

PERTEMUAN 3 Objek JAVASCRIPT (1)

Objek Untuk Memasukkan Data

- Terdapat beberapa Objek Untuk memasukkan data dan biasanya terdapat di dalam suatu Form.
- Objek- objek untuk memasukkan data meliputi :
 1. Objek Teks
 2. Objek Radio
 3. Objek Checkbox
 4. Objek Textarea
 5. Objek Select

Objek Teks

Digunakan untuk menginputkan data. Contoh:

```
<html><head><title>Latihan Dengan Objek Text</title></head><body>
<script language = "JavaScript">
function tekan()
{
var namastr = (document.fform.nama.value);
var alamatstr = (document.fform.alamat.value);
document.fform.onama.value = namastr;
document.fform.oalamat.value = alamatstr;
}
</script>
<form name = "fform">
<H1> Memasukkan Data Dengan Objek Teks</H1>      <hr>      <PRE>
Nama Anda : <input type="text" size="11" name="nama">
Alamat   : <input type="text" size="25" name="alamat">
</PRE> <BR>      <input type="button" value="kirim" onclick="tekan()">
              <input type="reset" value="ulang">
              <H3>Output</H3>      <PRE>
              Jadi Nama Anda adalah :<input type="text" size="11" name="onama">
              Alamat Anda di      :<input type="text" size="25" name="oalamat">
</form></body></html>
```

Objek Teks

Tampilannya Sebagai Berikut:

Latihan Dengan Objek Text - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address Go Links >>

Memasukkan Data Dengan Objek Teks

Nama Anda :

Alamat :

Output

Jadi Nama Anda adalah :

Alamat Anda di :

