

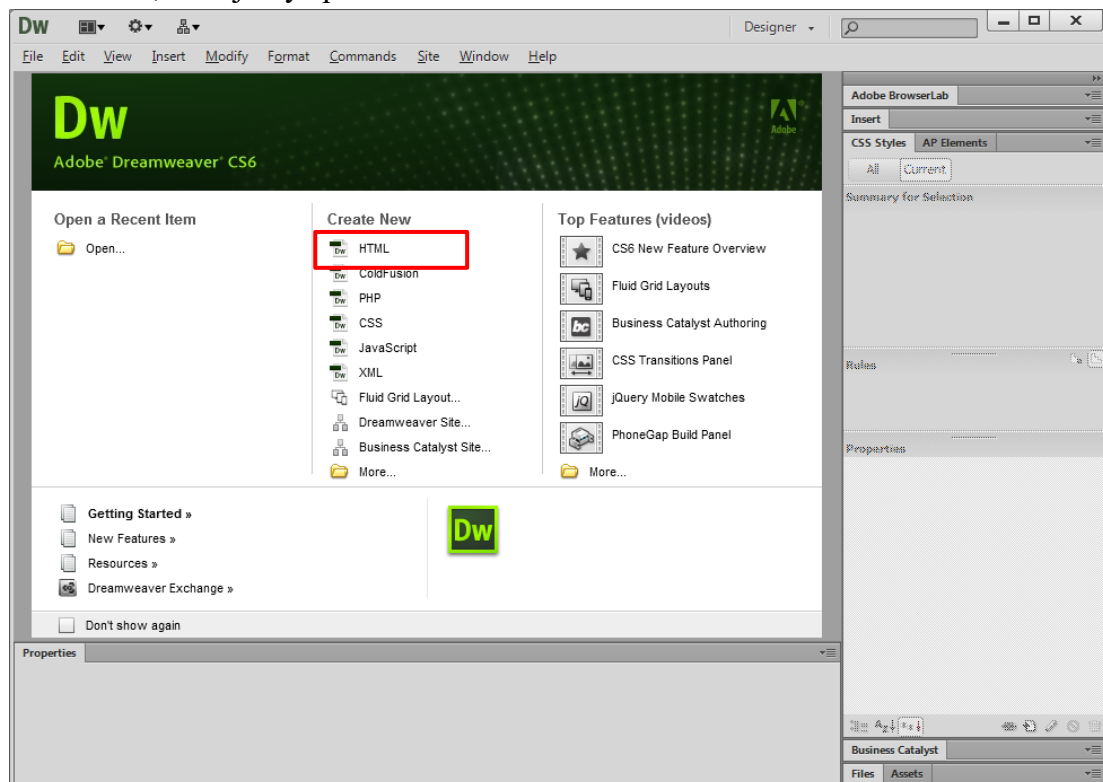
Judul : DESAIN LAYOUT WEB

Tujuan :

