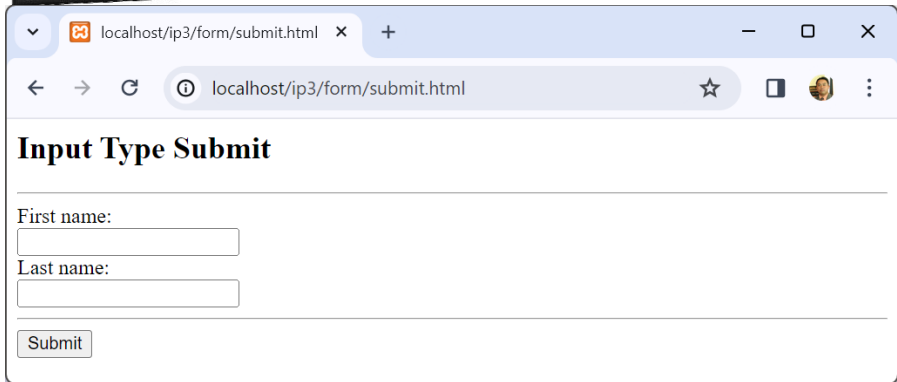
Perintah `<input type="submit">` digunakan untuk mendefinisikan tombol untuk mengirimkan form-data ke bagian yang menangani formulir.

- 1) Form-handler biasanya adalah halaman server dengan skrip untuk memproses data input.
- 2) Form-handler ditentukan dalam atribut action form:

NamaFile:submit.html

```
<html>
<h2>Input Type Submit</h2>
<hr>
<form action="action_page.php">
  <label for="fname">First name:</label><br>
  <input type="text" id="fname" name="fname">
<br>
  <label for="lname">Last name:</label><br>
  <input type="text" id="lname" name="lname">

  <hr>
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
```



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost/ip3/form/submit.html'. The page title is 'Input Type Submit'. The form contains two text input fields labeled 'First name:' and 'Last name:', and a 'Submit' button.

Gambar 5.20. Membuat Submit

5.3.18. Input Type Tel

Perintah `<input type="tel">` digunakan untuk masukan berupa nomor telepon, sesuai pola yang diinginkan.

NamaFile:tel.html

```
<h2>Menggunakan Field Tel dan pattern</h2>
<hr>
<form action="action_page.php">
  <label for="phone">Nomor HP Anda: xxx-xx-xxx:</label>
  <input type="tel" id="phone" name="phone" pattern="[0-5]{3}-[0-5]{2}-[0-5]{3}">
  <hr>
  <input type="submit" value="Submit">
  <input type="reset">
</form>
```



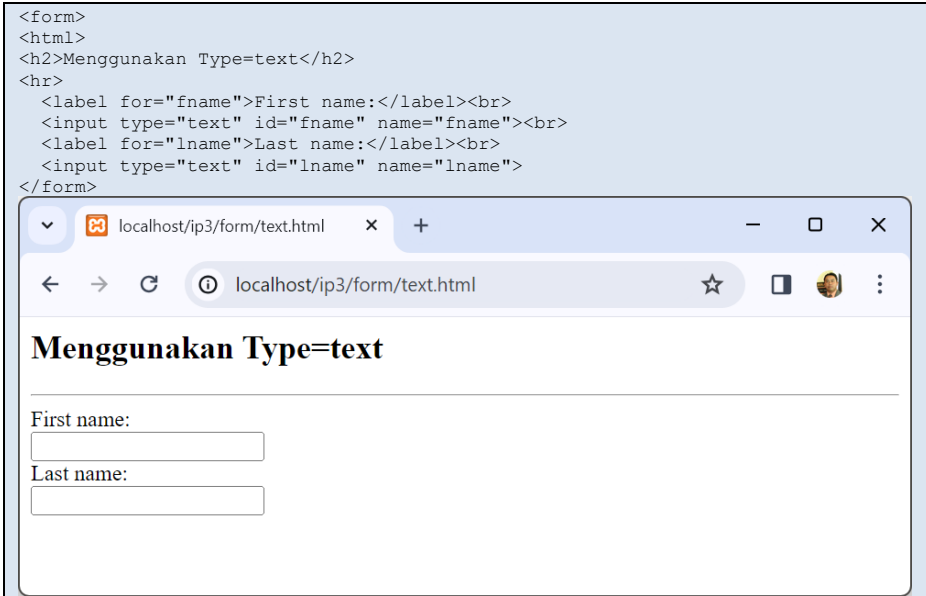
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost/ip3/form/tel.html'. The page title is 'Menggunakan Field Tel dan pattern'. The form contains a text input field labeled 'Nomor HP Anda: xxx-xx-xxx:' with the value '123-12-123' entered. Below the input field are two buttons: 'Submit' and 'Reset'.

