

**LAPORAN PRAKTIKUM
PEMROGRAMAN WEB I
MODUL 3**



Form

Oleh:

Muhammad Alfi Gunawan NIM. 2410817110009

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
APRIL 2025**

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB I
MODUL 3

Laporan Praktikum Pemrograman Web I Modul 3: Form ini disusun sebagai syarat lulus mata kuliah Praktikum Pemrograman Web I. Laporan Praktikum ini dikerjakan oleh:

Nama Praktikan : Muhammad Alfi Gunawan
NIM : 2410817110009

Menyetujui,
Asisten Praktikum

Mengetahui,
Dosen Penanggung Jawab Praktikum

Muhammad Rizky
NIM. 2310817310011

Nurul Fathanah Mustamin S.Pd., M.T.
NIP. 199110252019032018

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL	vi
SOAL 1 Penggunaan input text dalam sebuah form	7
A. Source Code.....	7
B. Output Program	7
C. Pembahasan	7
SOAL 2 Penggunaan Input Text berupa Password	9
A. Source Code.....	9
B. Output Program	9
C. Pembahasan	9
SOAL 3 Penggunaan Input text berupa radio button	11
A. Source Code.....	11
B. Output Program	11
C. Pembahasan	11
SOAL 4 Penggunaan checkbox dalam HTML.....	13
A. Source Code.....	13
B. Output Program	13
C. Pembahasan	14
SOAL 5 Penggunaan submit, reset, dan image sebagai button	15
A. Source Code.....	15
B. Output Program	15
C. Pembahasan	15
SOAL 6 Penggunaan Text area dalam Form.....	17
A. Source Code.....	17
B. Output Program	17
C. Pembahasan	17
SOAL 7 Penggunaan Select Dropdown dalam Form.....	19
A. Source Code.....	19

B. Output Program	20
C. Pembahasan	20
SOAL 8 Form	21
A. Source Code.....	21
B. Output Program	23
C. Pembahasan	23
TAUTAN GIT	25

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Screenshoot Output Soal 1	7
Gambar 2. Screenshoot Output Soal 2	9
Gambar 3. Screenshoot Output Soal 3	11
Gambar 4. Screenshoot Output Soal 4	13
Gambar 5. Screenshoot Output Soal 5	15
Gambar 6. Screenshoot Output Soal 6	17
Gambar 7. Screenshoot Output Soal 7	20
Gambar 8. Screenshoot Output Soal 8	23

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Source Code Soal 1	7
Tabel 2. Source Code Soal 2	9
Tabel 3. Source Code Soal 3	11
Tabel 4. Source Code Soal 4	13
Tabel 5. Source Code Soal 5	15
Tabel 6. Source Code Soal 6	17
Tabel 7. Source Code Soal 7	19
Tabel 8. Source Code Soal 8	21

SOAL 1

Penggunaan input text dalam sebuah form

A. Source Code

Tabel 1. Source Code Soal 1

1		<code><html></code>
2		<code> <head></code>
3		<code> <title>Menyisipkan Elemen Berupa Text</title></code>
4		<code> </head></code>
5		<code> <body></code>
6		<code> Data Diri</code>
7		<code>

</code>
8		<code> </code>
9		<code> nama : <input type="text" name="nama" /></code>
10		<code>
</code>
11		<code>
</code>
12		<code> nim : <input type="text" name="nim" value=""</code>
13		<code>maxlength="9" size="9" /></code>
14		<code> </code>
15		<code> </body></code>
16		<code></html></code>

B. Output Program

Data Diri

nama :

nim :

Gambar 1. Screenshoot Output Soal 1

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 16 : `<html> </html>` berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : `<head> </head>` mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML.

Pada baris 3 : `<title> </title>` judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 15: `<body> </body>` menampilkan isi dari dokumen HTML

Pada baris 6 dan , 14: `` untuk merubah tampilan font

Pada baris 7, 10,dan 11: `
` untuk membuat garis baru

Pada baris 9 dan 11 : `<input> </input>` berfungsi untuk membuat sebuah formulir yang bisa dimasukkan datanya oleh pengguna.