Done My Computer

Objek Radio

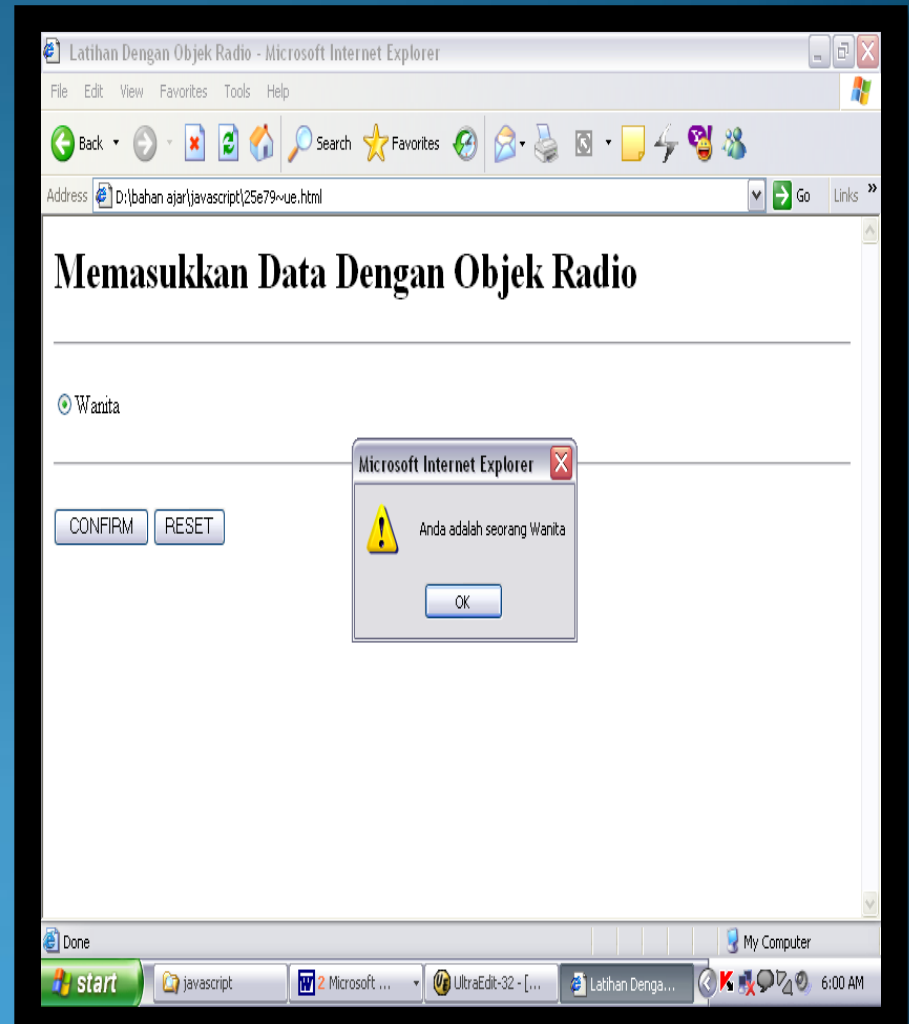
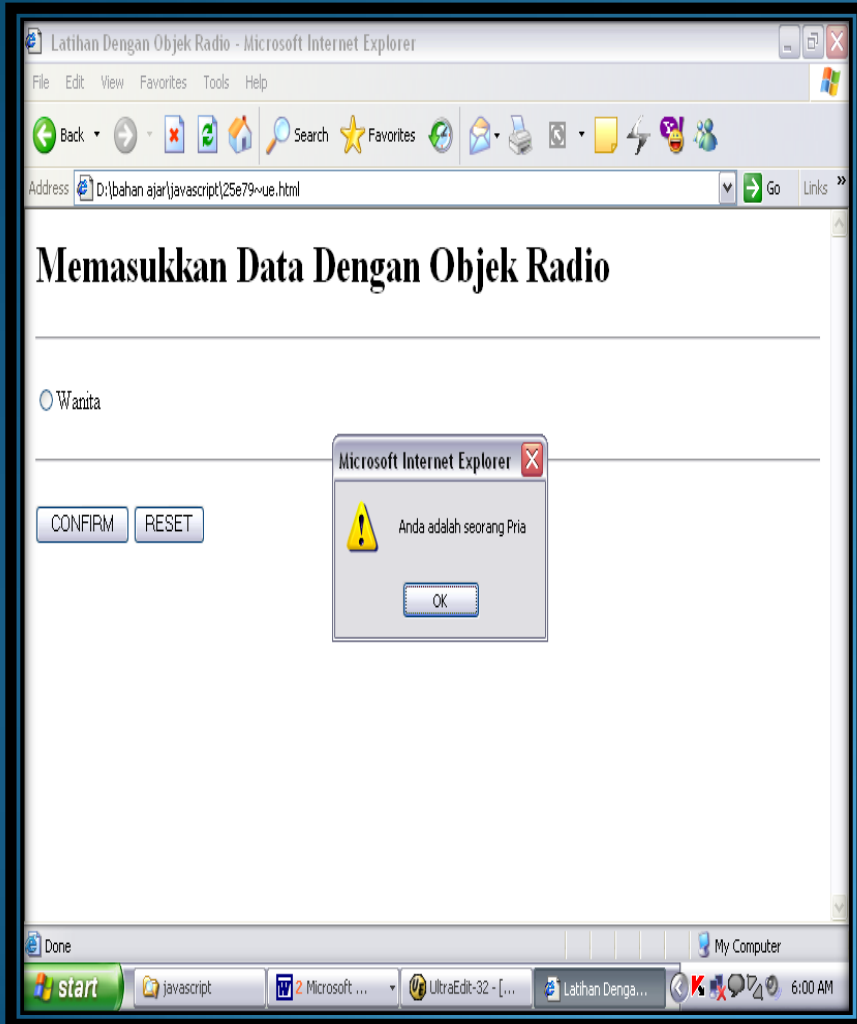
- Objek Radio adalah komponen yang digunakan untuk melakukan suatu pemilihan sata.
- Untuk mengakses satu tombol radio digunakan radio.
- Memiliki nilai True jika dipilih dan false jika tidak dipilih
- Untuk memilih objek radio menggunakan properti Checked

