**LAPORAN PRAKTIKUM**

**PEMROGRAMAN WEB I**

**MODUL 3**

****

**FORM**

**Oleh:**

**Muhammad Ryan Rizky Rahmadi NIM. 2210817310001**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**

**APRIL 2023**

# 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 I. Laporan Praktikum ini dikerjakan oleh:

Nama Praktikan : Muhammad Ryan Rizky Rahmadi

NIM : 2210817310001

|  |  |
| --- | --- |
| Menyetujui,  Asisten Praktikum  M. Andri Firdaus  NIM. 2110817210010 | Mengetahui,  Dosen Penanggung Jawab Praktikum  Nurul Fathanah Mustamin, S.Pd., M.T.  NIP. 19911025 201903 2 018 |

# DAFTAR ISI

[LEMBAR PENGESAHAN i](#_Toc132102975)

[DAFTAR ISI ii](#_Toc132102976)

[DAFTAR GAMBAR iv](#_Toc132102977)

[DAFTAR TABEL v](#_Toc132102978)

[SOAL PRAKTIKUM 1](#_Toc132102979)

[1. Penggunaan input text dalam sebuah form 1](#_Toc132102980)

[2. Penggunaan Input Text berupa Password. 1](#_Toc132102981)

[3. Penggunaan Input text berupa radio button 1](#_Toc132102982)

[4. Penggunaan checkbox dalam HTML 2](#_Toc132102983)

[5. Penggunaan submit, reset, dan image sebagai button 2](#_Toc132102984)

[6. Penggunaan Text area dalam Form 3](#_Toc132102985)

[7. Penggunaan Select Dropdown dalam Form. 3](#_Toc132102986)

[8. FORM 4](#_Toc132102987)

[Latihan 1 Penggunaan input text dalam sebuah form 5](#_Toc132102988)

[A. Source Code 5](#_Toc132102989)

[B. Output Program 5](#_Toc132102990)

[C. Pembahasan 5](#_Toc132102991)

[Latihan 2 Penggunaan Input Text berupa Password 7](#_Toc132102992)

[A. Source Code 7](#_Toc132102993)

[B. Output Program 7](#_Toc132102994)

[C. Pembahasan 8](#_Toc132102995)

[Latihan 3 Penggunaan Input text berupa radio button 9](#_Toc132102996)

[A. Source Code 9](#_Toc132102997)

[B. Output Program 9](#_Toc132102998)

[C. Pembahasan 9](#_Toc132102999)

[Latihan 4 Penggunaan checkbox dalam HTML 11](#_Toc132103000)

[A. Source Code 11](#_Toc132103001)

[B. Output Program 11](#_Toc132103002)

[C. Pembahasan 11](#_Toc132103003)

[Latihan 5 Penggunaan submit, reset, dan image sebagai button 13](#_Toc132103004)

[A. Source Code 13](#_Toc132103005)

[B. Output Program 13](#_Toc132103006)

[C. Pembahasan 13](#_Toc132103007)

[Latihan 6 Penggunaan Text area dalam Form 15](#_Toc132103008)

[A. Source Code 15](#_Toc132103009)

[B. Output Program 15](#_Toc132103010)

[C. Pembahasan 15](#_Toc132103011)

[Latihan 7 Penggunaan Select Dropdown dalam Form. 17](#_Toc132103012)

[A. Source Code 17](#_Toc132103013)

[B. Output Program 17](#_Toc132103014)

[C. Pembahasan 18](#_Toc132103015)

[Latihan 8 FORM 19](#_Toc132103016)

[A. Source Code 19](#_Toc132103017)

[B. Output Program 21](#_Toc132103018)

[C. Pembahasan 22](#_Toc132103019)

[LINK GIT HUB 24](#_Toc132103020)

# DAFTAR GAMBAR

[Gambar 1.1 Screenshoot Output Latihan 1 5](#_Toc132102951)

[Gambar 2.2 Screenshoot Output Latihan 2 7](#_Toc132102952)

[Gambar 3.3 Screenshoot Output Latihan 3 9](#_Toc132102953)

[Gambar 4.4 Screenshoot Output Latihan 4 11](#_Toc132102954)

[Gambar 5.5 Screenshoot Output Latihan 5 13](#_Toc132102955)

[Gambar 6.6 Screenshoot Output Latihan 6 15](#_Toc132102956)

[Gambar 7.7 Screenshoot Output Latihan 7 17](#_Toc132102957)

[Gambar 8.8 Screenshoot Output Latihan 8 21](#_Toc132102958)

# DAFTAR TABEL

[Table 1.1 Tabel Source Code Latihan 1 1](#_Toc132102959)

[Table 2.2 Tabel Source Code Latihan 2 1](#_Toc132102960)

[Table 3.3 Tabel Source Code Latihan 3 1](#_Toc132102961)

[Table 4.4 Tabel Source Code Latihan 4 2](#_Toc132102962)

[Table 5.5 Tabel Source Code Latihan 5 2](#_Toc132102963)

[Table 6.6 Tabel Source Code Latihan 6 3](#_Toc132102964)

[Table 7.7 Tabel Source Code Latihan 7 3](#_Toc132102965)

[Table 8.8 Tabel Source Code Latihan 8 4](#_Toc132102966)

[Table 9.1 Source Code Soal 1 5](#_Toc132102967)

[Table 10.2 Source Code Soal 2 7](#_Toc132102968)

[Table 11.3 Source Code Soal 3 9](#_Toc132102969)

[Table 12.4 Source Code Soal 4 11](#_Toc132102970)

[Table 13.5 Source Code Soal 5 13](#_Toc132102971)

[Table 14.6 Source Code Soal 6 15](#_Toc132102972)

[Table 15.7 Source Code Soal 7 17](#_Toc132102973)

[Table 16.8 Source Code Soal 8 20](#_Toc132102974)

