

Fungsi Mouse onMouseOver, onMouseOut, onClick

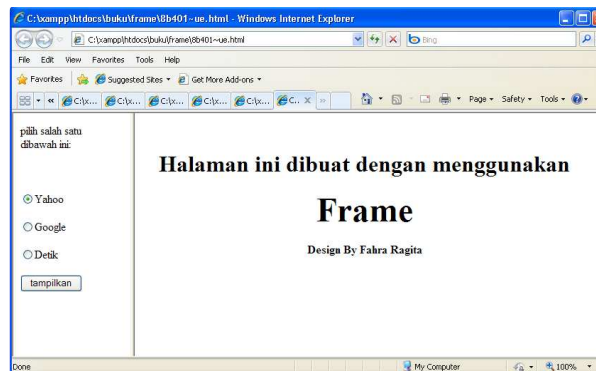
Target Pencapaian

Siswa dapat membuat Menu dengan menggunakan perintah yang berhubungan dengan Mouse

1.14. Frame dalam Java Script

Untuk membuat menu dengan menggunakan frame dapat dilakukan dengan menggunakan kombinasi perintah html dan java script, dimana framenya di buat di html sedangkan actionnya dibuat dengan menggunakan java script.

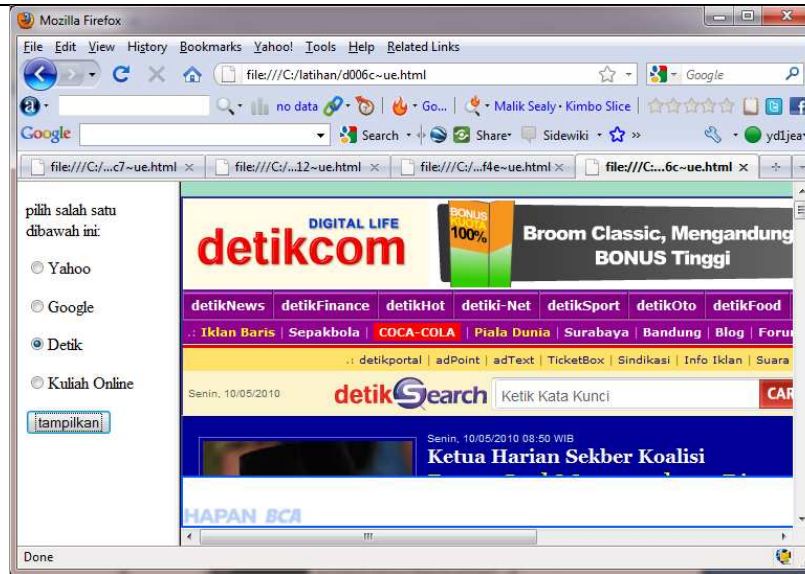
Contoh, misalnya Anda akan membuat sebuah halaman seperti berikut:



Halaman Utama Frame

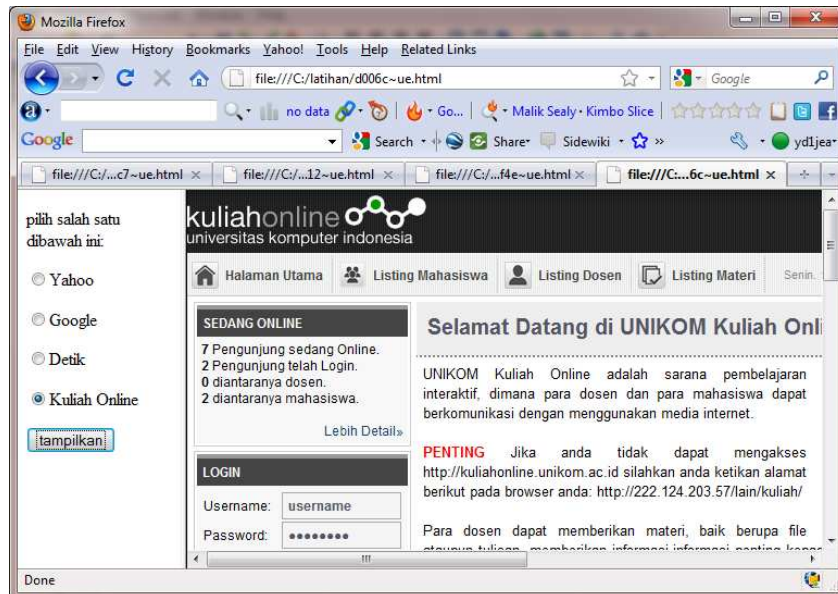
Jika Anda Click tombol **Yahoo**, kemudian Anda tekan tombol **Tampilkan**, maka pada jendela sebelah kanan akan ditampilkan halaman seperti berikut:

Jika Anda Click pilihan **Detik**, maka akan ditampilkan halaman seperti berikut pada jendela sebelah kanan:



Menampilkan Website Detik

Jika Anda Click pilihan **Kuliah Online**, maka akan ditampilkan halaman seperti berikut pada jendela sebelah kanan:



Menampilkan Website Kuliah Online

Script Utama.

Script ini digunakan untuk membuat layar menjadi 3 jendela (frame)

Nama File:frame.html

```
1. <frameset cols = "20%,*">
2. <frame src = "menu.html">
3. <frame src = "kanan.html" name = "kanan">
```

Script Untuk Menu sebelah kiri,

Script ini akan ditampilkan di jendela sebelah kiri

Nama File:menu.html

```
1. <html>
2. <script>
3. function proses()
4. {
5.     var str = "http://yahoo.com";
6.     if (document.Form.pilihan[1].checked)
7.         str = "http://google.com";
8.
9.     // link ke address lain tambahkan disini
10.
11.     parent.kanan.location.href=str;
12. }
13.
14. </script>
15. Pilih salah satu dibawah ini:
16. <form name = "Form">
17. <p><input type="radio" name="pilihan">Yahoo</p>
18. <p><input type="radio" name="pilihan">Google</p>
19. <p><input type="radio" name="pilihan">Detik</p>
20. <p><input type="radio" name="pilihan">Kuliah Online</p>
21. <p><input type="button" value="tampilkan" onclick="proses()"> </p>
22. </form>
```

Script Kanan

Script ini digunakan untuk menampilkan halaman utama (home) sebelah kanan

Nama File: **kanan.html**

1. <html>
2. <center>
3. <h1>Halaman ini dibuat dengan menggunakan
4.
Frame

Membuat Menu Dengan Gambar

Pada bagian ini akan dijelaskan bagaimana membuat menu pilihan dengan menggunakan gambar atau icon yang diinginkan, dengan menggunakan perintah mouseover

Pertama: Siapkan beberapa gambar, sebagai contoh untuk membuat satu kesatuan tombol minimal dibutuhkan 2 buah gambar

1. <html>
2. <img src='1.jpg' width=100 height=100
3. onmouseover="this.src='2.jpg';"
4. onmouseout="this.src='1.jpg';"
5. onclick="document.location.href='ok.com';">
- 6.
- 7.
8. <img src='1.jpg' width=100 height=100
9. onmouseover="this.src='2.jpg';"
10. onmouseout="this.src='1.jpg';"
11. onclick="document.location.href='abc.com';">

Jika anda ingin membuat image mouser over didalam frame, maka untuk memudahkan dalam menjalankan address atau alamat yang akan dibuka, maka dianjurkan untuk membuat sebuah fungsi yang berguna untuk menjalankan perintah tersebut

1. <html>
2. <script>
3. function jalankan(str)
4. {
5. parent.kanan.location.href=str;
6. }

- 7.
8. `</script></p>`
9. `<p>pilih salah satu dibawah ini:</p>`
10. `<form name = "Form">`
11. `<img src='1.jpg' width=100 height=100`
12. `onmouseover="this.src='2.jpg';"`
13. `onmouseout = "this.src='1.jpg';"`
14. `onclick="jalankan('http://www.unikomcenter.com')">`
15. `</form>`
16. `</body>`
17. `</html>`
- 18.

Berikut adalah hasil output program yang diinginkan, ketika salah satu icon di click, maka pada jendela sebelah kanan langsung keluar website tersebut.



Sekian. Selamat Mencoba, sampai jumpa lagi pada materi dan latihan lainnya.

Nb.nanti diteruskan lagi yah.....

Taryana Suryana. M.Kom
Teknik Informatika
Universitas Komputer Indonesia
taryanarx@yahoo.com

Materi ini dapat di download di <http://nilaionline.unikom.ac.id>