Contoh Objek Radio

```
<html><head><title>Latihan Dengan Objek Radio</title></head>
<body>
<script language = "JavaScript">
function radio_box(form)
{
var ket = "";
if (form.wanita.checked == true)
{   ket = "Wanita";}
else
{   ket = "Pria";   }
alert('Anda adalah seorang ' +ket);
}
</script>
<form>
<H1> Memasukkan Data Dengan Objek Radio</H1><hr>
<p><input type="radio" value="wanita" name="wanita">Wanita</p> <hr>
<p><input type="button" value="CONFIRM"
onclick="radio_box(this.form)">
<input type="reset" value="RESET"></p>
</form>
</body>
</html>
```

Contoh Objek Radio

Tampilannya sebagai berikut:



Objek Checkbox

- Objek checkbox menyimpan informasi tentang elemen form yang berupa kotak cek.
- Penggunaannya hampir sama dengan objek radio.

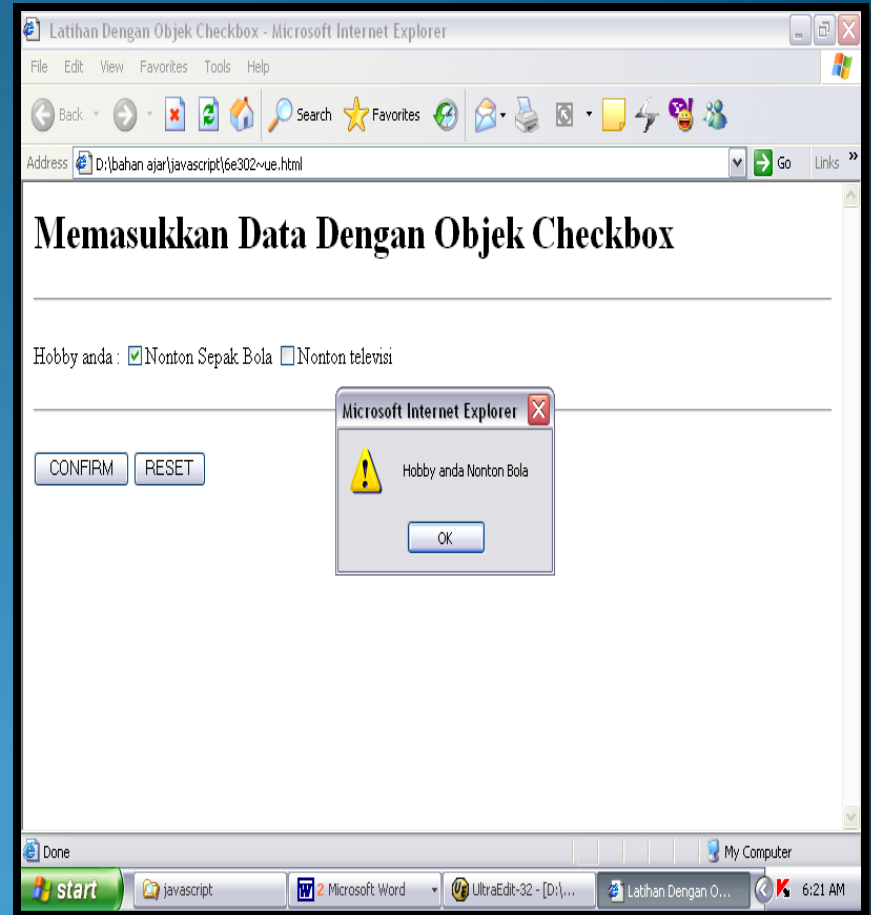