# SOAL PRAKTIKUM

## Penggunaan input text dalam sebuah form



Table .1 Tabel Source Code Latihan 1

## Penggunaan Input Text berupa Password.



Table .2 Tabel Source Code Latihan 2

## Penggunaan Input text berupa radio button

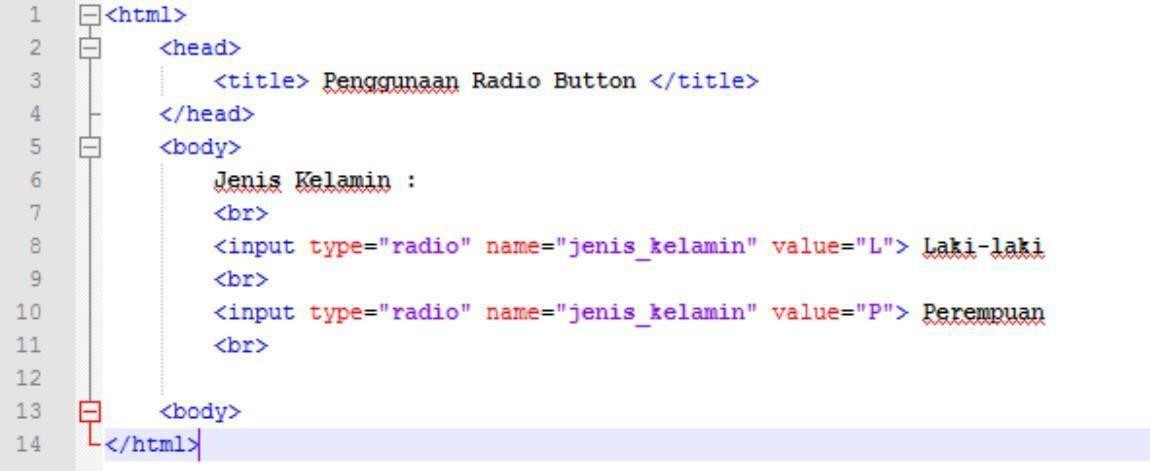


Table .3 Tabel Source Code Latihan 3

## Penggunaan checkbox dalam HTML



Table .4 Tabel Source Code Latihan 4

## Penggunaan submit, reset, dan image sebagai button



Table .5 Tabel Source Code Latihan 5

## Penggunaan Text area dalam Form

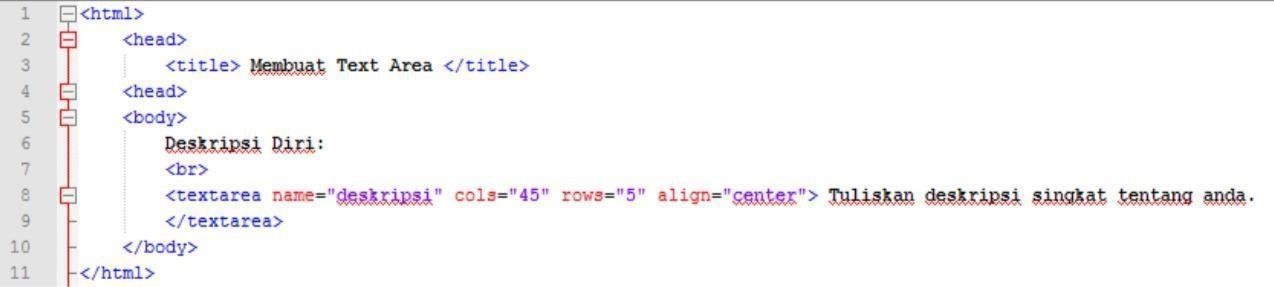


Table .6 Tabel Source Code Latihan 6

## Penggunaan Select Dropdown dalam Form.

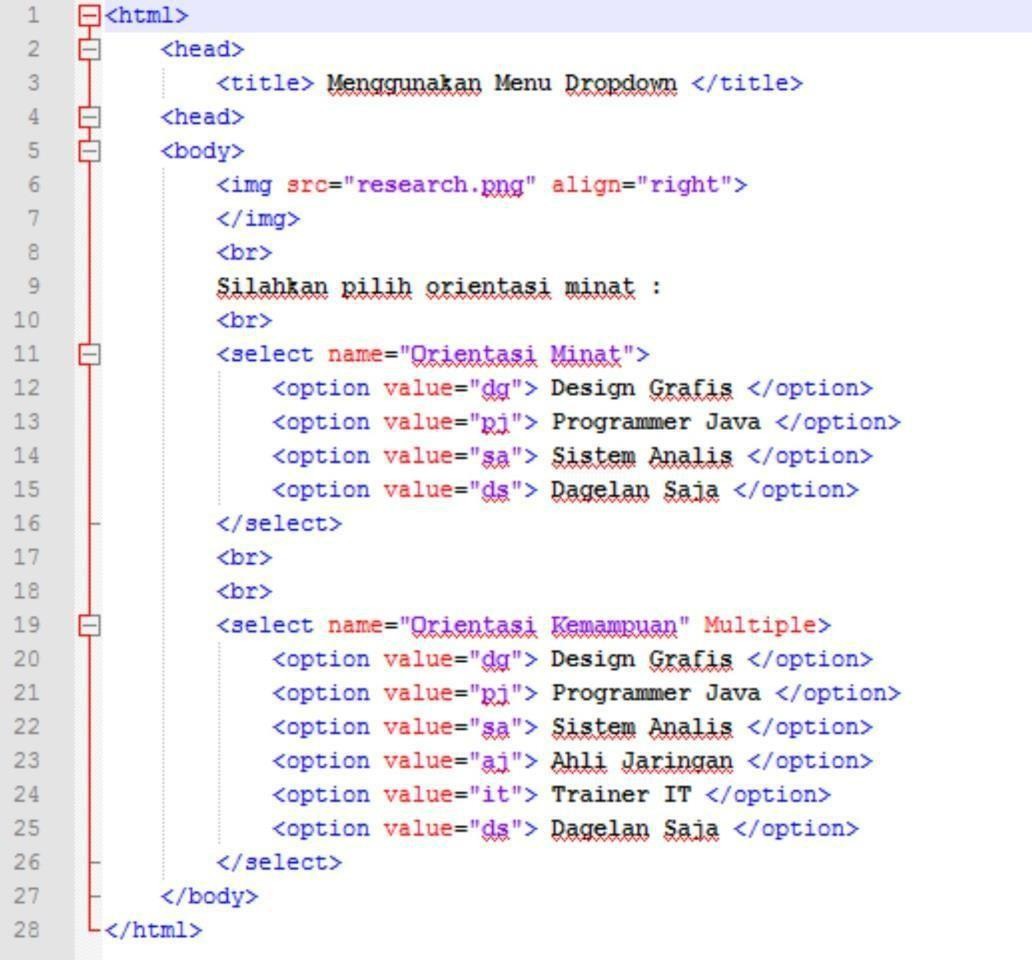


Table .7 Tabel Source Code Latihan 7

## FORM



Table .8 Tabel Source Code Latihan 8

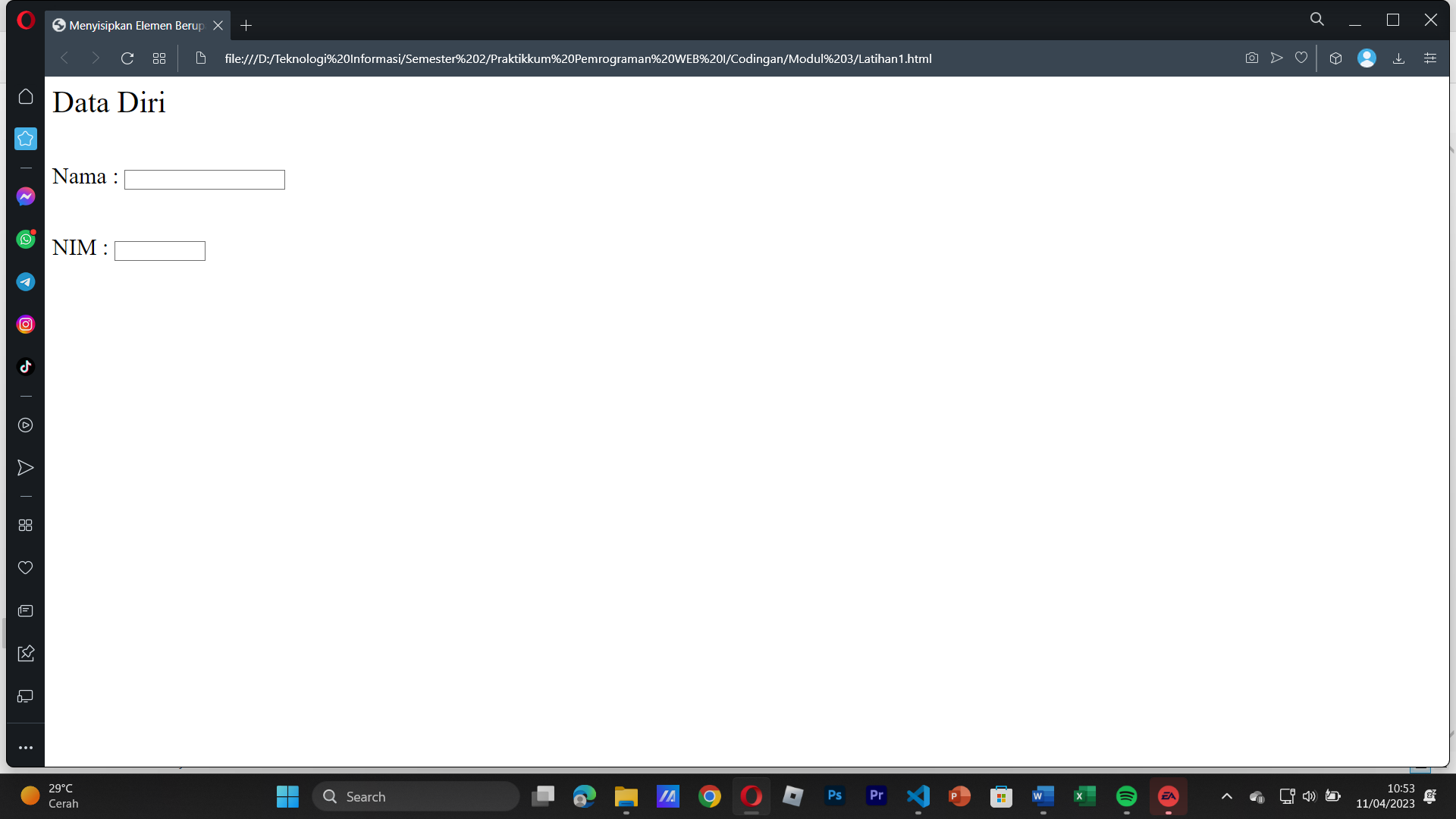
# Latihan 1 Penggunaan input text dalam sebuah form

## Source Code

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18 | <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <title>Menyisipkan Elemen Berupa Text</title>  </head>  <body>  <font type="arial black" size="6">Data Diri  <br><br>  <font ty="arial"size="5">  Nama : <input type="text" name="nama">  <br>  <br>  NIM : <input type="text" name="nim" value="" maxlength="9" size="9">  </font>  </font>  </body>  </html> |

Table .1 Source Code Soal 1

## Output Program



Gambar .1 Screenshoot Output Latihan 1