SOAL 2

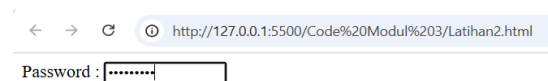
Penggunaan Input Text berupa Password

A. Source Code

Tabel 2. Source Code Soal 2

1	<html>
2	<head>
3	<title> Input Password </title>
4	</head>
5	<body>
6	Password : <input type="password" name="password"
7	size="11" maxlength="9"
8	</body>
9	</html>

B. Output Program



Gambar 2. Screenshoot Output Soal 2

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 9 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML.

Pada baris 3 : <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 8: <body> </body> menampilkan isi dari dokumen HTML

Pada baris 6-7 : `<input> </input>` berfungsi untuk membuat sebuah formulir yang bisa dimasukkan datanya oleh pengguna.

SOAL 3

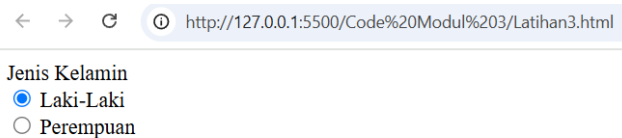
Penggunaan Input text berupa radio button

A. Source Code

Tabel 3. Source Code Soal 3

1	<html>
2	<head>
3	<title>Penggunaan Input text berupa radio
4	button</title>
5	</head>
6	<body>
7	Jenis Kelamin
8	
9	<input type="radio" name="Jenis_Kelamin" value="L">
10	Laki-Laki
11	
12	<input type="radio" name="Jenis_Kelamin" value="P">
13	Perempuan
14	</body>
15	</html>

B. Output Program



Gambar 3. Screenshoot Output Soal 3

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 15 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 5 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML.

Pada baris 3 : <title> </title> judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 14: `<body> </body>` menampilkan isi dari dokumen HTML

Pada baris 9 dan 12 : `<input> </input>` berfungsi untuk membuat sebuah formulir yang bisa dimasukkan datanya oleh pengguna.

Pada baris 8: `
` untuk membuat garis baru.

SOAL 4

Penggunaan checkbox dalam HTML

A. Source Code

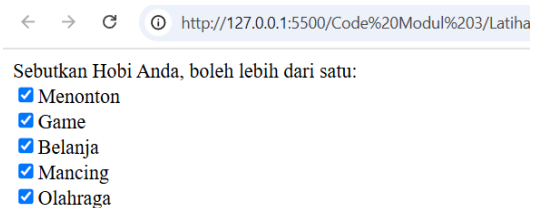
Tabel 4. Source Code Soal 4

```

1 <html>
2   <head>
3     <title>Penggunaan checkbox dalam HTML</title>
4   </head>
5   <body>
6     Sebutkan Hobi Anda, boleh lebih dari satu:
7     <br>
8     <input type="checkbox" name="hobi_1" value="Menonton"
9   />Menonton
10    <br>
11    <input type="checkbox" name="hobi_2" value="Game"
12  />Game
13    <br>
14    <input type="checkbox" name="hobi_3" value="Shooping"
15  />Belanja
16    <br>
17    <input type="checkbox" name="hobi_4" value="Mancing"
18  />Mancing
19    <br>
20    <input type="checkbox" name="hobi_5" value="Olahraga"
21  />Olahraga
22    <br>
23  </body>
24 </html>

```

B. Output Program



Gambar 4. Screenshoot Output Soal 4

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 24 : `<html> </html>` berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4: `<head> </head>` mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML.

Pada baris 3 : `<title> </title>` judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 24: `<body> </body>` menampilkan isi dari dokumen HTML

Pada baris 8, 10, 12, 14, dan 16 : `<input> </input>` berfungsi untuk membuat sebuah formulir yang bisa dimasukkan datanya oleh pengguna.

Pada baris 8, 11 , 14 17, dan 20: `
` untuk membuat garis baru.