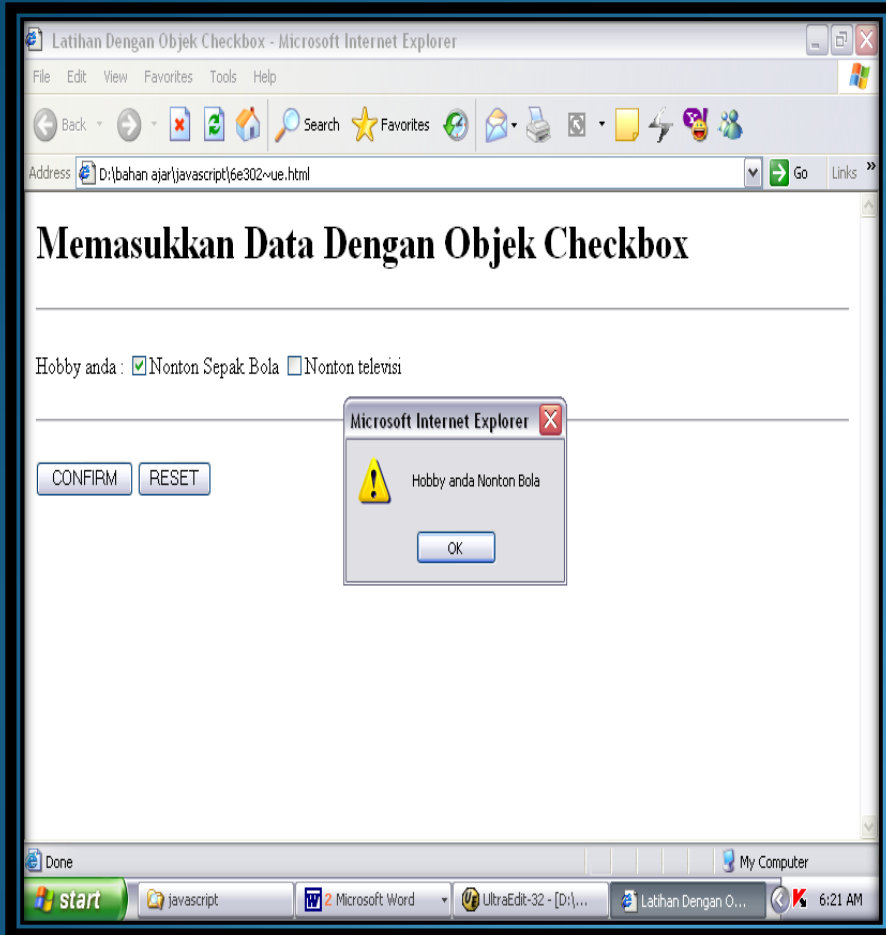
Contoh Objek Checkbox

```
<html><head><title>Latihan Dengan Objek Checkbox</title></head>
<body> <script language = "JavaScript">
function radio_box(form)
{
var ket = "";
var ket1 = "";
if (form.bola.checked == true)
{      ket = "Nonton Bola";      }

if (form.tv.checked == true)
{      ket1 = " Nonton Tv";      }
alert('Hobby anda ' +ket+''+ket1);
}      </script>
<form>
<H1> Memasukkan Data Dengan Objek Checkbox</H1><hr>
<p>Hobby anda :
<input type="checkbox" value="ON" name="bola">Nonton Sepak Bola
<input type="checkbox" value="ON" name="tv">Nonton televisi</p><hr>
<p><input type="button" value="CONFIRM" onclick="radio_box(this.form)">
<input type="reset" value="RESET"></p>
</form> </body> </html>
```