## Pembahasan

Line 1: <!DOCTYPE html> adalah keterangan yang ditulis untuk memberitahu web brower tentang aturan penulisan dari dokumen yang sedang ditampilkan.

Line 2 dan 18 : <html> </html> menyatakan pada browser bahwa dokumen web.

Line 3 dan 5 : <head> </head> merupakan kepala dari dokumen HTML

Line 4 : <title> </title> merupakan judul dari dokumen HTML yang di tampilkan pada jendela browser

Line 6 dan 17: <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Line 7 dan 16, 9 dan 15: <font></font> untuk merubah tampilan font

Line 8, 11,dan 12: <br> berfungsi untuk ganti baris

Line 10 dan 13 : <input> </input> berfungsi untuk menciptakan bidang formulir yang memungkinkan pengguna dalam memasukkan entry data.

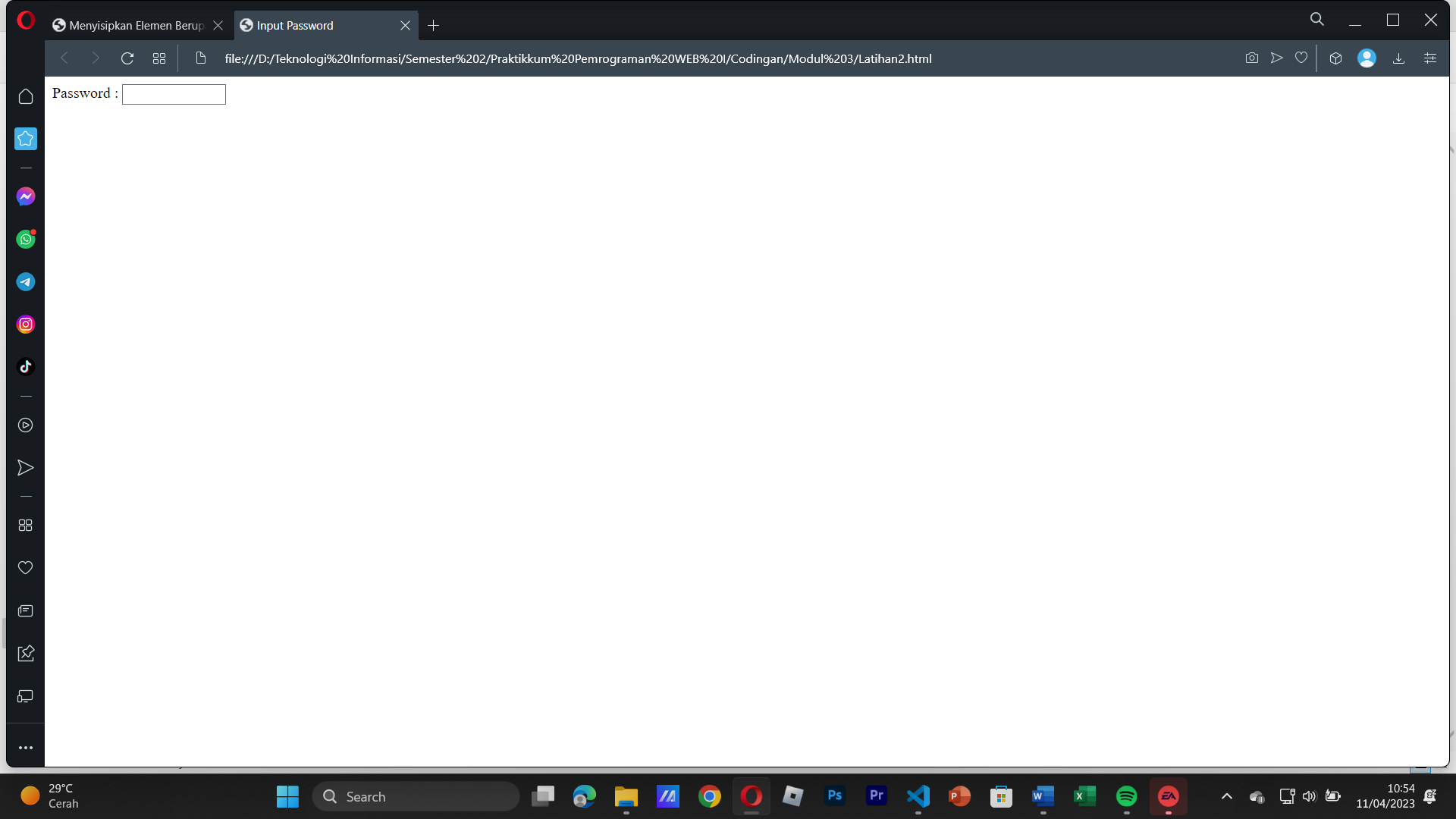
# Latihan 2 Penggunaan Input Text berupa Password

## Source Code

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10 | <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <title>Input Password</title>  </head>  <body>  Password : <input type="password" name="password" size="11" maxlength="9"  </body>  </html> |

Table .2 Source Code Soal 2

## Output Program



Gambar .2 Screenshoot Output Latihan 2

## Pembahasan

Line 1: <!DOCTYPE html> adalah keterangan yang ditulis untuk memberitahu web brower tentang aturan penulisan dari dokumen yang sedang ditampilkan.

