NAMA : DAMAI AULIA BR KARO

NPM : 20441149

PRODI : SISTEM INFORMASI 3 C PAGI

UTS TEORI P.WEB 1

Kode soal B (Npm Ganjil)

1. Berikut penjelasan tentang beberapa terminology yang ada dalam website dan beserta contohnya

• Nama domain

Nama domain adalah nama sebuah situs. Ini adalah nama yang muncul setelah "@" pada alamat email, atau setelah "www." pada alamat web. Jika ada orang bertanya cara menemukan anda secara online, anda biasanya menyebutkan nama domain anda.

Contoh nama domain: google.com

wikipedia.org

youtube.com

• URL

URL (Universal Resource Locator) adalah alamat web lengkap yang digunakan untuk menemukan halaman web tertentu. Domain adalah nama situs, sementara URL akan mengarah ke salah satu halaman dalam situs tersebut. Setiap URL berisi nama domain, serta komponen lain yang diperlukan untuk menemukan halaman atau konten tertentu.

Contoh: URL: http://www.google.com

https://en.wikipedia.org/wiki/umami

https://www.youtube.com/feed/trending

• Situs

Domain adalah nama situs, URL adalah cara menemukan situs, dan situs adalah yang dilihat dan berinteraksi dengan orang saat mereka mengunjunginya.

Situs adalah sekumpulan halaman web yang saling berhubungan yang umumnya berada pada peladen yang sama berisikan kumpulan informasi yang disediakan secara perorangan, kelompok, atau organisasi. Sebuah situs biasanya ditempatkan setidaknya pada sebuah server web yang dapat diakses melalui jaringan seperti Internet, ataupun jaringan area lokal (LAN) melalui alamat Internet yang dikenali sebagai URL.

Gabungan atas semua situs yang dapat diakses publik di Internet disebut pula sebagai World Wide Web atau lebih dikenal dengan singkatan WWW.

Contoh situs yang sempurna dan menarik : <u>visiblebody.com</u>

<u>salesforce.com</u>

optimonk.com

2. Maksud dari tag<frame set cols="25%,30%,*,15%"> adalah

<frameset rows="20%,*" border="2" bordercolor="#000000">

<frame set cols="25%,30%,*,15%">
 Kolom pertama jendela web browser akan mengambil 25% dari lebar jendela browser
 Kolom kedua jendela web browser akan mengambil 30% dari lebar jendela browser
 Kolom ketiga menggunakan tanda bintang * yang artinya kolom ketiga akan mengambil sisa dari lebar jendela web browser

Kolom keempat jendela web browser akan mengambil 15% dari lebar jendela browser

- 3. Berikut tag dengan frame, untuk menampilkan hasil gambar
 - Coding Frame

```
<!DOCTYPE
                      PUBLIC
                                 "-//W3C//DTD
                                                 XHTML
                                                             1.0
                                                                   Transitional//EN"
               html
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<a href="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<title>FRAME GABUNGAN UTS TEORI KD B</title>
</head>
<frameset rows="20%,*" border="2" bordercolor="#000000">
     <frameset cols="15%,*" border="2">
  <frame name="atas" src="Gambar.html" />
  <frame name="atas" src="judul.html" />
```

```
</frameset><noframes></noframes>
<frameset cols="24%,*,24%" border="2" bordercolor="#000000">
     <frameset rows="50%,*" border="2">
  <frame name="atas" src="MenuUtama.html" />
  <frame name="bawah" src="Welcome.html"/>
  </frameset>
<frameset cols="*" border="2" bordercolor="#000000">
     <frame name="tengah" src="Biodata.html" />
  </frameset>
<frameset cols="24" border="2" bordercolor="#000000">
     <frameset rows="65%,*" border="2">
  <frame name="atas" src="Kelebihan.html" />
  <frame name="bawah" src="Tabel.html"/>
  </frameset>
</frameset>
<body>
</body>
</html>
   • Coding Gambar
      <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"</pre>
      "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
      <a href="http://www.w3.org/1999/xhtml">
      <head>
      <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
      <title>Gambar</title>
```

```
</head>
   <body>
   <img src="logo kaputama.png" height="100" width="100" />
   </body>
   </html>
• Coding Judul
   <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"</pre>
   "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
   <a href="http://www.w3.org/1999/xhtml">
   <head>
   <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
   <title>Judul</title>
   </head>
   <body>
   <b><center>KAPUTAMA Menerima Mhs Baru</center></b>
   </body>
   </html>
• Coding MenuUtama
   <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
   "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
   <a href="http://www.w3.org/1999/xhtml">
   <head>
   <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
   <title>MenuUtama</title>
   </head>
   <body>
   <b><center>Menu Utama</center></b>
```

```
Daftar
 Keunggulan
 Sudah Mendaftar
</body>
</html>
```

• Coding Biodata

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"</pre>
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<a href="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<title>Biodata</title>
</head>
<body>
<center>
<b>BIODATA</b>
Nama
 <input type="text" name="nama" size="10"/>
Jenis Kelamin
 <select name="jk" size="1">
   <option value="Laki-Laki">Laki-Laki
   <option value="Perempuan">Perempuan</option>
Alamat
 <textarea name="alamat" cols="20" rows="3"></textarea>
```

```
Foto Terakhir
        <input type="text" name="Foto Terakhir" size="10"/>
          <input type="Submit" value="Browse.." size="5"/>
  Submit
  name="Submit" value="Daftar"/>
  <input type="Reset" name="Reset"
  value="Batal"/>
  </center>
  </body>
  </html>
• Coding Kelebihan
  <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"</pre>
  "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
  <a href="http://www.w3.org/1999/xhtml">
  <head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
  <title>Kelebihan</title>
  </head>
  <body>
  <center> Kelebihan Kaputama </center>
  Siaya Kuliah Murah

    type="a">

    Sisa dicicil sampai 6x
    Bebas biaya ujian dan praktek
```

```
Kampus diakui DIKTI
    Tidak melakukan kelas jarak jauh
    Akreditasi B
    Kampus Nyaman

    Full AC
    Bersih dan setiap jam di pel
  </body>
  </html>
• Coding Welcome
  <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"</pre>
  "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
  <a href="http://www.w3.org/1999/xhtml">
  <head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
  <title>Welcome</title>
  </head>
  <body>
  <b><center>SELAMAT DATANG DI KAPUTAMA ONLINE</center></b>
  </body>
  </html>
• Coding Tabel
  <!DOCTYPE html>
  <html lang="en">
  <head>
```

```
<meta charset="UTF-8">
 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
 <title>Tabel</title>
</head>
<body>
<center>
 Nim
   Nama
   Alamat
  001
   Joko susilo
   Medan
  002
   Muktar
   003 
   Jhon S
   Selesai
  </center>
</body>
</html
```

Hasilnya