Contoh Objek Checkbox

Tampilannya sebagai berikut:



Objek TextArea

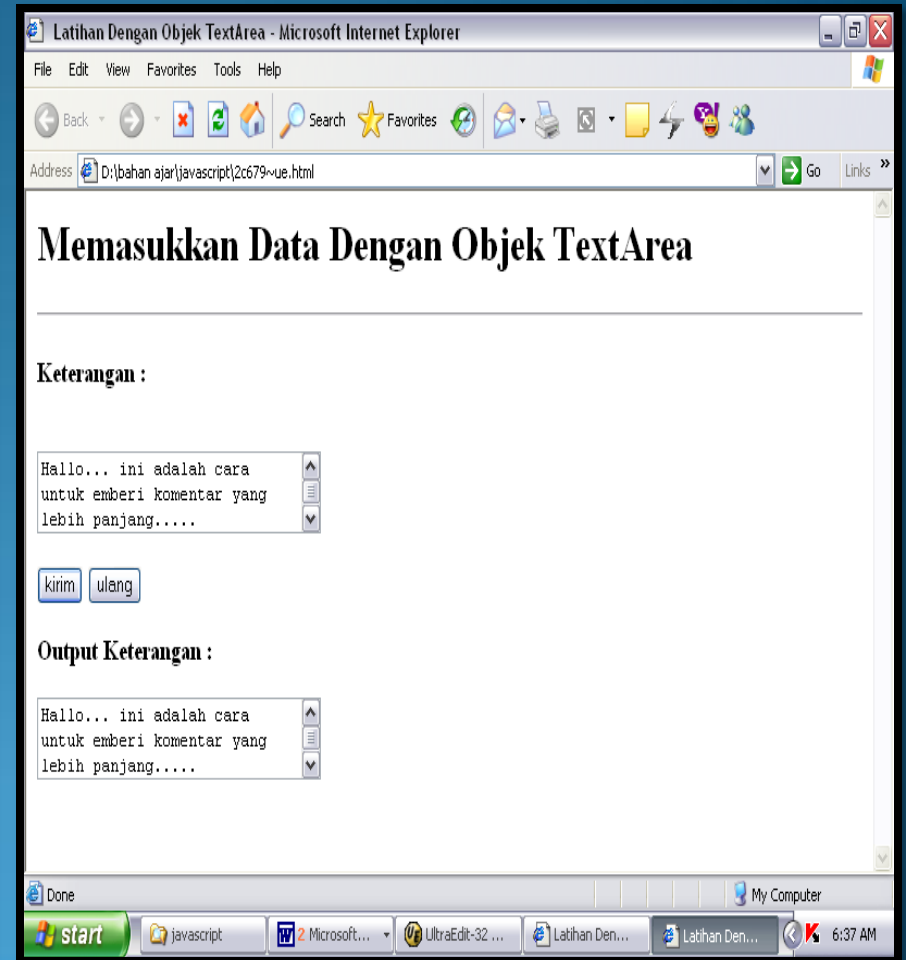
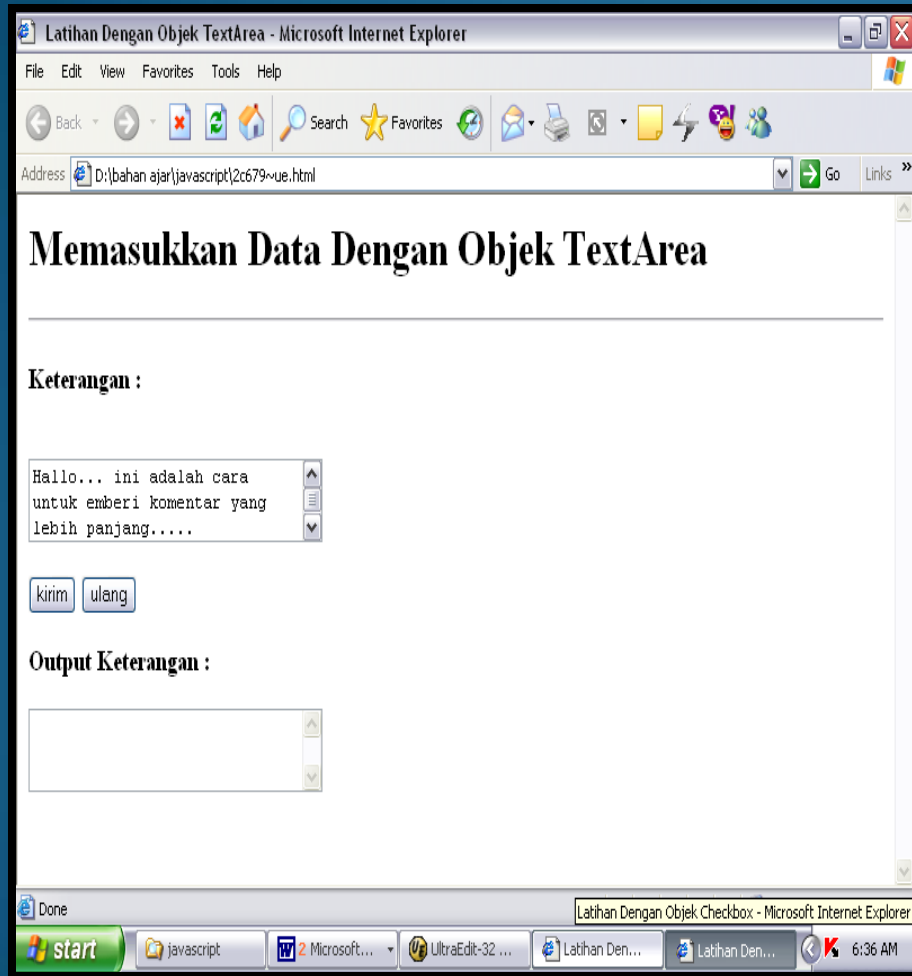
Menyimpan informasi tentang elemen form yang berupa kotak teks dengan banyak baris.