SOAL 5

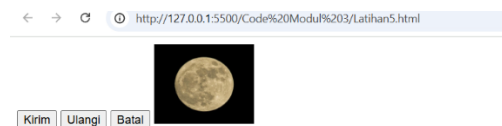
Penggunaan submit, reset, dan image sebagai button

A. Source Code

Tabel 5. Source Code Soal 5

1	<html>
2	<head>
3	<title>Penggunaan submit, reset, dan image sebagai
4	</title>
5	</head>
6	<body>
7	<form>
8	<input type="submit" value="Kirim" name="Sumbit">
9	<input type="reset" value="Ulangi" name="Reset">
10	<input type="button" value="Batal" name="Cancel">
11	<input type="image" name="Gambar" img src="OREN.jpg"
12	width="111" height="90">
13	</form>
14	</body>
15	</html>

B. Output Program



Gambar 5. Screenshoot Output Soal 5

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 14 : <html> </html> berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : <head> </head> mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML.

Pada baris 3 : `<title> </title>` judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 6 dan 13: `<body> </body>` menampilkan isi dari dokumen HTML

Pada baris 7 dan 13: `<form> </form>` dapat digunakan untuk membuat elemen Form pada halaman Web.

Pada baris 8-11: `<input> </input>` berfungsi untuk membuat sebuah formulir yang bisa dimasukkan datanya oleh pengguna.

SOAL 6

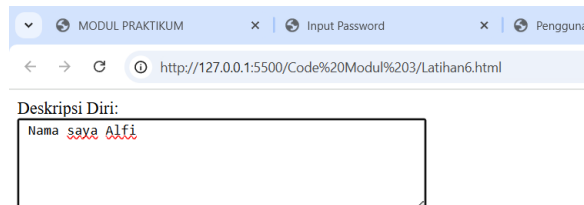
Penggunaan Text area dalam Form

A. Source Code

Tabel 6. Source Code Soal 6

1	<code><html></code>
2	<code> <head></code>
3	<code> <title>Membuat Text Area</title></code>
4	<code> </head></code>
5	<code> <body></code>
6	<code> Deskripsi Diri:</code>
7	<code>
</code>
8	<code> <textarea name="deskripsi" cols="50" rows="5"</code>
9	<code>align="center"> Tuliskan Deskripsi Singkat tentang anda</code>
10	<code> </textarea></code>
11	<code> </body></code>
12	<code></html></code>

B. Output Program



Gambar 6. Screenshoot Output Soal 6

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 12 : `<html> </html>` berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : `<head> </head>` mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML.

Pada baris 3 : `<title> </title>` judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 11: `<body> </body>` menampilkan isi dari dokumen HTML

Pada baris 7: `
` untuk membuat garis baru.

Pada baris 8-10 : `<textarea> </textarea>` berfungsi menampilkan teks dalam bentuk multi baris.

