



## VALIDASI FORM

Hani Irmayanti,M.Kom

### COMBOBOX

```
function validCombobox()
{
    if(latihan.pilih.value=="list1")
    {
        alert("Anda memilih list Pertama");
    }
    else if(latihan.pilih.value=="list2")
    {
        alert("Anda memilih List Kedua");
    }
    else
    {
        alert("Anda belum memilih");
    }
}
```

### TEXTBOX

```
<html>
<head>
<title>Validasi</title>
</head>
<body>
<script language='javascript'>
    function validTextbox()
    {
        if (document.latihan.textbox.value == "")
            alert("Textbox masih kosong");
    }
</script>
<form name="latihan">
    <table>
        <tr>
            <td>Textbox</td>
            <td><input type="text" name="textbox" id="textbox"></td>
        </tr>
        <tr>
            <td> <input type="submit" name="simpan" value="SIMPAN" onClick="validTextbox()"></td>
        </tr>
    </table>
</form>
</body>
</html>
```

### TEXTBOX (PANJANG & JENIS KARAKTER)

```
function cektelepon()
{
if((latihan.telp.value.length<6) || (latihan.telp.value.length>12))
{
    alert("Nomor telepon harus 8 - 12 karakter");
}
pola_telp=/^0-9+$/;
if
(!pola_telp.test(latihan.telp.value))
{
    alert("Nomor Telepon harus angka");
    latihan.telp.focus();
    return false;
}
```

### TEXTBOX (PANJANG & JENIS KARAKTER)

```
function cekkodepos()
{
if (document.latihan.kodepos.value == "")
{
    alert("Kode Pos Masih Kosong")
}
if (latihan.kodepos.value.length !=5)
{
    alert("Kode Pos harus 5 karakter")
}
pola_kodepos=/^0-9+$/;
if
(pola_kodepos.test(latihan.kodepos.value))
{
    alert ("Kode Pos harus angka");
    latihan.kodepos.focus();
    return false;
}
}
```

```
<tr>
    <td> Kode Pos </td>
    <td></td>
    <td>
        <input type="text" name="kodepos" id="kodepos">
    </td>
</tr>
```

### TEXTBOX (INDEX OF)

```
function cekemail()
{
if (latihan.email.value == "")
{
    alert("Alamat Email masih kosong");
}
var alamat="";
alamat=latihan.email.value;
if ((alamat.indexOf("@")<1 || alamat.lastIndexOf(".") < alamat.indexOf("@") + 2 || alamat.lastIndexOf(".") + 2 >= alamat.length))
{
    alert("alamat email tidak valid");
}
}

<tr>
    <td>Email</td>
    <td></td>
    <td><input type="text" name="email" id="email"></td>
</tr>
```

## RADIO BUTTON

```
function radiobutton()
{
if ((latihan.jk[0].checked==false)&&(latihan.jk[1].checked==false))
{
    alert("Pilih gender : Laki-laki atau Perempuan");
    return false;
}

<tr>
    <td>Telepon</td>
    <td></td>
    <td><input type="textboxt" name="telp" id="telp"></td>
</tr>
```

## LATIHAN

Buatlah form dengan kode Javascript untuk melakukan pemeriksaan input user sebelum dikirim ke server dengan ketentuan sebagai berikut:

- Nama : teks harus berupa String dan harus diisi.
- Alamat : teks harus berupa String.
- Telepon : harus terdiri dari Angka, terdiri dari 6-8 karakter dan harus diisi.
- Kota : teks harus berupa String.
- Tgl lahir : terbuat dari 3 textbox: tgl (1-31), bulan (1-12), tahun (1930-1995).
- Pendidikan : Combobox (SD, SMP, SMA, D3, S1) dan harus diisi.
- Pengalaman : Textarea dan harus diisi.
- Tombol Kirim dan tombol Hapus.