Line 2 dan 10 : <html> </html> menyatakan pada browser bahwa dokumen web.

Line 3 dan 5 : <head> </head> merupakan kepala dari dokumen HTML

Line 4 : <title> </title> merupakan judul dari dokumen HTML yang di tampilkan pada jendela browser

Line 6 dan 9: <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Line 7-8 : <input> </input> berfungsi untuk menciptakan bidang formulir yang memungkinkan pengguna dalam memasukkan entry data.

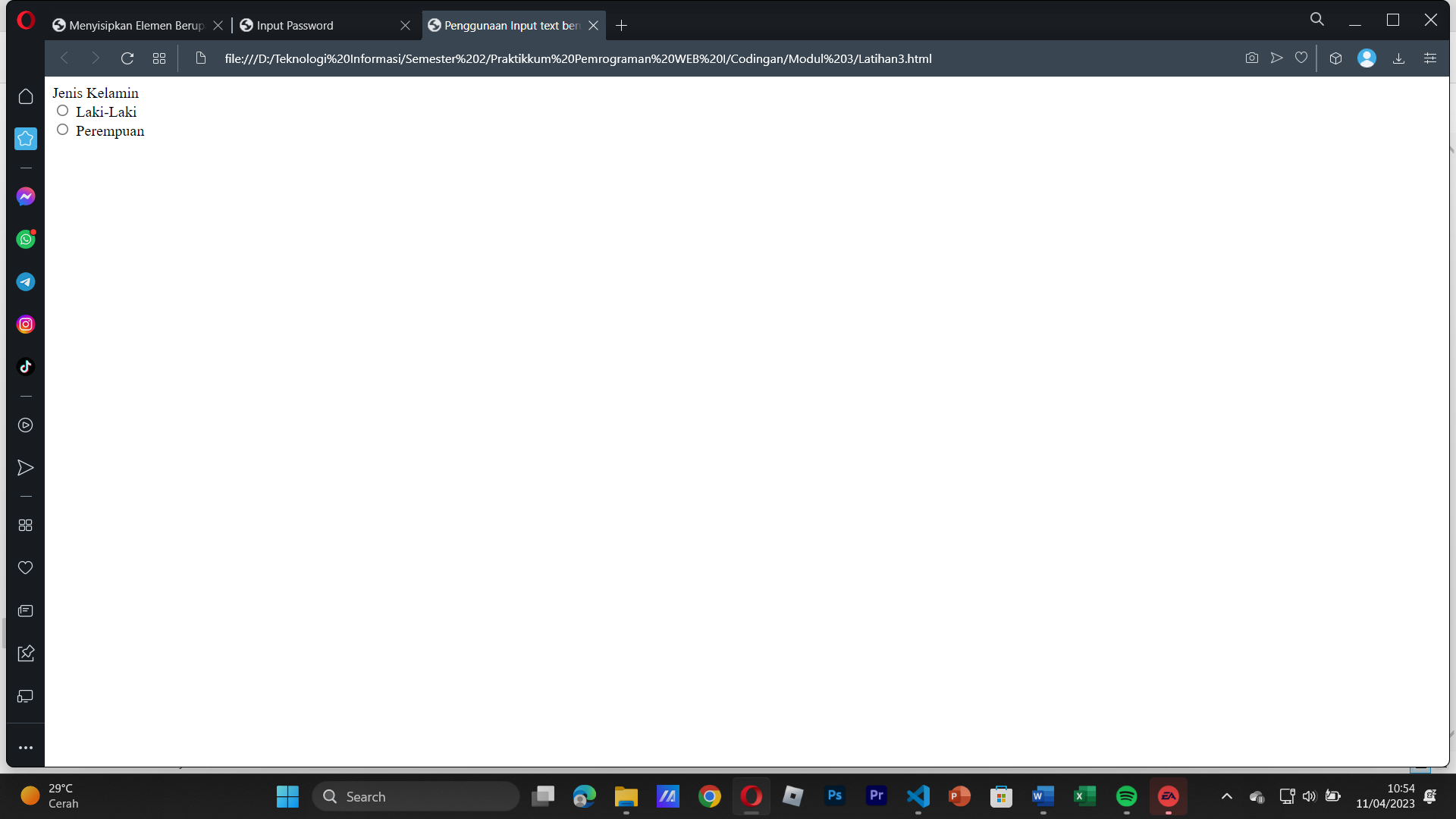
# Latihan 3 Penggunaan Input text berupa radio button

## Source Code

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

Table .3 Source Code Soal 3

## Output Program



Gambar .3 Screenshoot Output Latihan 3

## Pembahasan

Line 1: <!DOCTYPE html> adalah keterangan yang ditulis untuk memberitahu web brower tentang aturan penulisan dari dokumen yang sedang ditampilkan.

Line 2 dan 13 : <html> </html> menyatakan pada browser bahwa dokumen web.

Line 3 dan 5 : <head> </head> merupakan kepala dari dokumen HTML

Line 4 : <title> </title> merupakan judul dari dokumen HTML yang di tampilkan pada jendela browser

Line 6 dan 12: <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Line 8 dan 10 : <input> </input> berfungsi untuk menciptakan bidang formulir yang memungkinkan pengguna dalam memasukkan entry data.

Line 9: <br> berfungsi untuk ganti baris.