Contoh :

```
<html><head><title>Latihan Dengan Objek TextArea</title></head>
<body> <script language = "JavaScript">
function tekan()
{
    var ketstr = (document.fform.Ket.value);
    document.fform.Oket.value = ketstr;
}
</script>
<form name = "fform">
<H1> Memasukkan Data Dengan Objek TextArea</H1><hr>
<h3>Keterangan :<h3><br>
<textarea name="Ket" rows="3" cols="30"></textarea>
<BR><BR>
<input type="button" value="kirim" onclick="tekan()">
<input type="reset" value="ulang">
<H3>Output Keterangan :</H3>
<textarea name="Oket" rows="3" cols="30"></textarea>
</form></body></html>
```

Contoh Objek TextArea

Tampilannya sebagai berikut:



Objek Select

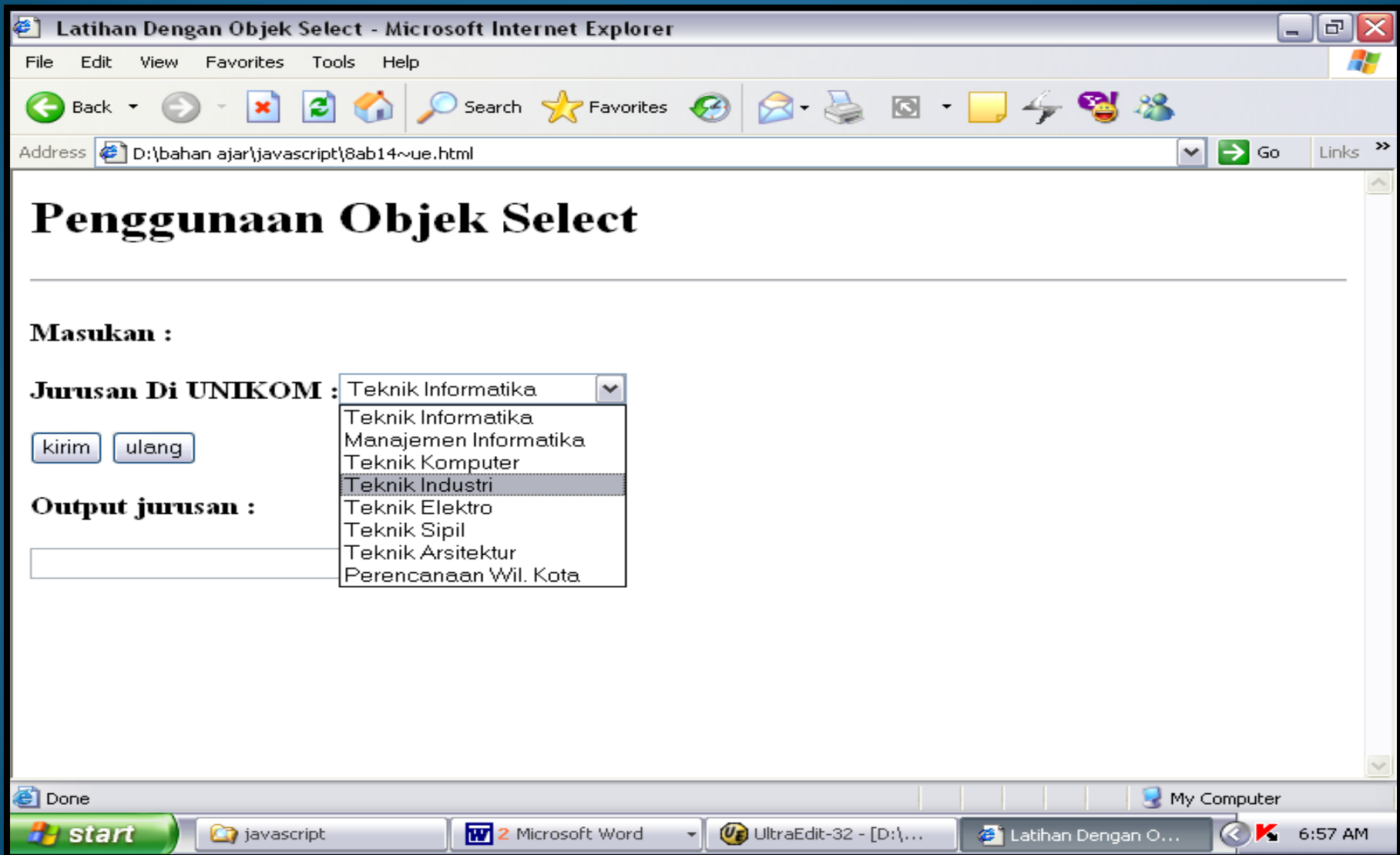
- Objek select menyimpan informasi tentang elemen form yang berupa kotak daftar.
- Objek select berguna apabila di dalam form terdapat banyak pilihan yang telah mempunyai nilai tertentu

