



ITS
Institut
Teknologi
Sepuluh Nopember

Laporan Praktikum

Modul 5 – Macromedia Dreamweaver 8

Mata kuliah :

CF 1310 | Pengantar Teknologi Informasi

Disusun oleh :

Nama Route Gemilang 5208 100 073

Semester Ganjil 2008/2009

Jurusan Sistem Informasi

Fakultas Teknologi Informasi

Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Surabaya

Laporan Praktikum

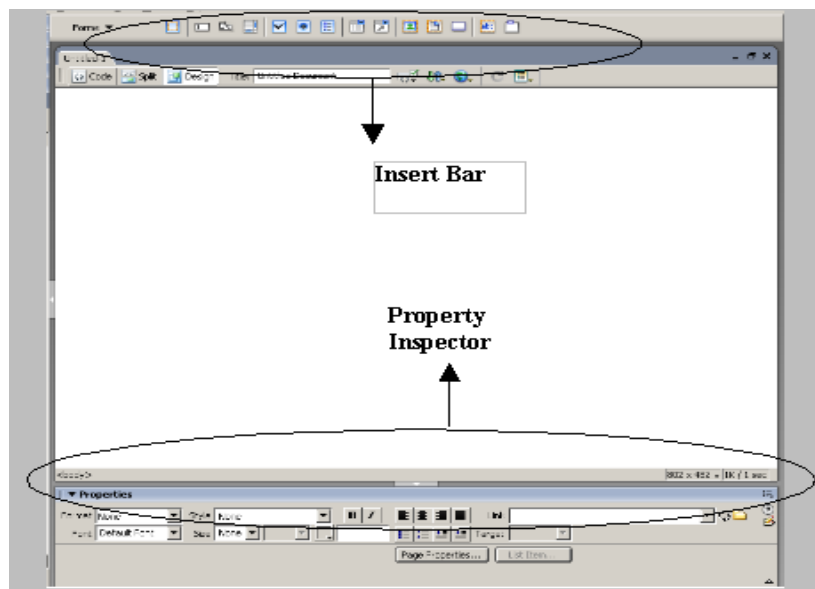
Tugas Pendahuluan 5 mengenai Macromedia Dreamweaver 8

Laporan Praktikum adalah laporan yang dibuat setelah melakukan praktikum, laporan itu dibuat dalam bentuk file PDF, tujuan dibuatnya Laporan Praktikum adalah sebagai bahan evaluasi dan laporan kita setelah melakukan praktikum. Isi dari Laporan Praktikum sendiri adalah mengenai modul yang dipersentasikan oleh Tutor yang mendapatkan tugas untuk mempersentasikan.

Dan Tugas Pendahuluan 5 sendiri merupakan kelanjutan dari Tugas Pendahuluan terdahulu, tetapi Tugas Pendahuluan 5 ini mengenai Macromedia Dreamweaver 8, soal-soal yang diberikan pun mengenai Macromedia Dreamweaver 8. Soal-soal ini diberikan dalam bentuk soft copy yang dapat di lihat di websi.its-sby.edu/elearning.

Soal-soal Tugas Pendahuluan 5 adalah

1. Sebutkan dan jelaskan kegunaan dari program Macromedia Dreamweaver !
2. Sebutkan dan jelaskan keunggulan dari program Macromedia Dremaweaver bila dibandingkan dengan program sejenisnya !
3. Perhatikan tampilan dari program Macromedia Dreamweaver yang ada di bawah ini :



Berikan penjelasan secukupnya seluruh fungsi dari fitur-fitur Macromedia Dremaweaver yang ada di bagian Insert Bar !

Sebutkan kegunaan dari property Inspector ?

Tujuan diberikannya soal-soal ini adalah untuk memudahkan kita dalam memahami

praktikkan yang akan dibawakan oleh Tutor kelompok 5 mengenai Macromedia Dreamweaver 8. Soal-soal ini dikerjakan dan dikumpulkan dalam file berbentuk PDF, Tugas ini dapat dikumpulkan paling lambat 30 menit sebelum praktikkan dimulai, dan bila dikumpulkan lebih dari waktu yang telah ditentukan maka dilarang untuk mengikuti praktikum.

Cara mengumpulkan Tugas Pendahuluan 5 ini dapat dikumpulkan dengan cara mengirimkan hasil Tugas ke alamat email para Asisten masing-masing dalam file berbentuk PDF atau hasil tugasnya dapat dikumpulkan langsung ke para Asisten masing-masing dalam bentuk soft copy file PDF sebelum waktu yang telah ditentukan.

Tutor yang akan mempersentasikan atau mempraktikkan modul mengenai Macromedia Dreamweaver 8 ini adalah kelompok 5 dari masing-masing shift. Anggota-anggota dari kelompok 5 shift 1 sendiri adalah Noerma Pudji 'Toton', Arif Rasyidi, Imania, Oki, Herry, Maya, Siti Mariatul, Nurul.