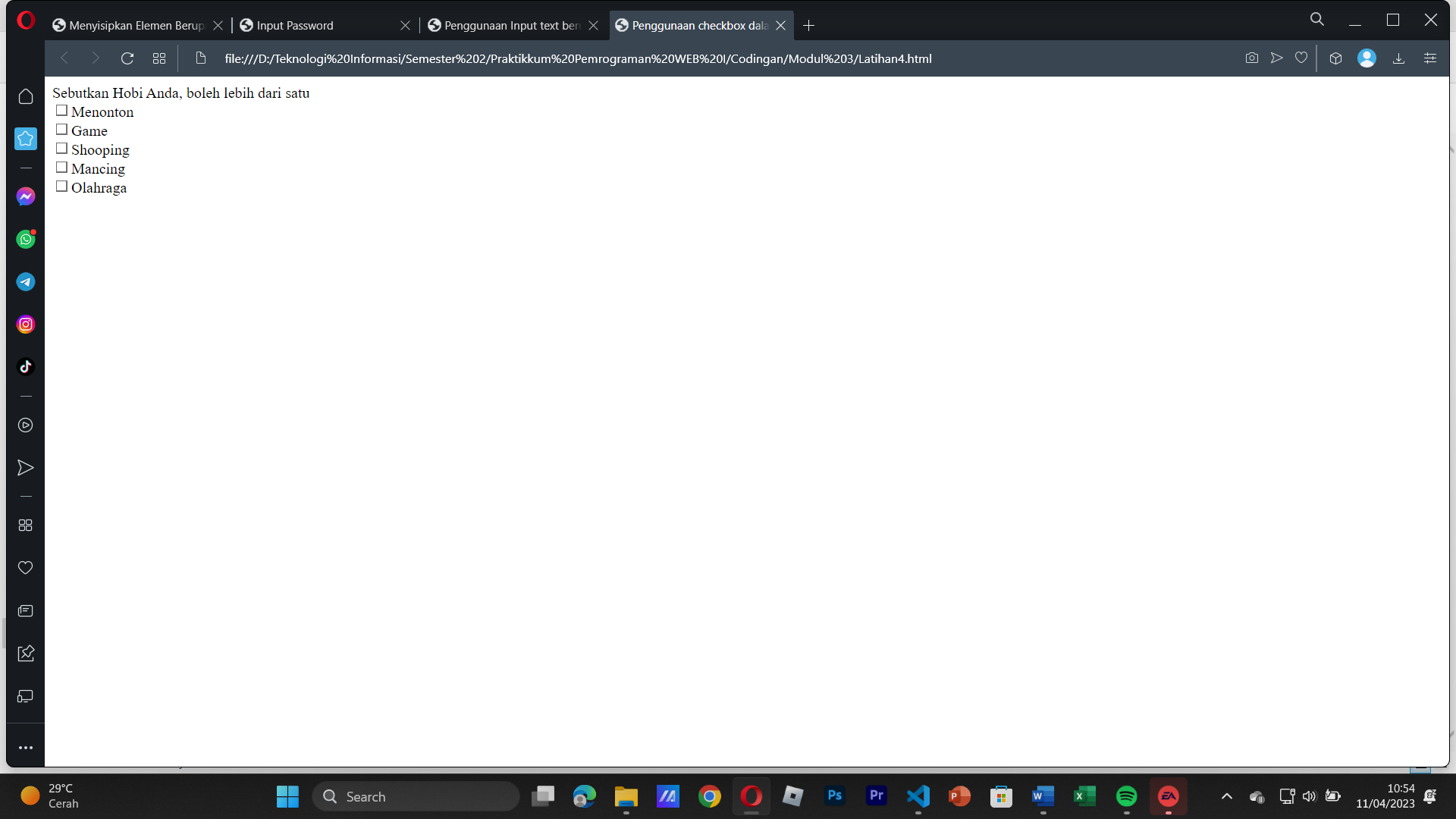
# Latihan 4 Penggunaan checkbox dalam HTML

## Source Code

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19 | <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <title>Penggunaan checkbox dalam HTML</title>  </head>  <body>  Sebutkan Hobi Anda, boleh lebih dari satu <br>  <input type="checkbox"name="hobi1" value="Menonton">Menonton  <br>  <input type="checkbox"name="hobi2" value="Game">Game  <br>  <input type="checkbox"name="hobi3" value="Shooping">Shooping  <br>  <input type="checkbox"name="hobi4" value="Mancing">Mancing  <br>  <input type="checkbox"name="hobi5" value="Olahraga">Olahraga  <br>  </body>  </html> |

Table .4 Source Code Soal 4

## Output Program



Gambar .4 Screenshoot Output Latihan 4

## Pembahasan

Line 1: <!DOCTYPE html> adalah keterangan yang ditulis untuk memberitahu web brower tentang aturan penulisan dari dokumen yang sedang ditampilkan.

Line 2 dan 19 : <html> </html> menyatakan pada browser bahwa dokumen web.

Line 3 dan 5 : <head> </head> merupakan kepala dari dokumen HTML

Line 4 : <title> </title> merupakan judul dari dokumen HTML yang di tampilkan pada jendela browser

Line 6 dan 18: <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Line 8, 10, 12, 14, dan 16 : <input> </input> berfungsi untuk menciptakan bidang formulir yang memungkinkan pengguna dalam memasukkan entry data.

Line 9, 11 , 13, 15, dan 17: <br> berfungsi untuk ganti baris.

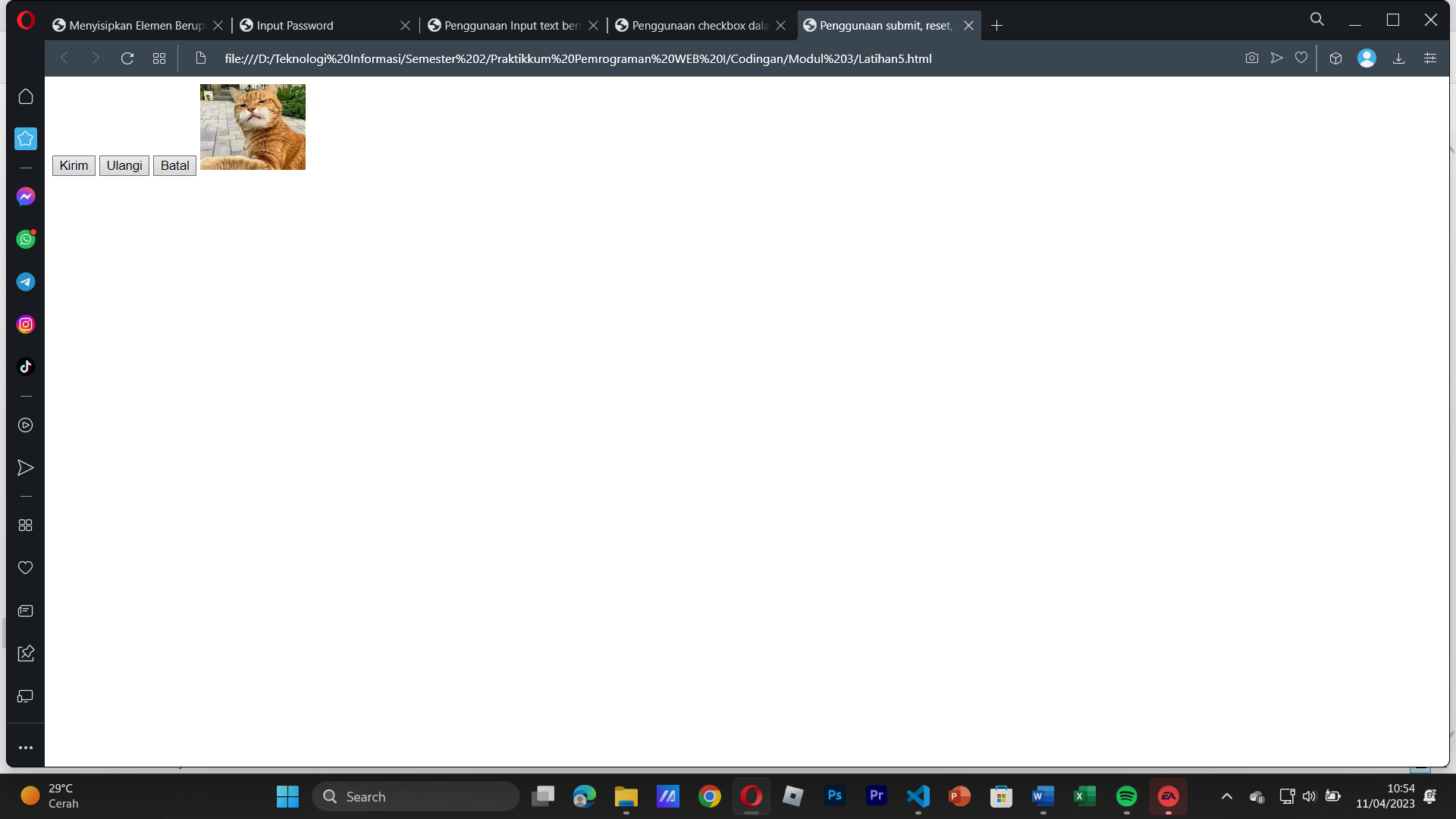
# Latihan 5 Penggunaan submit, reset, dan image sebagai button