1. Mahasiswa dapat menggunakan aplikasi untuk desain web
 2. Mahasiswa dapat mendesain web menggunakan aplikasi web
-

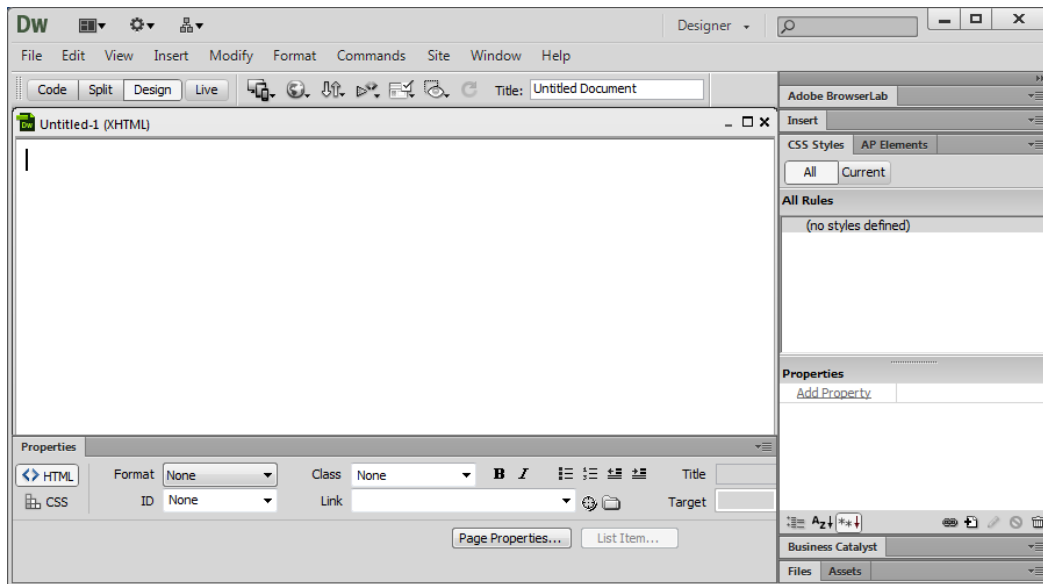
Pengenalan Aplikasi

Salah satu aplikasi pembuatan situs web yang populer digunakan pada PC saat ini adalah Adobe Dreamweaver. Aplikasi yang digunakan pada praktikum ini adalah Adobe Dreamweaver CS6 dengan Snapshot layar awal ketika aplikasi dibuka seperti ditunjukkan pada Gambar 1, selanjutnya pilih “HTML”.



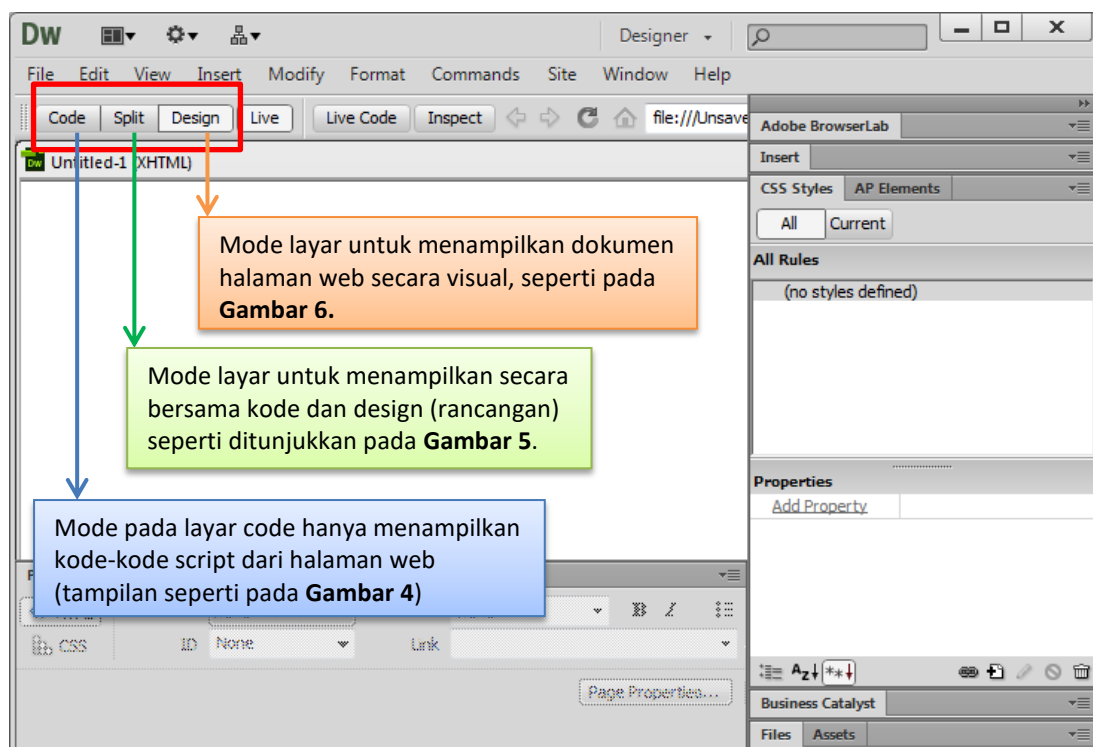
Gambar 1 Snapshot Layar Awal Adobe Dreamweaver CS6

Pemilihan “HTML” akan menampilkan layar kerja dokumen HTML. HTML (*Hypertext Markup Language*) merupakan dasar untuk pembuatan desain web. File HTML berisi suatu instruksi tertentu yang dapat memberikan sebuah format pada dokumen untuk ditampilkan pada halaman web. Lembar kerja untuk pembuatan web seperti ditunjukkan pada Gambar 2.