SOAL 7

Penggunaan Select Dropdown dalam Form

A. Source Code

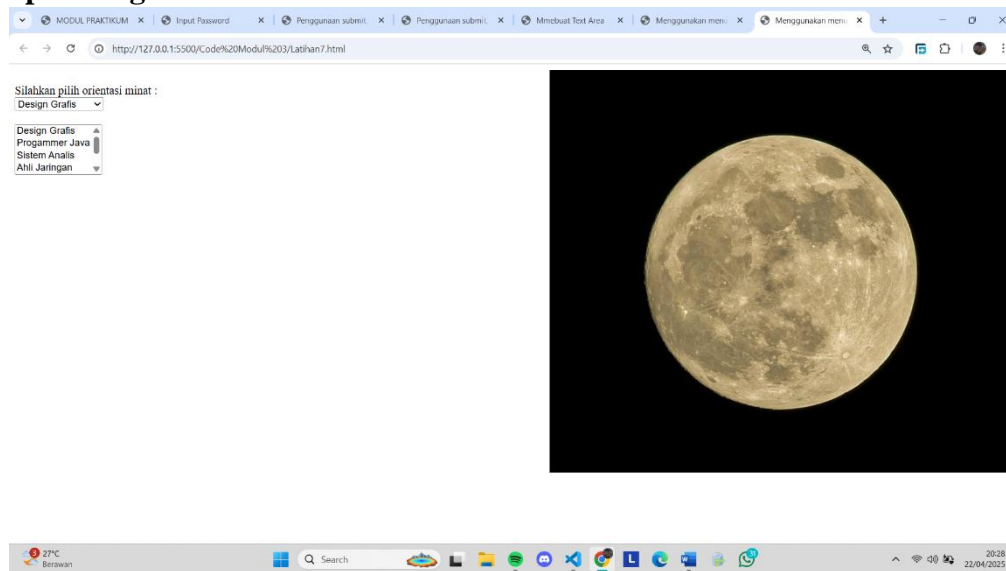
Tabel 7. Source Code Soal 7

```

1 <html>
2   <head>
3     <title>Menggunakan menu dropdown</title>
4   </head>
5   <body>
6     
7   </img>
8     <br>
9     Silahkan pilih orientasi minat :
10    <br>
11    <select name="Oreantasi Minat">
12      <option value="dg">Design Grafis</option>
13      <option value="pj">Progammer Java</option>
14      <option value="sa">Sistem Analis</option>
15      <option value="DJ">Dagelan Saja</option>
16    </select>
17    <br>
18    <br>
19    <select name="Oreantasi Kemampuan" multiple>
20      <option value="dg">Design Grafis</option>
21      <option value="pj">Progammer Java</option>
22      <option value="sa">Sistem Analis</option>
23      <option value="AJ">Ahli Jaringan</option>
24      <option value="ti">Trainer IT</option>
25      <option value="DJ">Dagelan Saja</option>
26    </select>
27  </body>
28 </html>

```

B. Output Program



Gambar 7. Screenshoot Output Soal 7

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 28 : `<html> </html>` berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : `<head> </head>` mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML.

Pada baris 3 : `<title> </title>` judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 27: `<body> </body>` menampilkan isi dari dokumen HTML

Pada baris 7: `` berfungsi sebagai kontainer bagi suatu sumber daya gambar yang merujuk pada suatu URL dengan isi data file gambar.

Pada baris 8 dan 10: `
` untuk membuat garis baru.

Pada baris 11 dan 16, 19 dan 26: `<select></select>` untuk melakukan pemilihan dan seleksi terhadap satu pilihan dari beberapa deretan pilihan (option) yang diberikan.

Pada baris 12-15, dan 20-25 : `<option> </option>` berfungsi untuk menciptakan pilihan dalam bentuk menu drop down.

SOAL 8

Form

A. Source Code

Tabel 8. Source Code Soal 8

1	<html>
2	<head>
3	<title>Pendaftaran Kursus</title>
4	</head>
5	<body>
6	<center>
7	<table width="550" height="650" border="4" color="black">
8	<tr height="50" bgcolor="skyblue">
9	<td style="color: rgb(255, 0, 0); font-family: tim,
10	Helvetica, sans-serif">
11	<center>
12	<h1>Pendaftaran Kursus</h1>
13	</center>
14	</td>
15	</tr>
16	
17	<tr height="350" bgcolor="gray" valign="top">
18	<td>
19	<table>
20	</td>
21	<td style="font-family: Arial, Helvetica, sans-
22	serif;">
23	<h1>Data Diri</h1>
24	</td>
25	</tr>
26	
27	<tr>
28	<td>Nama</td>
29	<td><input type="text" name="nama"></td>
30	</tr>
31	
32	<tr>
33	<td>Nim</td>
34	<td><input type="text" name="nim"></td>
35	</tr>
36	
37	<tr>
38	<td>E-mail</td>
39	<td><input type="email" name="email" required
40	/></td>
41	</tr>
42	
43	<tr>
44	<td>Tanggal Lahir</td>
45	<td><input type="date" name="bday" /></td>
46	</tr>
47	
48	<tr valign="top">
49	<td>Jenis Kelamin</td>

```

50             <td>
51                 <input type="radio" name="gender"
52 value="laki">Laki-laki
53             <br>
54                 <input type="radio" name="gender"
55 value="perempuan">Perempuan
56             </td>
57         </tr>
58
59         <tr valign="top">
60             <td>Pilih Program Kursus</td>
61             <td>
62                 <input type="checkbox" name="check1" value="c#">C#
63                 <br>
64                 <input type="checkbox" name="check2"
65 value="java">Java
66                 <br>
67                 <input type="checkbox" name="check3"
68 value="sql">SQL
69                 <br>
70                 <input type="checkbox" name="check4"
71 value="html_dan_php">HTML dan PHP
72                 <br>
73             </td>
74         </tr>
75
76         <tr>
77             <td>Pilihan Hari/Jam Kursus</td>
78             <td>
79                 <select name="tanggal" id="">
80                     <option value="Senin - Rabu/09.00 - 11.00">Senin
81 - Rabu/09.00 - 11.00</option>
82                     <option value="Kamis - Sabtu/08.00 -
83 10.00">Kamis - Sabtu/10.00 - 10.00</option>
84                 </select>
85             </td>
86         </tr>
87     </table>
88
89     <tr height="150" bgcolor="salmon" valign="top">
90         <td>Komentar Anda
91         <br>
92             <textarea name="komentar"
93 id="" cols="50" rows="6" style="margin-bottom:5"></textarea>
94         <br>
95         <button type="reset" value="Reset" >Reset</button>
96         <button type="submit" value="Submit"
97 >Submit</button>
98         <button type="button" value="Cancel"
99 >Cancel</button>
100     </td>
101 </tr>
102 </table>
103 </body>
104 </html>