## Source Code

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

Table .5 Source Code Soal 5

## Output Program



Gambar .5 Screenshoot Output Latihan 5

## Pembahasan

Line 1: <!DOCTYPE html> adalah keterangan yang ditulis untuk memberitahu web brower tentang aturan penulisan dari dokumen yang sedang ditampilkan.

Line 2 dan 15 : <html> </html> menyatakan pada browser bahwa dokumen web.

Line 3 dan 5 : <head> </head> merupakan kepala dari dokumen HTML

Line 4 : <title> </title> merupakan judul dari dokumen HTML yang di tampilkan pada jendela browser

Line 6 dan 14: <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

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

Line 8-12: <input> </input> berfungsi untuk menciptakan bidang formulir yang memungkinkan pengguna dalam memasukkan entry data.

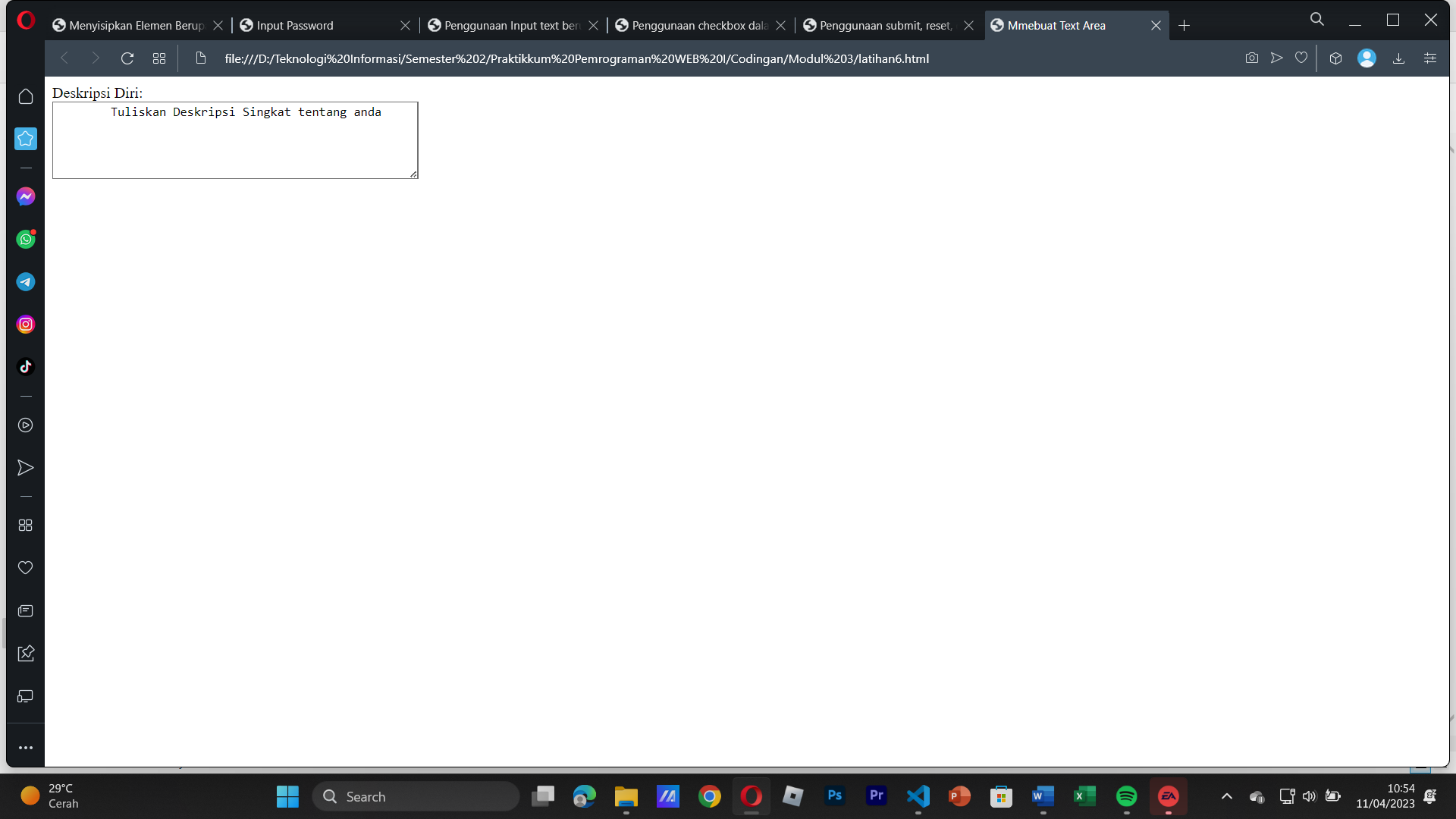
# Latihan 6 Penggunaan Text area dalam Form

## Source Code

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13 | <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <title>Mmebuat Text Area </title>  </head>  <body>  Deskripsi Diri:  <br>  <textarea name="deskripsi" cols="50" rows="5" align="center">  Tuliskan Deskripsi Singkat tentang anda  </textarea>  </body>  </html> |

Table .6 Source Code Soal 6

## Output Program



Gambar .6 Screenshoot Output Latihan 6

## Pembahasan

Line 1: <!DOCTYPE html> adalah keterangan yang ditulis untuk memberitahu web brower tentang aturan penulisan dari dokumen yang sedang ditampilkan.

Line 2 dan 13 : <html> </html> menyatakan pada browser bahwa dokumen web.

Line 3 dan 5 : <head> </head> merupakan kepala dari dokumen HTML

Line 4 : <title> </title> merupakan judul dari dokumen HTML yang di tampilkan pada jendela browser

Line 6 dan 12: <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Line 8: <br> berfungsi untuk ganti baris.

Line 9-11 : <textarea> </textarea> berfungsi menampilkan teks dalam bentuk multi baris.