Materi yang dibawakan oleh Tutor 5 shift 1

Materi yang dibawakan oleh Tutor 5 shift 1 mengenai Macromedia Dreamweaver 8, antara lain :

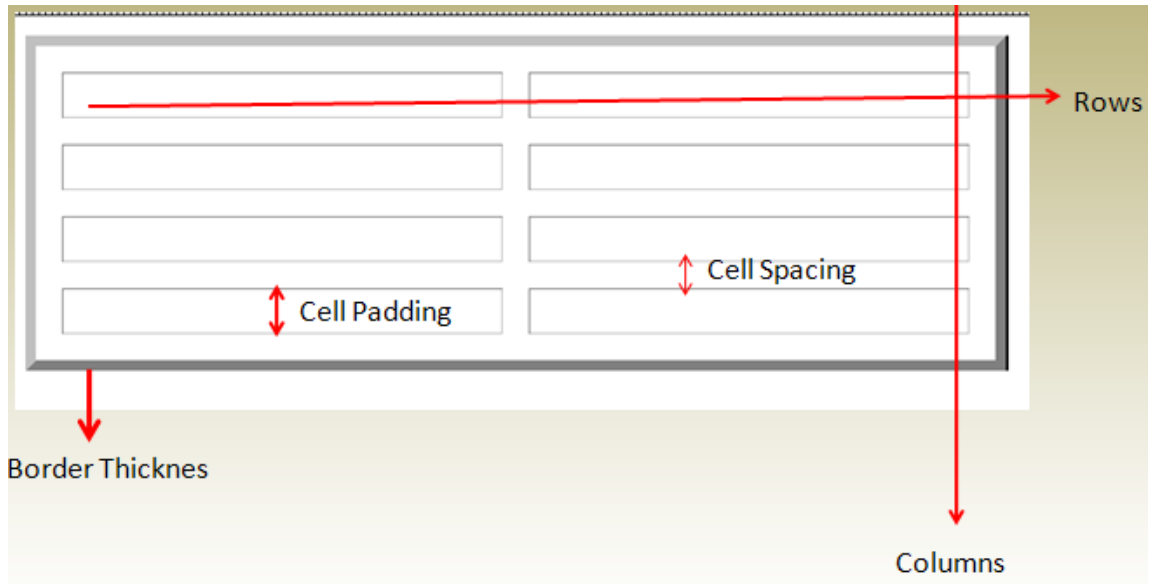
1. Pengertian dari Dreamweaver 8

Dreamweaver 8 merupakan web editor untuk membuat dan mendesain website dengan mudah dan cepat. Kemampuannya dalam membuat website tanpa menuliskan tag-tag HTML satu persatu, menjadikan program ini merupakan salah satu web editor favorit banyak pengguna web.

2. Bagian-bagian dari Table

Table merupakan salah satu bagian terpenting dalam pembuatan sebuah web yang terdiri dari :

- a. Rows : Baris pada tabel
- b. Columns : Kolom pada tabel
- c. Tabel width : Lebar tabel
- d. Border thicknes : Ketebalan garis pada sisi tabel
- e. Cell Spacing : Jarak antar cell
- f. Cell padding : Lapisan sel