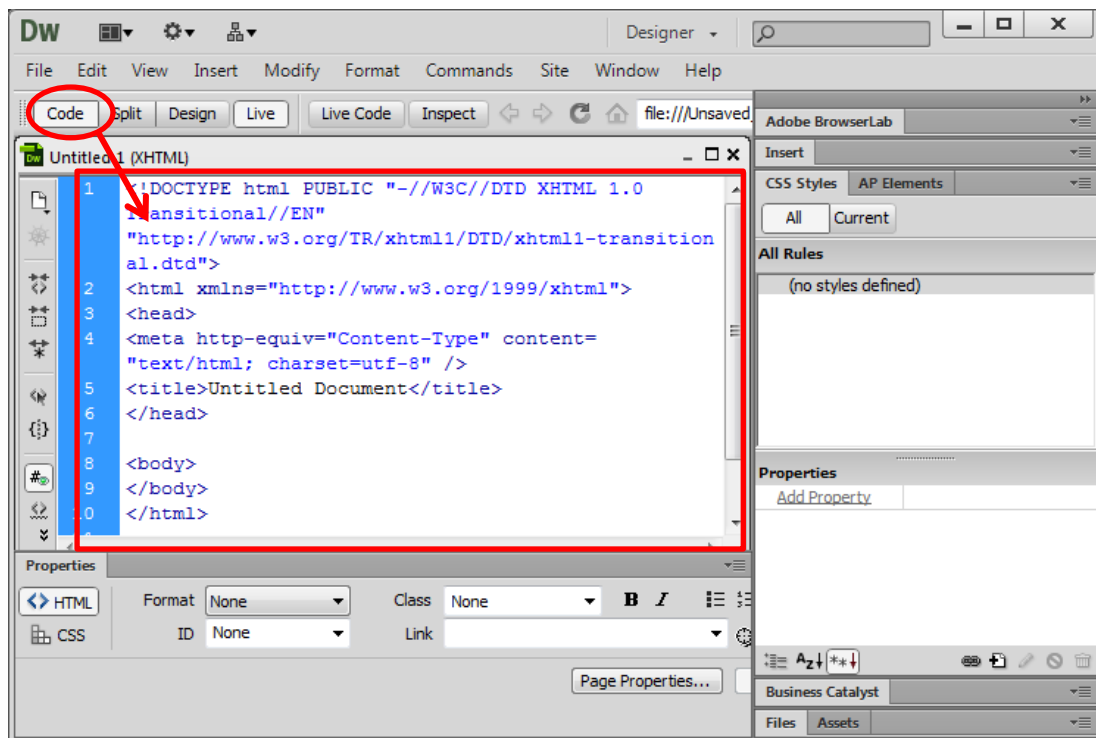


Gambar 2. Lembar Kerja Adobe Dreamweaver CS6

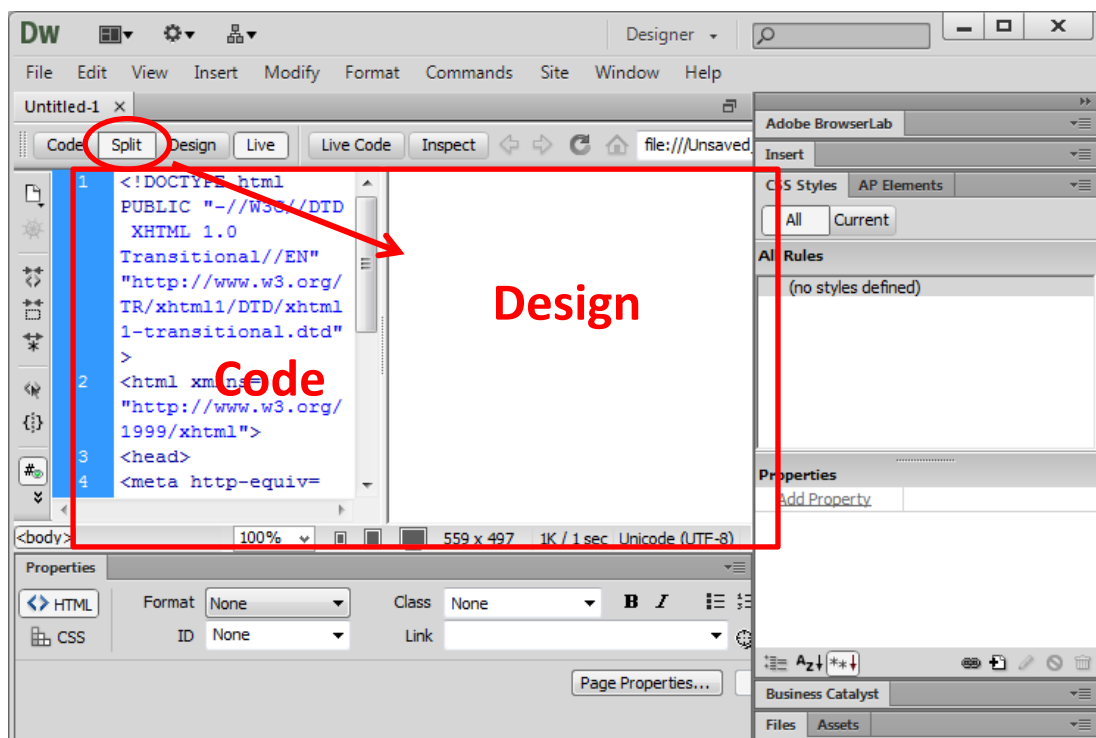
Document Toolbar disediakan pada Dreamweaver, sehingga dapat membantu dalam pembuatan halaman web. Document Toolbar berisi tombol-tombol yang digunakan untuk mengatur layar kerja dokumen dengan cepat, antara lain Code, Split, dan Design seperti ditunjukkan pada Gambar 3.