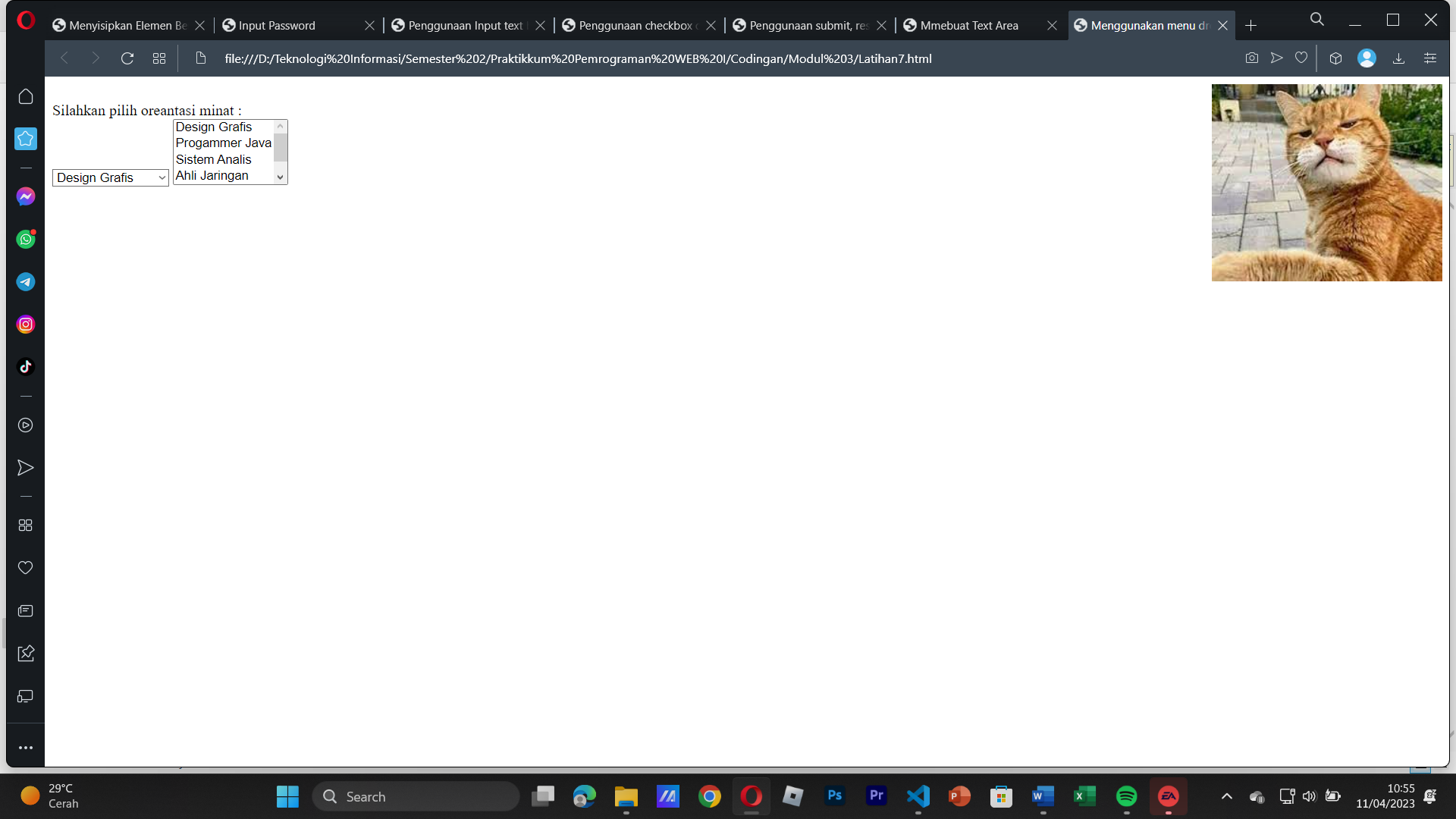
# Latihan 7 Penggunaan Select Dropdown dalam Form.

## Source Code

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24  25  26 | <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <title>Menggunakan menu dropdown </title>  </head>  <body>  <img src="OREN.jpg" align="right">  <br>  Silahkan pilih oreantasi minat :  <br>  <select name="oreantasi minat">  <option value="dg"> Design Grafis</option>  <option value="pj"> Progammer Java</option>  <option value="sa"> Sistem Analis</option>  <option value="mc"> Mencintai Dia</option>  </select>  <select name="oreantasi minat" multiple>  <option value="dg"> Design Grafis</option>  <option value="pj"> Progammer Java</option>  <option value="sa"> Sistem Analis</option>  <option value="AJ"> Ahli Jaringan</option>  <option value="ti"> Trainer IT</option>  <option value="mc"> Mencintai Dia</option>  </select>  </body>  </html> |

Table .7 Source Code Soal 7

## Output Program



Gambar .7 Screenshoot Output Latihan 7

## Pembahasan

Line 1: <!DOCTYPE html> adalah keterangan yang ditulis untuk memberitahu web brower tentang aturan penulisan dari dokumen yang sedang ditampilkan.

Line 2 dan 26 : <html> </html> menyatakan pada browser bahwa dokumen web.

Line 3 dan 5 : <head> </head> merupakan kepala dari dokumen HTML

Line 4 : <title> </title> merupakan judul dari dokumen HTML yang di tampilkan pada jendela browser

Line 6 dan 25: <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Line 7: <img> berfungsi sebagai kontainer bagi suatu sumber daya gambar yang merujuk pada suatu URL dengan isi data file gambar.

Line 8 dan 10: <br> berfungsi untuk ganti baris.

Line 11 dan 16, 17 dan 24: <select></select> untuk melakukan pemilihan dan seleksi terhadap satu pilihan dari beberapa deretan pilihan (option) yang diberikan.

Line 12-15, dan 18-23 : <option> </option> berfungsi untuk menciptakan pilihan dalam bentuk menu drop down.