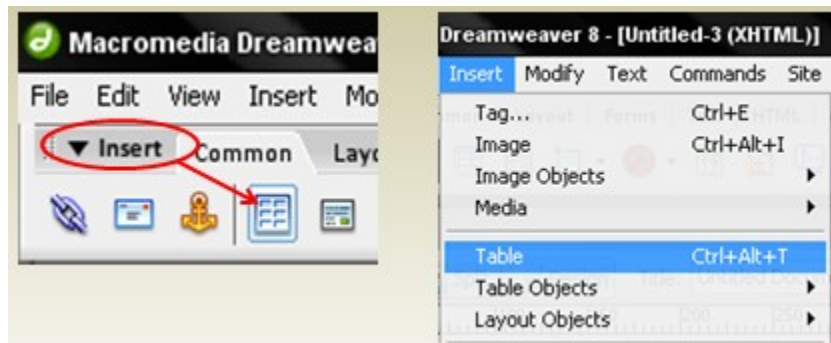


Gambar 2.1 Bagian-bagian dari Table

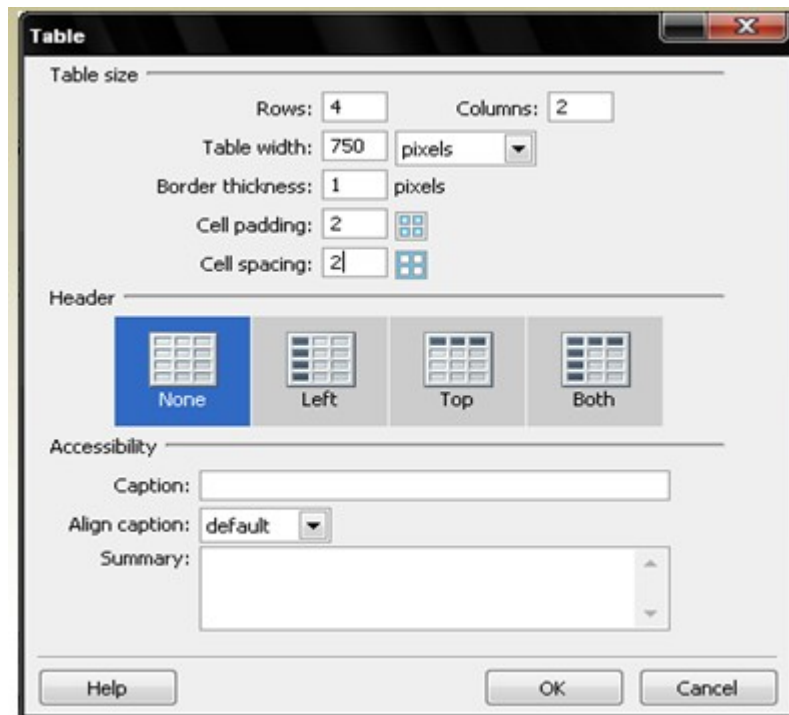
3. Langkah-langkah Membuat Table Sederhana

Caranya :

- a. Siapkan sebuah file baru dengan mode Design View.
- b. Pada Insert Bar klik tombol Table. Atau Menu insert, kemudian table, seperti gambar dibawah ini

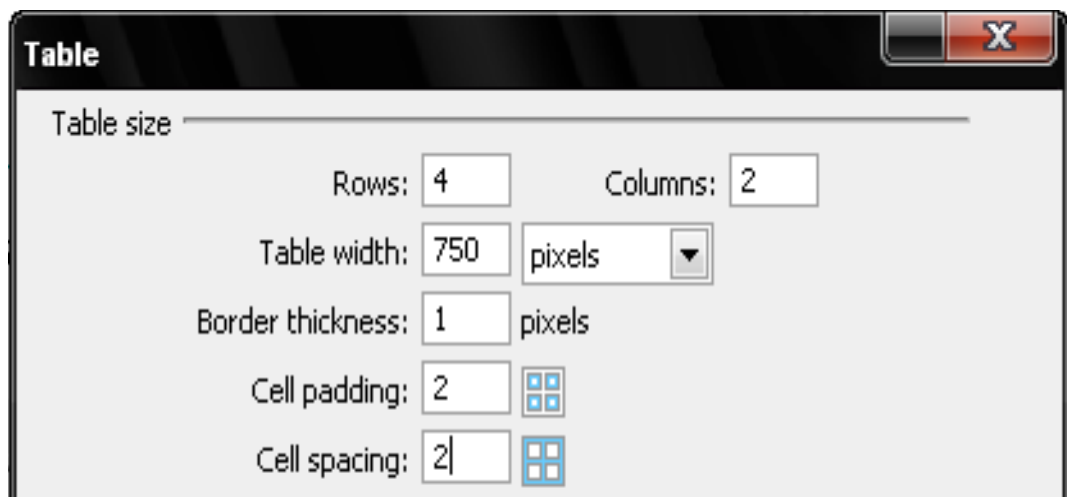


c. Maka akan tampil jendela table sebagai berikut :

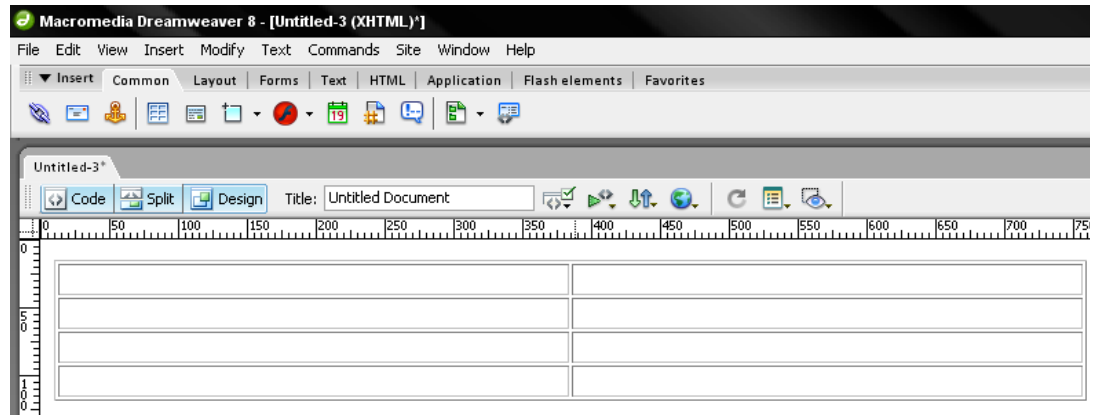


d. Isi nilai properti dari tabel dengan mengikuti langkah yang dibawah ini :