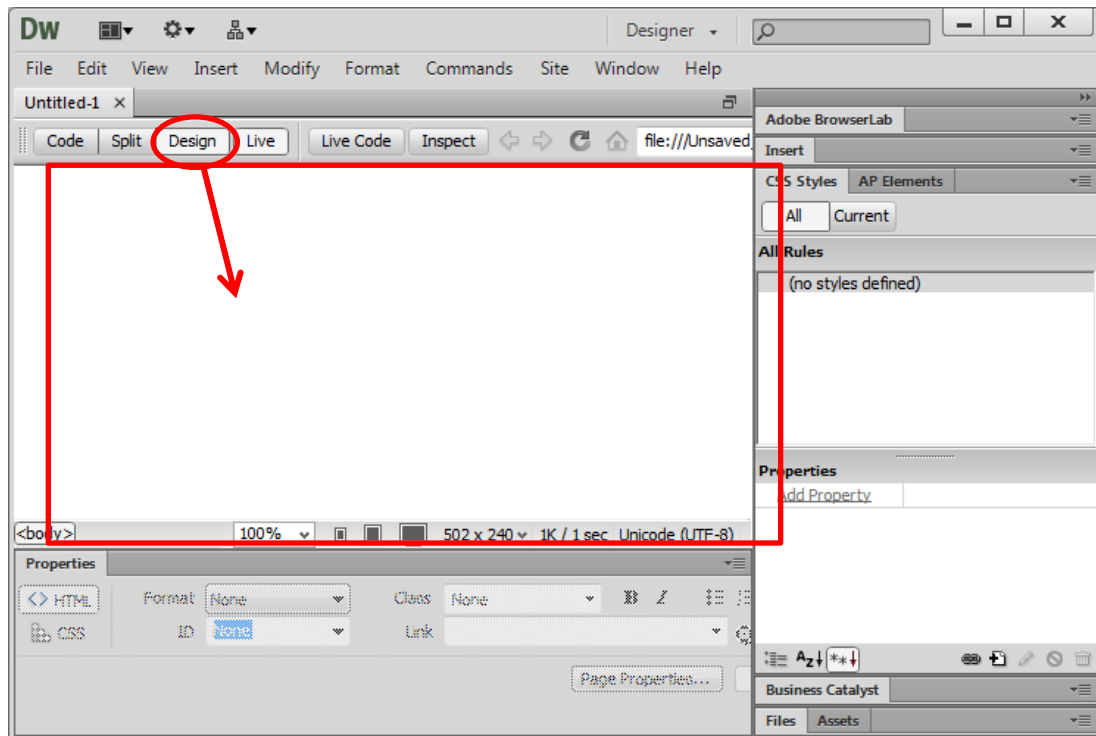
Gambar 3. Document Toolbar pada Adobe Dreamweaver CS6