Contoh Objek Select

```
<html><head><title>Latihan Dengan Objek Select</title></head>
<body> <script language ="JavaScript">
function tekan()
{
    var jurusanstr = (document.fform.Jurusan.value);
    document.fform.Ojurusan.value = jurusanstr;
}
</script>
<form name ="fform">
<H1> Penggunaan Objek Select</H1><hr>
<h3>Masukan :<h3>
Jurusan Di UNIKOM :<select name="Jurusan" Size="1">
    <option value ="Teknik Informatika"> Teknik Informatika </option>
    <option value ="Manajemen Informatika"> Manajemen Informatika
</option>
    <option value ="Teknik Komputer"> Teknik Komputer </option>
    <option value ="Teknik Industri"> Teknik Industri </option>
    <option value ="Teknik Elektro"> Teknik Elektro </option>
    <option value ="Teknik Sipil"> Teknik Sipil </option>
    <option value ="Teknik Arsitektur"> Teknik Arsitektur </option>
    <option value ="Teknik Perencanaan Wil. Kota "> Perencanaan Wil. Kota
</option>
    </select>
<p><input type="button" value="kirim" onclick="tekan()">
<input type="reset" value="ulang">
<H3>Output jurusan :</H3>
<input type="text" name="Ojurusan" size="30"> </form></body></html>
```

Contoh Objek Select

Tampilannya sebagai berikut:



The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer window titled "Latihan Dengan Objek Select - Microsoft Internet Explorer". The address bar displays "D:\bahan ajar\javascript\8ab14~ue.html". The main content area features a heading "Penggunaan Objek Select" followed by a form section. The form includes a label "Masukan :", a dropdown menu labeled "Jurusan Di UNIKOM :", and two buttons labeled "kirim" and "ulang". The dropdown menu is open, showing a list of departments: Teknik Informatika, Manajemen Informatika, Teknik Komputer, Teknik Industri (highlighted), Teknik Elektro, Teknik Sipil, Teknik Arsitektur, and Perencanaan Wil. Kota. Below the dropdown is a text input field labeled "Output jurusan :". The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, several open applications (javascript, Microsoft Word, UltraEdit-32), and the system clock displaying 6:57 AM.

Latihan Dengan Objek Select - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites

Address Go Links >>

Penggunaan Objek Select

Masukan :

Jurusan Di UNIKOM :

Output jurusan :

- Teknik Informatika
- Teknik Informatika
- Manajemen Informatika
- Teknik Komputer
- Teknik Industri**
- Teknik Elektro
- Teknik Sipil
- Teknik Arsitektur
- Perencanaan Wil. Kota

Done My Computer

start javascript Microsoft Word UltraEdit-32 - [D:\... Latihan Dengan O... 6:57 AM