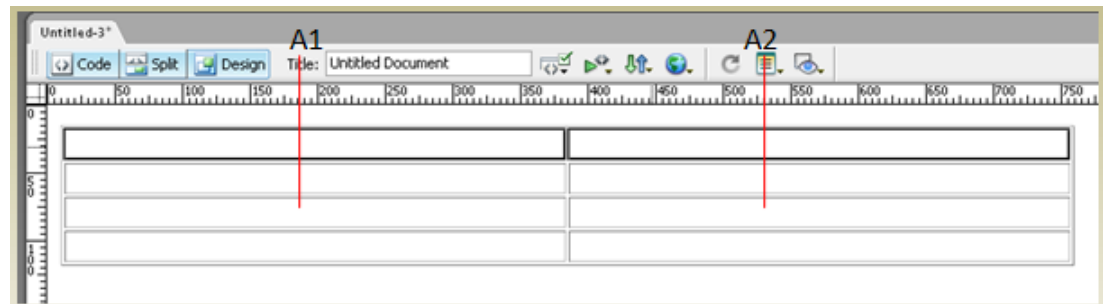
- Beri nilai Rows : 4 dan Columns : 2 untuk membuat tabel dengan empat baris dan tiga kolom.
- Ubah Table width menjadi 750 pixel agar ukuran ketika tabel tampil, akan berukuran 750 pixels
- Beri Border menjadi 1 dan klik OK



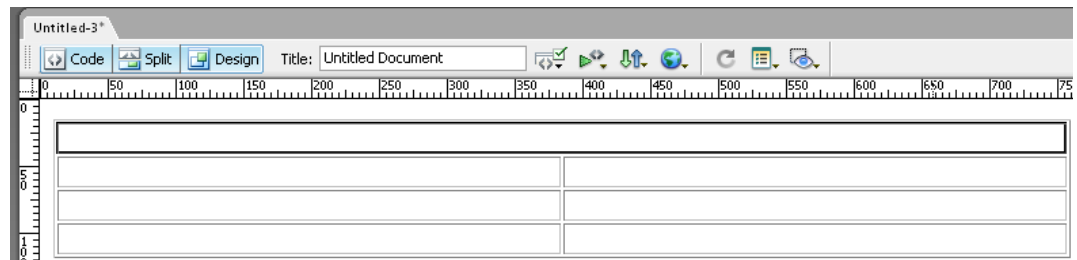
e. Maka akan dihasilkan tabel sebagai berikut :



f. Atur tata letak tabel pada baris pertama. Tahan tombol Ctrl dan klik cell pada posisi dari A1 da A2 seperti gambar di bawah ini.

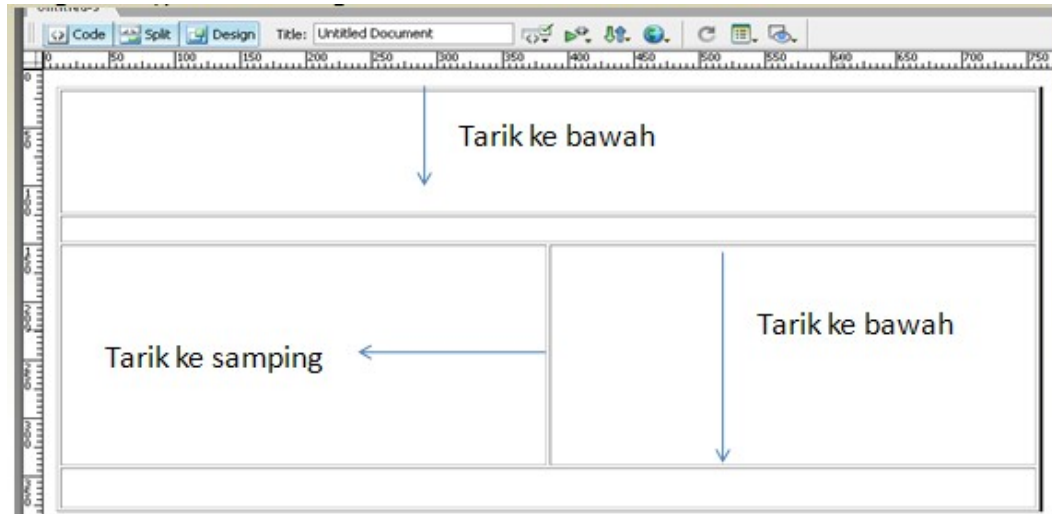


g. Kemudian Klik standar menu Modify | Table| Merge Cell maka secara otomatis seluruh kolom akan bergabung menjadi satu.