Gambar 4. Mode Layer Code pada Adobe Dreamweaver CS6



Gambar 5. Mode Layer Split pada Adobe Dreamweaver CS6



Gambar 6 Mode Layar Design pada Adobe Dreamweaver CS6

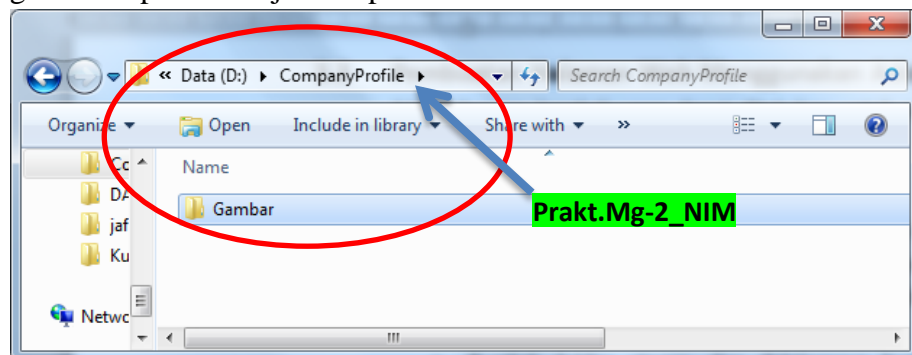
Pembuatan Halaman Web

Ada beberapa langkah yang dapat dilakukan untuk membuat halaman web pada praktikum ini antara lain:

1. Mempersiapkan Folder

Folder ini akan digunakan untuk menyimpan file-file yang digunakan dalam website, seperti file html, gambar, video, dll, khusus untuk gambar, silahkan dibuat folder “Gambar” sehingga semua gambar yang diperlukan dalam web akan disimpan di folder tersebut.

- a. Buatlah folder utama, dan didalamnya buat folder untuk menyimpan gambar. Pada praktikum ini, buat foldernya di drive **D:** (sesuaikan dengan aturan penyimpanan data di Lab.) → berikan nama folder “**Prakt.Mg-2_NIM**” (pada contoh nama folder “CompanyProfile”, dan “**Gambar**” untuk menyimpan file gambar seperti ditunjukkan pada Gambar 8.