```

B. Output Program

in8.html

Pendaftaran Kursus

Data Diri

Nama: Muhammad Alfi Gunawan
Nim: 2410817110009
E-mail: alfigunawan5@gmail.com
Tanggal Lahir: dd/mm/yyyy
Jenis Kelamin: ☒ Laki-laki ☐ Perempuan
Pilih Program Kursus: ☐ C# ☒ Java ☐ SQL ☒ HTML dan PHP
Pilihan Hari/Jam Kursus: Senin - Rabu/09.00 - 11.00
Senin - Rabu/09.00 - 11.00
Kamis - Sabtu/10.00 - 10.00

Komentar Anda
Anda Berkomentar
Reset Submit Cancel

Gambar 8. Screenshoot Output Soal 8

C. Pembahasan

Pada baris 1 dan 104: `<html> </html>` berfungsi untuk mendefinisikan sebuah dokumen HTML.

Pada baris 2 dan 4 : `<head> </head>` mendefinisikan bagian kepala dari dokumen HTML.

Pada baris 3 : `<title> </title>` judul dari dokumen HTML yang akan di tampilkan pada jendela browser

Pada baris 5 dan 103 : `<body> </body>` menampilkan isi dari dokumen HTML

Pada baris 6 dan 13: `<center></center>` berfungsi untuk menampilkan teks dengan posisi horizontal

Pada baris 9 dan 102, 19 dan 72: `<table> </table>` berfungsi sebagai element yang mempresentasikan data yang lebih dalam bentuk tabel

Pada baris 12 dan 23 : `<h1></h1>` untuk heading tipe 1

Pada baris 8 dan 17, 13, 26, 30, 31, 37, 41, 45, 54, 67, 89 : `<tr> </tr>` digunakan untuk pembuatan baris pada tabel.bgcolor dan align sebagai atribut.

Pada baris 9 dan 18, 21, 28, 29, 33, 34, 38, 39, 44, 45, 49, 50, 60, 61, 77, 78, 90 : `<td> </td>` untuk membuat nama kolom rata kiri dan tulisan regular.

Pada baris 62 dan 64, 67-70, : `<input> </input>` berfungsi untuk membuat sebuah formulir yang bisa dimasukkan datanya oleh pengguna.

Pada baris 78 dan 84: `<select></select>` untuk melakukan pemilihan dan seleksi terhadap satu pilihan dari beberapa deretan pilihan (option) yang diberikan.

Pada baris 80 dan 82 : `<option> </option>` berfungsi untuk menciptakan pilihan dalam bentuk menu drop down.

Pada baris 96-98 : `<button> </button>` berfungsi untuk menciptakan sebuah tombol yang dapat diklik.

TAUTAN GIT

<https://github.com/Gitarpetir/PemroWeb1.git>