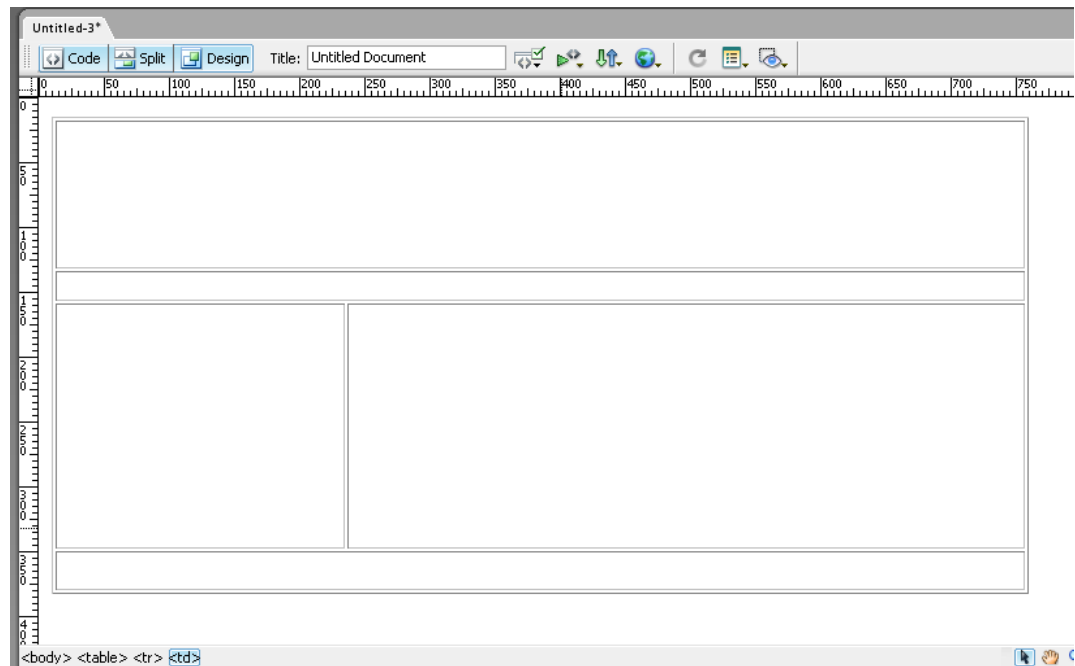


h. Ulangi Langkah 7 untuk menggabungkan baris ke-2 dan ke-4

- i. Untuk baris ke-1 dan ke-3,atur ukuran tabel dengan mengklik tahan dan tarik garis ke bawah kemudian sesuaikan dengan ukuran yang kita inginkan, perhatikan gambar di bawah ini:



j. Maka dihasilkan tabel seperti berikut :



4. Langkah-langkah Menyisipkan Layer

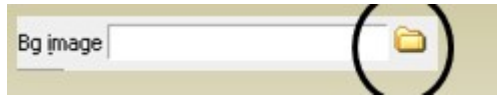
Ada beberapa cara untuk menyisipkan layer, antara lain :

- Pilih perintah menu insert → layout objects → layer
- Bisa juga melalui tombol layer yang ada pada kategori layout
- Untuk menyisipkan beberapa layer sekaligus dalam satu langkah. Caranya, klik icon layer dan tekan tombol Ctrl. Tanpa melepas tombol Ctrl, geser icon layer yang berada di insert bar pada jendela dokumen sebanyak yang kita inginkan. Untuk mengakhirinya lepaskan tombol Ctrl

5. Memberikan Background gambar pada Layer

Caranya :

Dapat memasukkan gambar dengan mengklik icon folder yang terletak disebelah kanan Bg image



6. Pengertian Hyperlink

Adalah metode pada pemrograman web untuk menghubungkan file satu dengan file lain. File yang dihubungkan dapat file pada situs yang sama maupun situs luar lainnya.

Cara kerjanya adalah buat teks/gambar yang akan di link, kemudian tentukan halaman file yang akan di tuju.

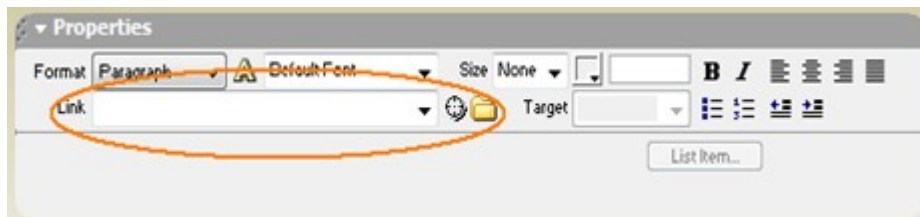
Setelah itu Anda dapat melihat teks/gambar yang di-link menuju halaman tersebut.