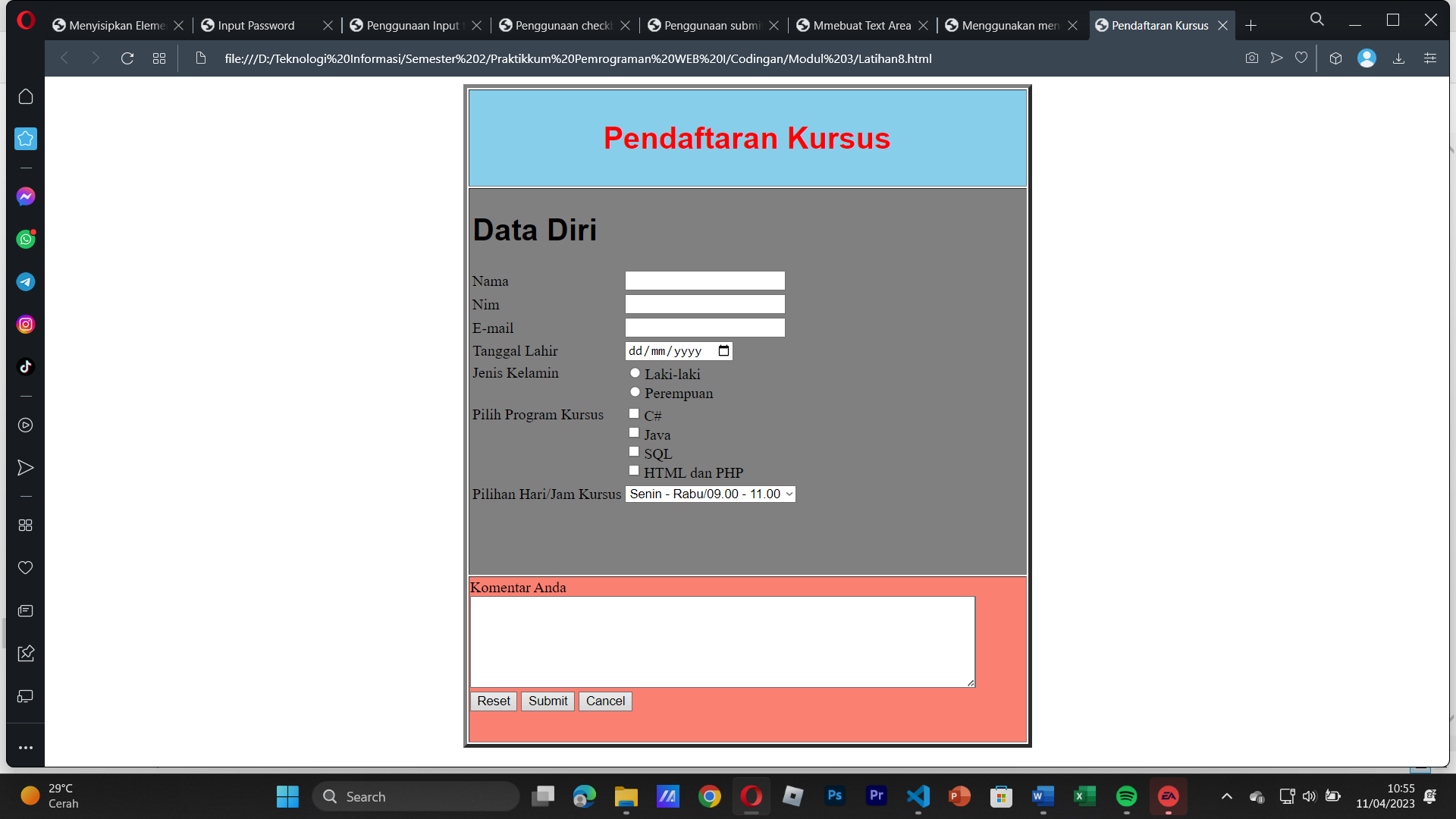
# Latihan 8 FORM

## Source Code

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24  25  26  27  28  29  30  31  32  33  34  35  36  37  38  39  40  41  42  43  44  45  46  47  48  49  50  51  52  53  54  55  56  57  58  59  60  61  62  63  64  65  66  67  68  69  70  71  72  73  74  75  76  77  78  79  80  81  82  83  84  85  86  87  88  89  90  91  92  93  94 | <!DOCTYPE html>  <html>  <head>  <title>Pendaftaran Kursus</title>  </head>  <body>  <center>  <form action="Latihan1.html" method="post">  <table width="600" height="700" border="4" color="black">  <tr height="88" bgcolor="skyblue">  <td style="color: red; font-family: tim, Helvetica, sans-serif">  <center>  <b><h1>Pendaftaran Kursus</h1></b>  </center>  </td>  </tr>  <tr height="350" bgcolor="gray" valign="top">  <td>  <table>  <tr>  <td style="font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;">  <h1><b>Data Diri</b></h1>  </td>  </tr>  <tr>  <td>Nama</td>  <td><input type="text" name="nama" required /></td>  </tr>  <tr>  <td>Nim</td>  <td>  <input type="text" name="nim" value="" />  </td>  </tr>  <tr>  <td>E-mail</td>  <td><input type="email" name="email" required /></td>  </tr>  <tr>  <td>Tanggal Lahir</td>  <td><input type="date" name="bday" /></td>  </tr>  <tr valign="top">  <td>Jenis Kelamin</td>  <td>  <input type="radio"name="gender" value="cowok"/>Laki-laki<br/>  <input type="radio"name="gender"value="cewek"/>Perempuan  </td>  </tr>  <tr valign="top">  <td>Pilih Program Kursus</td>  <td>  <input type="checkbox" name="prog1" value="c#" />C#<br />  <input type="checkbox" name="prog2" value="java" />Java<br />  <input type="checkbox" name="prog4" value="sql" />SQL<br />  <input type="checkbox" name="prog4" value="html\_dan\_php"/>HTML dan PHP<br />  </td>  </tr>  <tr>  <td>Pilihan Hari/Jam Kursus</td>  <td>  <select name="asal\_kota" id="">  <option value="Senin - Rabu/09.00 - 11.00">Senin - Rabu/09.00 - 11.00</option>  </option>  </select>  </td>  </tr>  </table>  </td>  </tr>  <tr height="150" bgcolor="salmon" valign="top">  <td>Komentar Anda<br />  <textarea name="komentar" id=""cols="70"rows="6"style="margin-bottom:5"></textarea>  <br />  <button type="reset" value="Reset" >Reset</button>  <button type="submit" value="Submit" >Submit</button>  <button type="button" value="Cancel" >Cancel</button>  </td>  </tr>  </table>  </form>  </center>  </body>  </html> |

Table .8 Source Code Soal 8

## Output Program



Gambar .8 Screenshoot Output Latihan 8

## Pembahasan

Line 1: <!DOCTYPE html> adalah keterangan yang ditulis untuk memberitahu web brower tentang aturan penulisan dari dokumen yang sedang ditampilkan.

Line 2 dan 94: <html> </html> menyatakan pada browser bahwa dokumen web.

Line 3 dan 5 : <head> </head> merupakan kepala dari dokumen HTML

Line 4 : <title> </title> merupakan judul dari dokumen HTML yang di tampilkan pada jendela browser

Line 6 dan 93 : <body> </body> menampilkan isi dokumen HTML

Line 7 dan 92, 13 dan 15: <center></center> berfungsi untuk menampilkan teks dengan posisi horizontal

Line 8 dan 91: <form> </form>  dapat digunakan untuk membuat elemen Form pada halaman Web.

Line 9 dan 90, 20 dan 70: <tabel> </tabel> berfungsi sebagai element yang mempresentasikan data yang lebih dalam bentuk tabel

Line 14 dan 24 : <b></b> untuk menebalkan font

Line 14 dan 24 : <h1></1> untuk heading tipe 1

Line 10 dan 17, 18 dan 89, 21 dan 26, 27 dan 30, 31 dan 36, 37 dan 40, 41 dan 44, 45 dan 53, 54 dan 66, 67 dan 76, 80 dan 89: <tr> </tr> diguanakan untik pembuatan baris pada tabel.bgcolor dan align sebagai atribut.

Line 11 dan 16, 19 dan 65, 22 dan 25, 28-29, 32-35, 38-39, 42-43, 46-47, 47 dan 52, 55- 56 dan 65, 68-69 dan 75, 81 dan 88: <td> </td> untuk membuat nama kolom rata kiri dan tulisan regular.

Line 48 dan 50, 57-63, : <input> </input> berfungsi untuk menciptakan bidang formulir yang memungkinkan pengguna dalam memasukkan entry data.

Line 70 dan 74: <select></select> untuk melakukan pemilihan dan seleksi terhadap satu pilihan dari beberapa deretan pilihan (option) yang diberikan.

Line 71 dan 73 : <option> </option> berfungsi untuk menciptakan pilihan dalam bentuk menu drop down.

Line 85-87 : <button> </button> berfungsi untuk menciptakan sebuah tombol yang dapat diklik.

# LINK GIT HUB

https://github.com/RylenRawr/MODUL2-HTML.git