Gambar 5.21. Mengirimkan Field Type Telephone

5.3.19. Input Type Text

Perintah `<input type="text">` Untuk mendefinisikan atau memasukan text dalam satu baris

Namafile:text.html



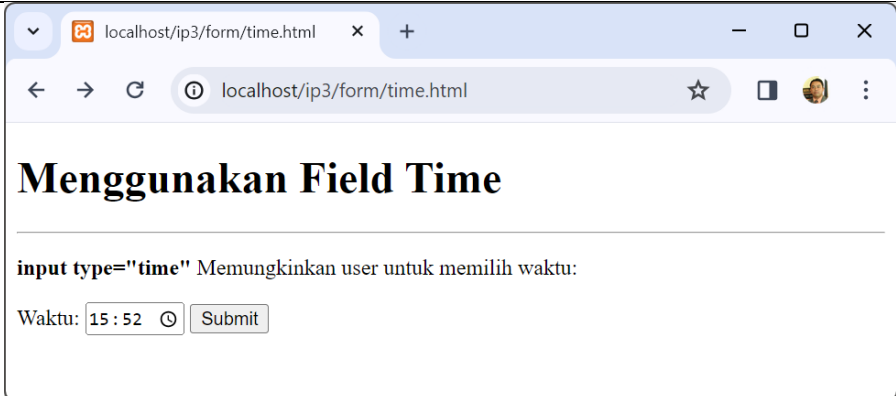
Gambar 5.22. Masukan tipe Text

5.3.20. Input Type Time

Untuk memasukan waktu dapat digunakan perintah `<input type="time">`, perintah ini memungkinkan pengguna untuk memilih Jam dan Menit

```
NamaFile:time.html
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h1>Menggunakan Field Time</h1>
<hr>
<p><strong>input type="time"</strong> Memungkinkan user untuk memilih waktu:</p>
<form action="/action_page.php">
  <label for="appt">Waktu:</label>
  <input type="time" id="waktu" name="waktu">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
```

```
<body>
</html>
```



Gambar 5.23. Mengirimkan data tipe Time

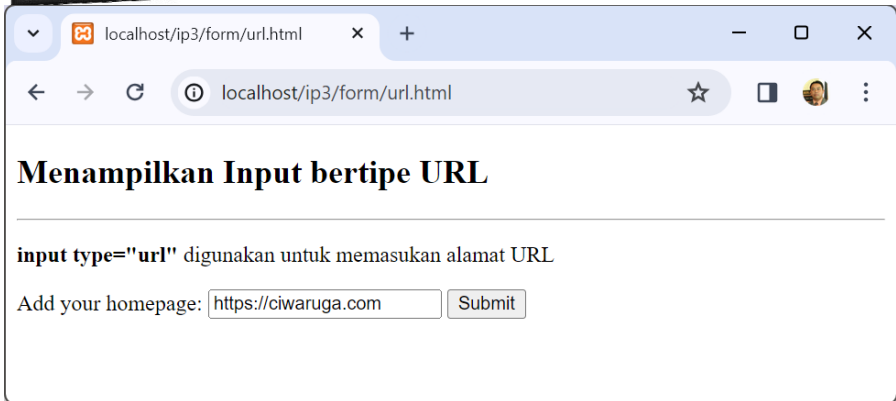
5.3.21. Input Type URL

Perintah `<input type="url">` digunakan untuk bidang input yang harus berisi alamat URL.

Beberapa ponsel cerdas mengenali jenis url, dan menambahkan ".com" ke keyboard untuk mencocokkan input url.

NamaFile:url.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<h2>Menampilkan Input bertipe URL</h2>
<hr>
<p><strong>input type="url"</strong> digunakan untuk memasukan alamat URL</p>
<form action="action_page.php">
  <label for="homepage">Add your homepage:</label>
  <input type="url" id="homepage" name="homepage">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
</body>
</html>
```



localhost/ip3/form/url.html

localhost/ip3/form/url.html

Menampilkan Input bertipe URL

input type="url" digunakan untuk memasukan alamat URL

Add your homepage:

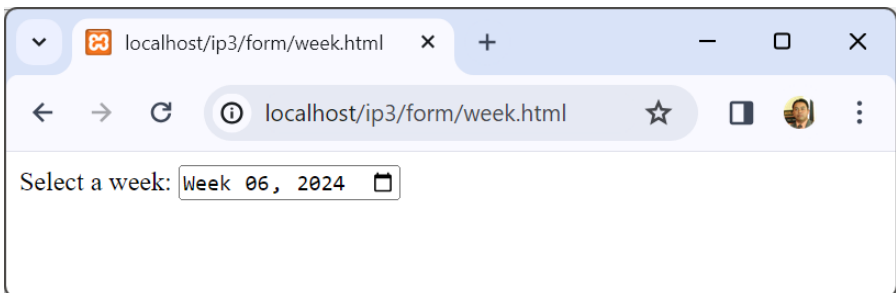
Gambar 5.24. Mengirimkan data tipe URL

5.3.22. Input Type Week

Perintah `<input type="week">` memungkinkan pengguna untuk memilih minggu beberapa dari suatu tahun.

NamaFile:week.html