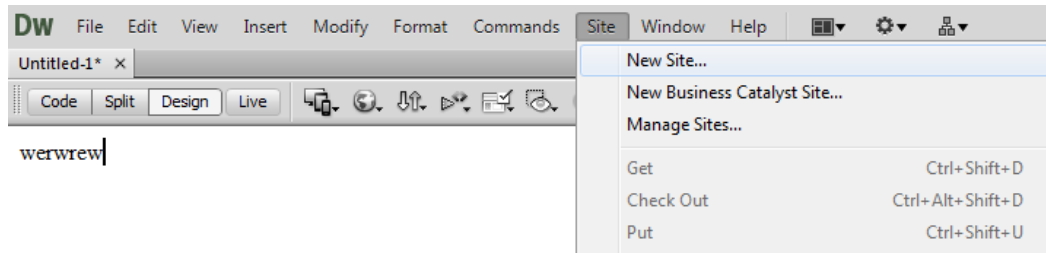


Gambar 8. Pembuatan Folder untuk Penyimpanan File Pembuatan Web

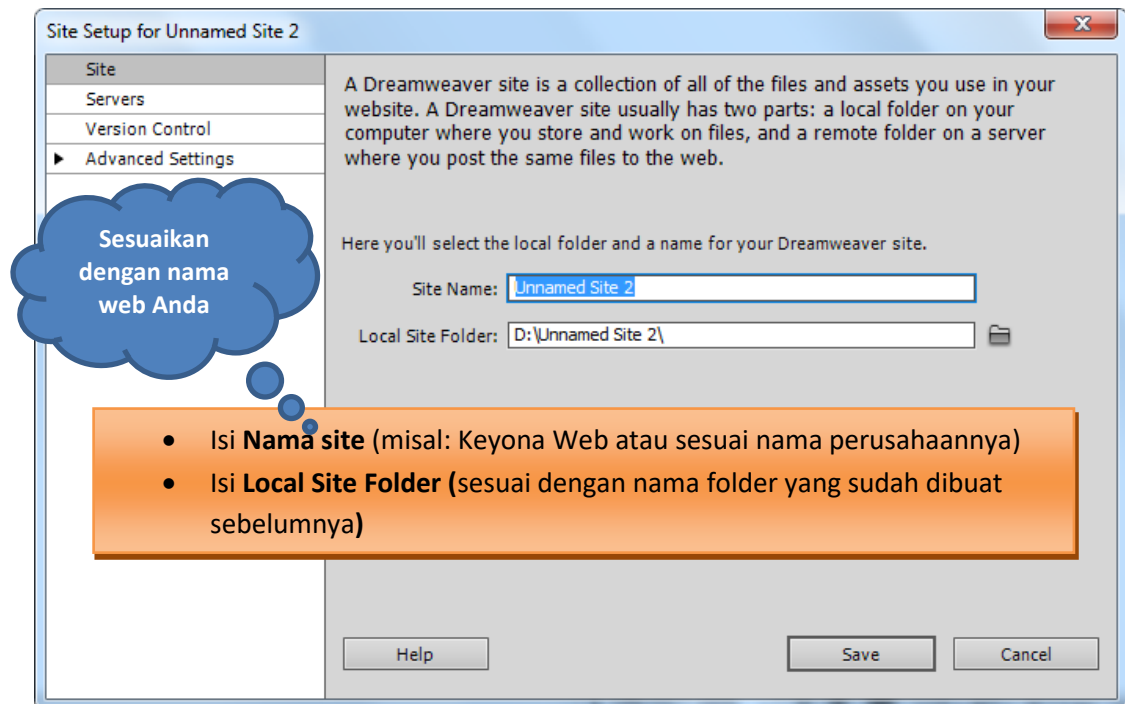
- b. Masukkan file-file gambar yang akan digunakan dalam foldernya, misalnya logo. **silahkan lakukan crop untuk logo, gambar atau lainnya (sesuai kebutuhan) dari screen-shoot halaman web (hasil praktikum minggu-1).**

2. Membuat Site

Dapat dilakukan melalui menu **Site** (perhatikan Gambar 9) sehingga dapat diisi properti site seperti ditunjukkan pada Gambar 10.

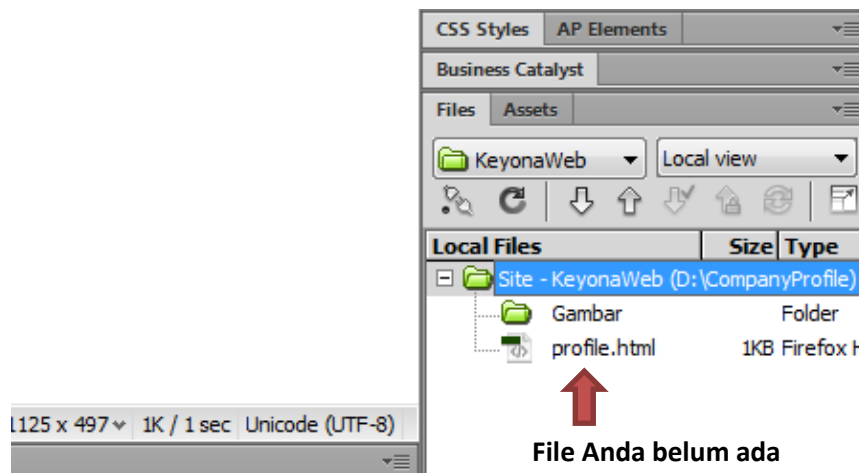


Gambar 9. Cara Pembuatan Site



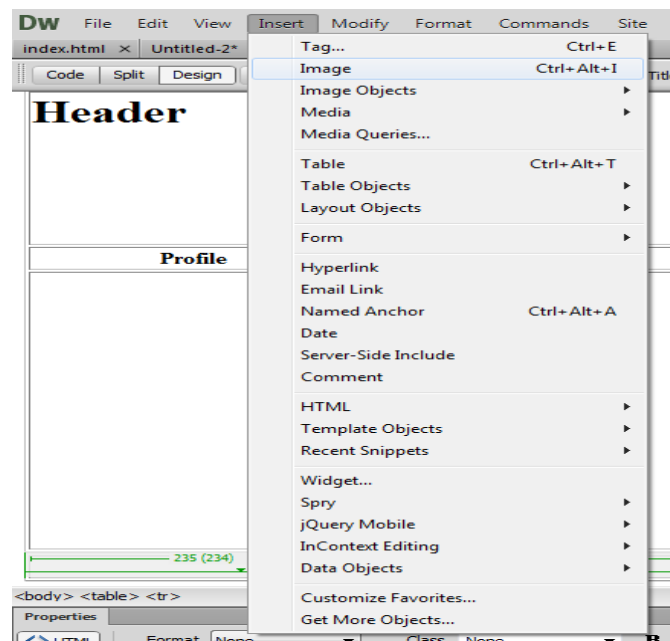
Gambar 10. Pengisian Properti Site

Perhatikan hasil pembuatan site di bagian kanan layar kerja dreamweaver seperti ditunjukkan pada Gambar 11.