7. Langkah-langkah Membuat Link pada Teks

- Ketik teks yang akan di buat hyperlink, Lalu blok teks tersebut



- Pada toolbar properties, kita tentukan kemana link akan di tujukan



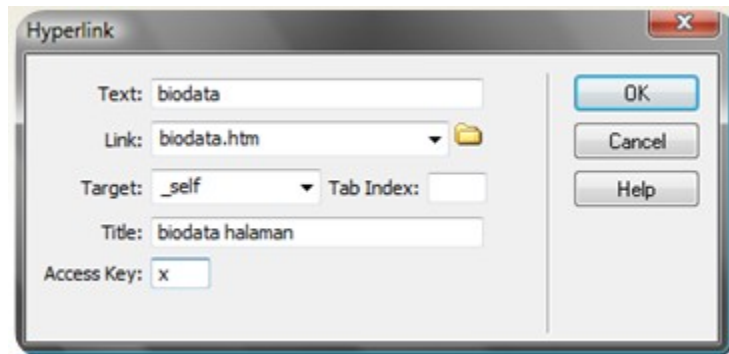
- Setelah selesai maka teks yang tadi diblok akan menjadi seperti berikut :



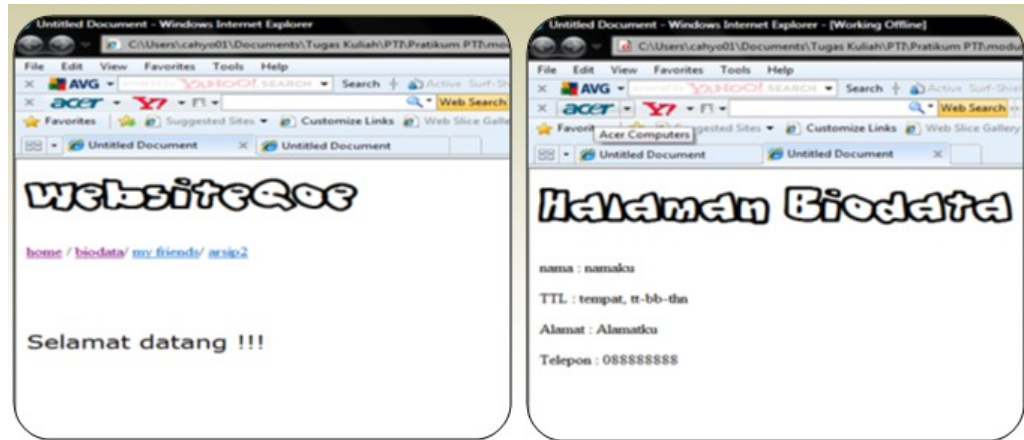
- Bisa juga di lakukan dengan cara meng-klik tanda hyperlink(setelah sebelumnya mem-blok teks yang akan di-link-kan) pada menu Common, seperti yang tampak pada gambar berikut :



- Maka akan muncul kotak dialog Hyperlink . Isikan nama file yang dituju pada kotak "Link", seperti contoh berikut :



- Jika telah selesai, klik teks yang telah di-link-kan. Maka akan tampil halaman yang dituju, seperti contoh berikut:
Pada contoh berikut, jika kita meng-klik teks "biodata" yang sudah di-link-kan maka akan muncul halaman "biodata.htm"



8. Pengertian dari CSS (Cascading Style Sheet)

CSS adalah konsep untuk membuat format style pada teks dan objek-objek lain pada halaman web. Dengan CSS kita dapat menentukan suatu format style untuk kemudian dapat digunakan pada beberapa teks atau objek berbeda.

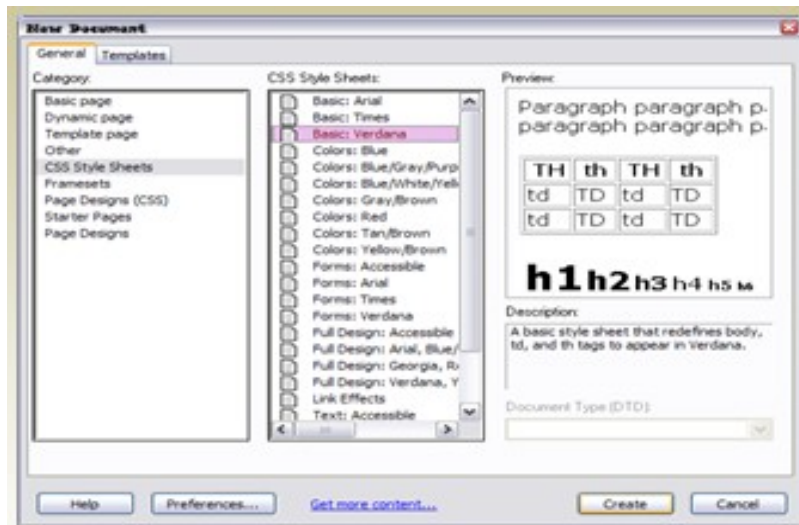
CSS dapat terletak satu halaman dengan halaman web (CSS internal), ataupun dalam file terpisah (eksternal). Untuk CSS internal hanya dapat digunakan secara lokal pada halaman tersebut saja. Sedangkan CSS eksternal dapat digunakan dalam banyak halaman web sekaligus.