```
<form>
  <label for="week">Select a week:</label>
  <input type="week" id="week" name="week">
</form>
```



localhost/ip3/form/week.html

localhost/ip3/form/week.html

Select a week:

Gambar 5.25. Mengirimkan data tipe Week

5.4. Elemen `<label>`

Pada contoh kode program diatas, terdapat penggunaan elemen `<label>`, yang digunakan untuk menampilkan text atau label.

1. Tag `<label>` mendefinisikan label untuk banyak elemen form.

2. Elemen `<label>` berguna untuk yang menggunakan pembaca layar, karena pembaca layar akan membacakan label dengan keras saat pengguna fokus pada elemen input.
3. Elemen `<label>` juga membantu pengguna yang mengalami kesulitan mengklik wilayah yang sangat kecil (seperti tombol radio atau kotak centang) - karena ketika pengguna mengklik teks di dalam elemen `<label>`, itu akan mengaktifkan tombol radio/kotak centang.

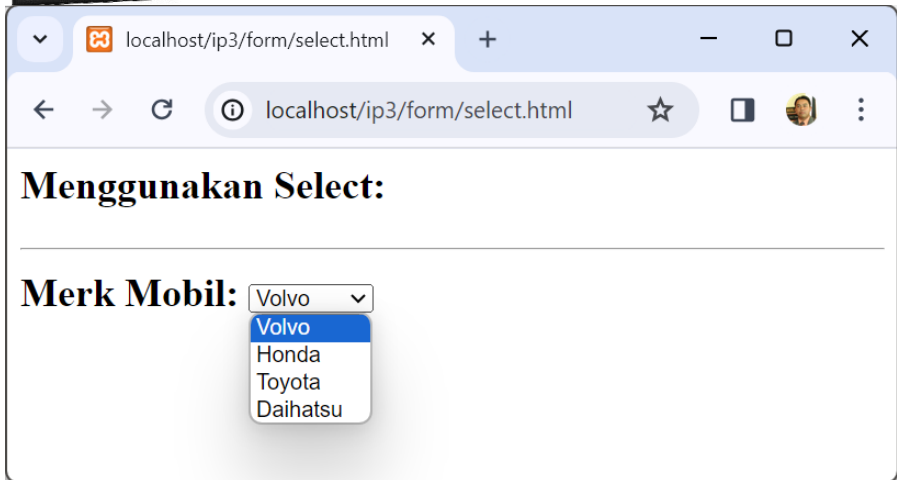
Atribut **for** dari tag `<label>` harus sama dengan atribut **id** dari elemen `<input>` untuk mengikatnya.

5.5. Element `<select>`

Apabila anda ingin Menampilkan pilihan yang memiliki opsi banyak, maka anda dapat membuatnya dalam dropdown

NamaFile:select.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Contoh Form Dropdown</title>
</head>
<body>
<p>Menggunakan Select:</p>
<label for="mobil">Merk Mobil:</label>
<select id="mobil" name="mobil">
  <option value="volvo">Volvo</option>
  <option value="honda">Honda</option>
  <option value="toyota">Toyota</option>
  <option value="daihatsu">Daihatsu</option>
</select>
```



Gambar 5.26. Menggunakan Select dalam Form

Elemen `<option>` mendefinisikan opsi yang dapat dipilih. Secara default, item pertama dalam daftar drop-down dipilih. Untuk menentukan opsi yang telah dipilih sebelumnya, tambahkan atribut *selected* untuk memilih opsi terpilih:

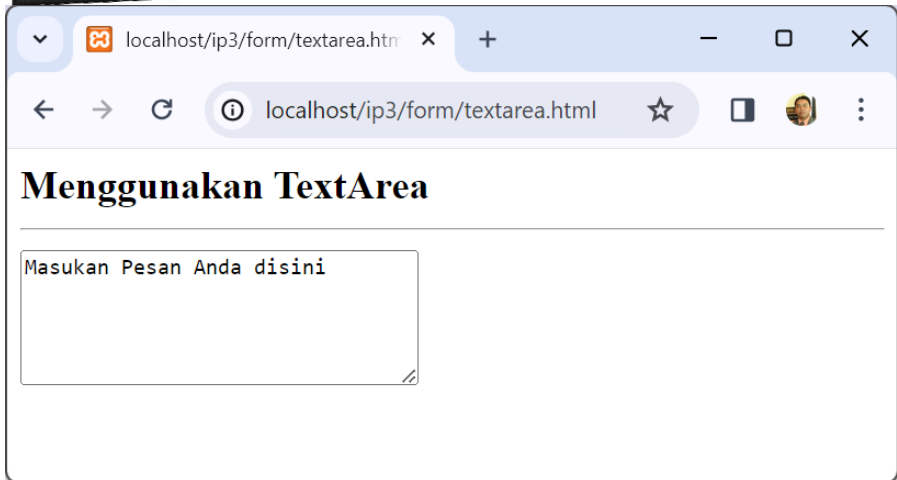
5.6. Elemen `<textarea>`

Elemen `<textarea>` digunakan untuk mendefinisikan bidang input yang dapat menampung banyak baris:

NamaFile:textarea.html

```
<html>
<h2>Menggunakan TextArea
<hr>
<form>
<textarea name="pesan" rows="5" cols="30">
Masukan Inputan Anda disini
</textarea>
</form>
```

- Atribut `rows` menentukan jumlah baris yang terlihat di area teks.
- Atribut `cols` menentukan lebar kolom yang terlihat dari area teks.



Gambar 5.27. Menggunakan TextArea dalam Form

Latihan 5:

5.1. Dengan Menggunakan HTML buat form data Mahasiswa seperti berikut:

FORM DATA MAHASISWA

NAMA MAHASISWA :	
ALAMAT :	
KOTA :	
KODE POS :	
JURUSAN :	AKUNTANSI
JENIS KELAMIN :	☒ PRIA ☐ WANITA
HOBY :	☐ NONTON ☐ GAMES ☐ CODING ☐ HACKING
KETERANGAN :	

Kirim Data

Reset

Latihan 5.2. Berikut adalah contoh Gambar sebuah KTP Elektronik, Buat Design Form Untuk Memasukan data Tersebut, Rancangan design menggunakan html atau html5, foto diabaikan dulu.

PROVINSI SULAWESI SELATAN
KABUPATEN SOPPENG

NIK : 3318144210730002

Nama : SITI ZULAHNAH
Tempat/Tgl Lahir : PATI, 02-10-1993
Jenis kelamin : PEREMPUAN Gol. Darah :-
Alamat :
RT/RW : 001/003
Kel/Desa :
Kecamatan : TLOGOWUNGU
Agama : ISLAM
Status Perkawinan :
Pekerjaan : WIRASWASTA
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP



PATI
03-08-2015

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. Suryana, Taryana (2023) [Materi 6. Membuat Tautan Atau Link Dalam Html Teknik Informatika 2023-2024.](#) [Teaching Resource]
10. Suryana, Taryana (2023) [Materi 5. Form Dengan Html Dan Html5 Teknik Informatika Unikom 2023-2024.](#) [Teaching Resource]
11. Suryana, Taryana (2023) [Materi 4. Membuat Tabel Dengan Html.](#) [Teaching Resource]
12. Suryana, Taryana (2023) [Materi 3. Membuat List Berurutan Dan List Tidak Berurutan.](#) [Teaching Resource]
13. Suryana, Taryana (2023) [Materi 2 Memformat Dokumen Html.](#) [Teaching Resource]
14. Suryana, Taryana (2023) [Materi 1. Pengenalan Pemrograman Web, Browser Dan Text Edit.](#) [Teaching Resource]
15. Suryana, Taryana (2023) [Materi 1. Pengenalan E-commerce Dan Persiapan Software Pendukungnya.](#) [Teaching Resource]
16. Suryana, Taryana (2023) [Materi 11 Input Dan Label.](#) [Teaching Resource]
17. Suryana, Taryana (2023) [Materi 10. Display Layout Dan Button.](#) [Teaching Resource]
18. Suryana, Taryana (2023) [Materi 11. Input Dan Label Dalam W3 Framework.](#) [Teaching Resource]

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

44. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Materi Jurusan Perancangan Wilayah Dan Kota.](#) [Teaching Resource]
45. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Untuk Jurusan Teknik Sipil.](#) [Teaching Resource]
46. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html.](#) [Teaching Resource]
47. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-wa1-ul2-2021.](#) [Teaching Resource]
48. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas Ts-2021-1.](#) [Teaching Resource]
49. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas Pwk-2021-1.](#) [Teaching Resource]
50. Suryana, Taryana (2021) [Input Dan Output Data Barang Dan Data Member.](#) [Teaching Resource]
51. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Aplikasi Pencatatan Perkawinan Disdukcapil.](#) [Teaching Resource]
52. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If3-2021-1.](#) [Teaching Resource]
53. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-2-2021-1.](#) [Teaching Resource]
54. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-12021-1.](#) [Teaching Resource]
55. <https://www.w3schools.com/html>
56. [Elex Media Komputindo - Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript karya Taryana Suryana & Koesheryatin](#)