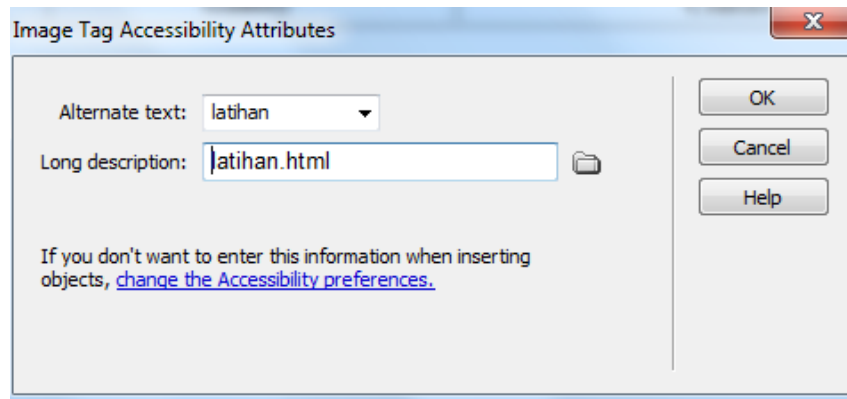
Gambar 11. Tampilan Site pada Lembar Kerja Dreamweaver

3. Membuat Halaman Web lakukan dengan cara : **Menu >> File >> New**
4. Tambahkan sebuah logo (gambar) dengan cara **insert >> image >> pilih gambar**, seperti ditunjukkan pada Gambar 17.



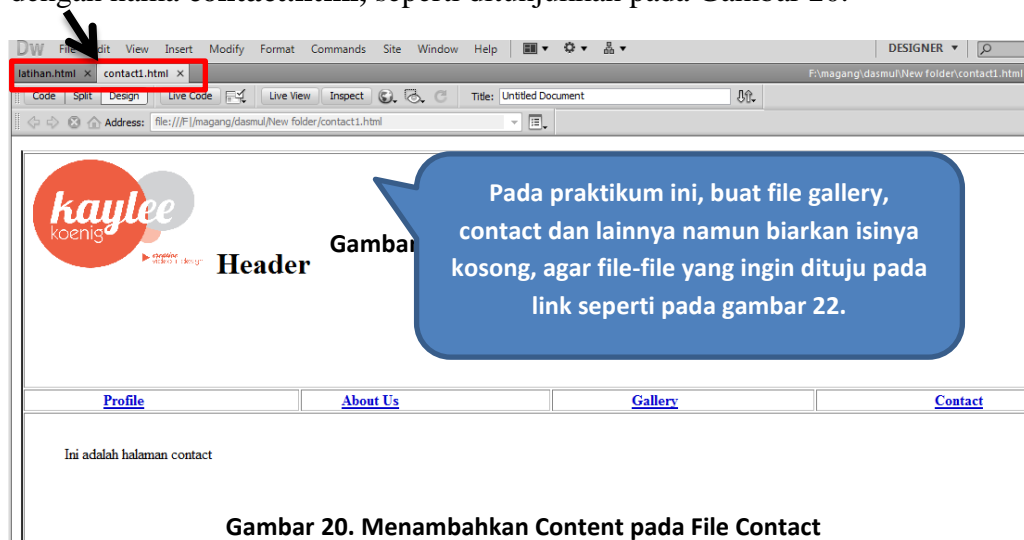
Gambar 17. Cara Menambahkan Gambar

5. Isikan halaman web dimana gambar tersebut ditujukan dan sebelumnya **“Save as”** hasil web dengan nama **latihan1.html**, seperti ditunjukkan pada Gambar 18 dengan hasil tampilan seperti ditunjukkan pada Gambar 19.