9. Membuat CSS pada Dreamweaver 8

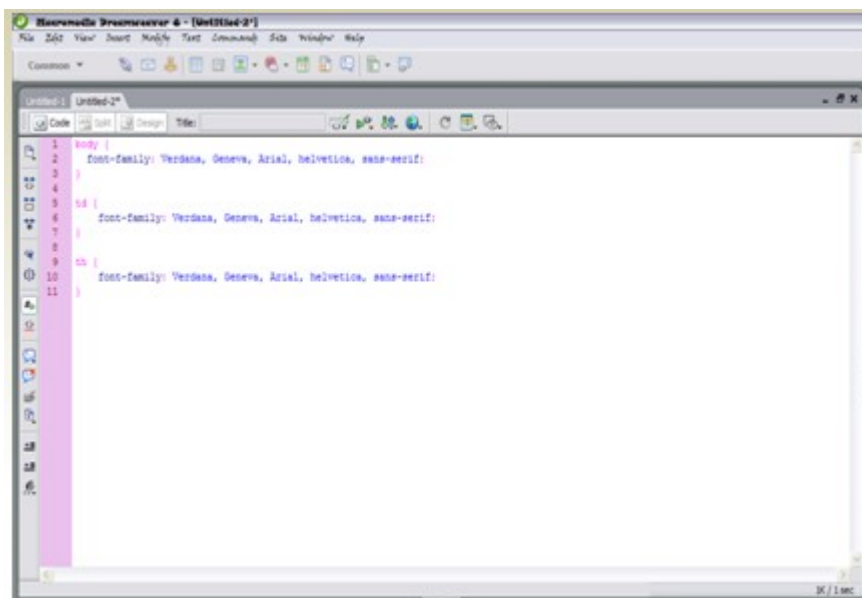
Caranya :

Dengan Template

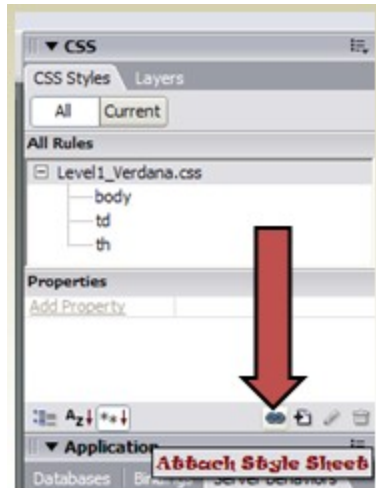
- Klik File→New, akan tampil kotak dialog New Document.



- Pilih category CSS Style Sheets. Akan muncul daftar-daftar template CSS seperti Basic:Arial, Basic:Verdana, dan lain sebagainya. Pilih salah satu.
- Sebagai contoh, pilih Basic:Verdana, lalu klik tombol create. Akan muncul halaman baru yang berisi sederetan kode CSS. Simpan file tersebut.



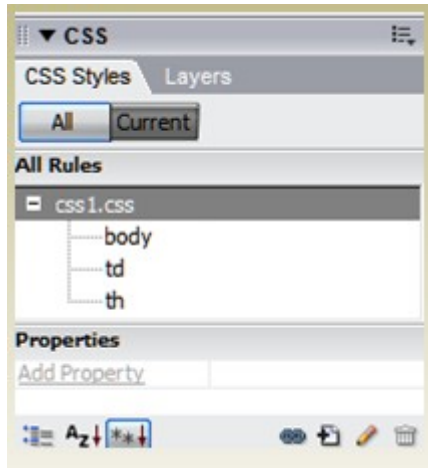
- Untuk menggunakannya, buka/buat sebuah halaman web. Hubungkan file tersebut dengan CSS yang telah dibuat.
- Caranya, klik Attach Style Sheet pada panel CSS (lihat tanda panah)



- Akan tampil kotak dialog Attach External Style Sheet.



- Gunakan tombol Browse untuk mencari file CSS yang telah disimpan tadi. Kemudian klik OK.
- Panel CSS akan berubah menjadi seperti berikut :

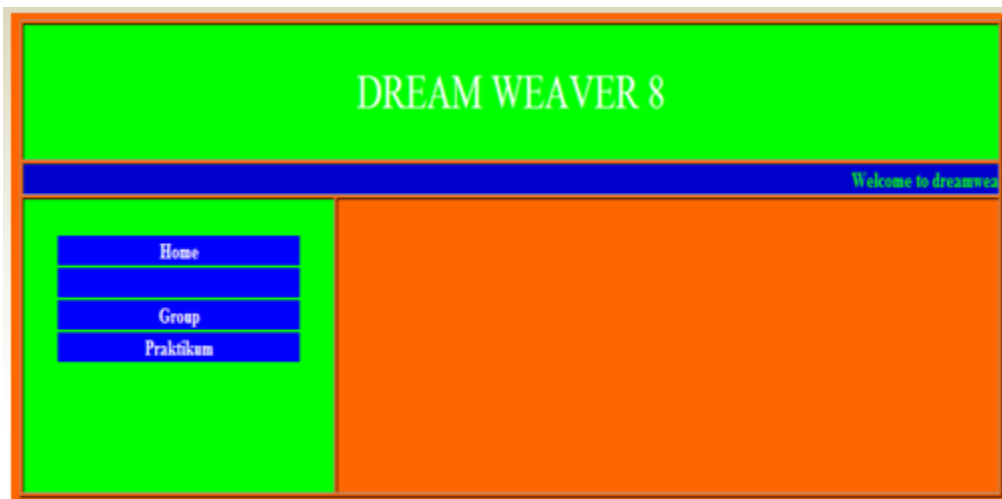


- Buat CSS baru dengan cara yang sama, misalnya pilih **Link Effects** pada kotak dialog **New Document**. Kemudian attach ke halaman web dengan cara yang sama.

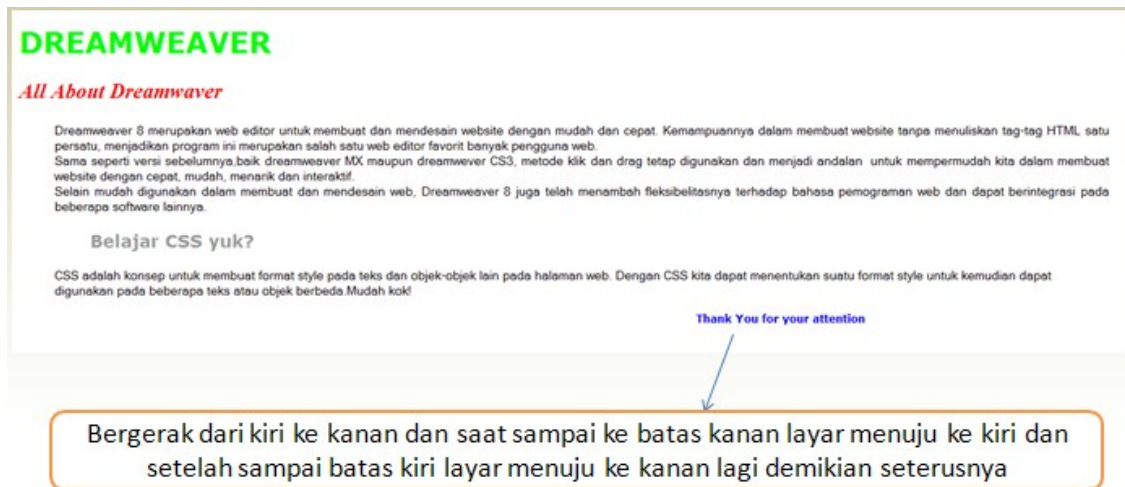
Setelah Tutor kelompok 5 shift 1 mempersentasikan modul, kemudian Tutor memberikan soal-soal Post Test untuk dikerjakan, tujuan mengerjakan ini adalah sebagai acuan bagi Tutor untuk menilai keberhasilan mereka dalam mempersentasikan materi.

Soal-soal Post Test yang diberikan oleh Tutor kelompok 5 shift 1 sebagai berikut :

1. Buatlah web sederrhana menggunakan tabel yang terdiri dari 3 baris dan 2 kolom, gunakan metode Margin table,table in table seperti contoh berikut.
Berikan containt home, forums, group, dan praktikum. Beri links pada forums ke halaman web 2.



2. Buatlah sebuah halaman web menggunakan CSS external dengan mengatur tag <h1>, <h2>, <h3>, <h4>, dan <p> sehingga tampak seperti berikut



Tutor kelompok 5 shift 1 dalam mempersentasikan modul mengenai Macromedia Dreamweaver 8 masih memiliki kekurangan diantaranya masih kurang variatif dalam menyampaikan materi, dalam pembagian tugas untuk persentasi sudah cukup baik, dalam mempersentasikan modul ini suara tidak terdengar sampai belakang, sehingga materi yang didapat tidak seberapa jelas.

Saran untuk Tutor kelompok 5 shift 1 adalah dalam mempersentasikan materi yang akan dibawakan, agar lebih variatif, sehingga persentasi yang dibawakan menjadi lebih menarik dan anggota-anggota kelompok 5 shift 1 pun dapat menguasai materi dengan baik.