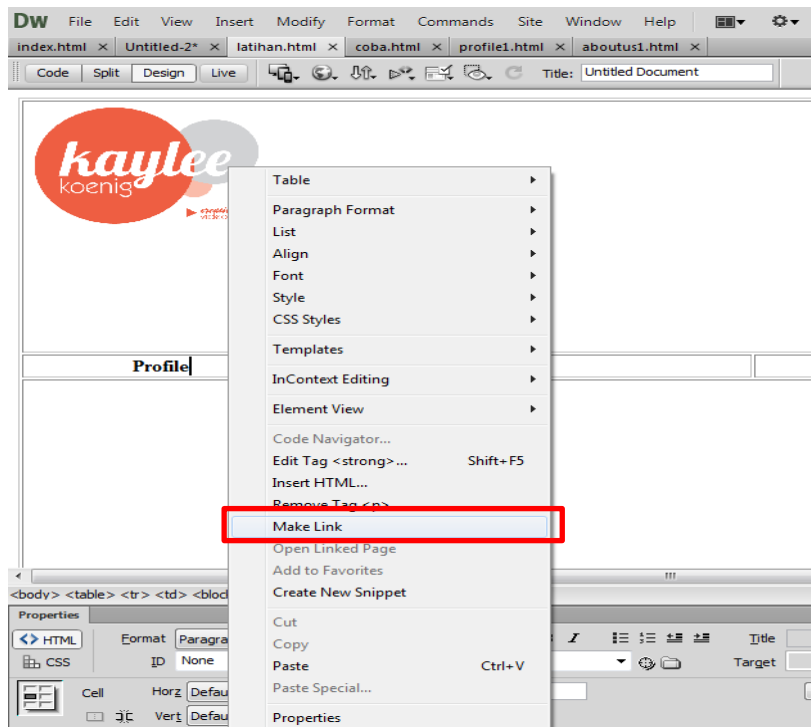
Gambar 18. Cara Menyimpan File Gambar

6. Buatlah halaman lainnya, pada modul ini, misalnya **Contact**, kemudian simpan dengan nama **contact.html**, seperti ditunjukkan pada Gambar 20.



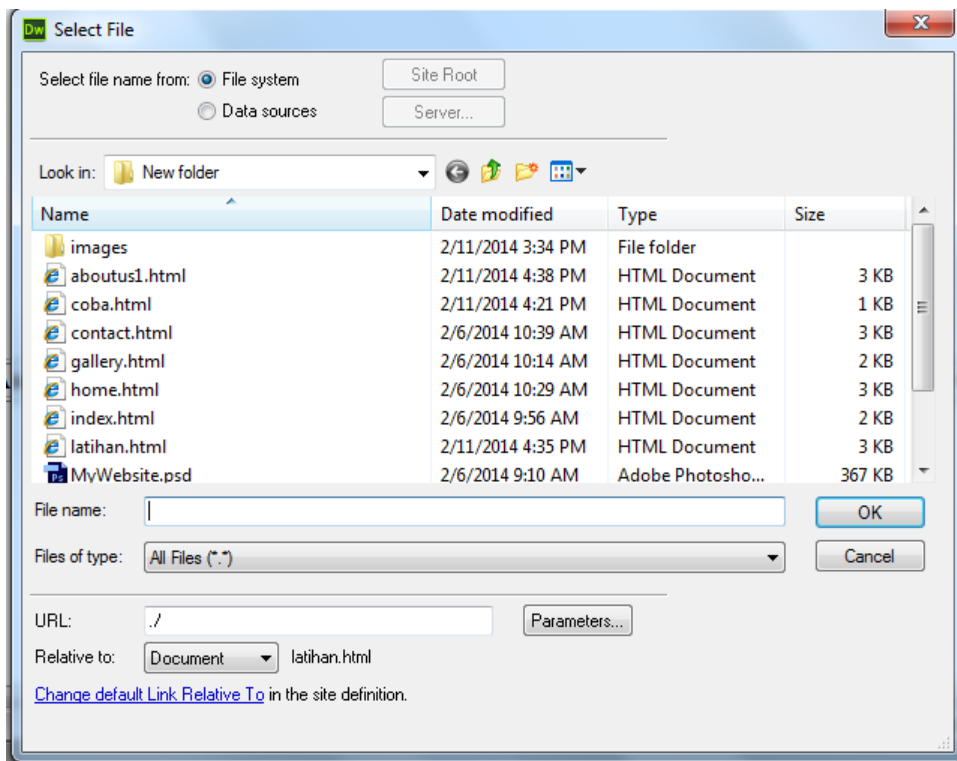
Gambar 20. Menambahkan Content pada File Contact

7. Langkah selanjutnya, **membuat sebuah link** (misalnya: ketika klik profile, maka proses akan menuju halaman profile). Silahkan **blok kata profile, klik kanan, pilih make link**, seperti ditunjukkan pada Gambar 21.



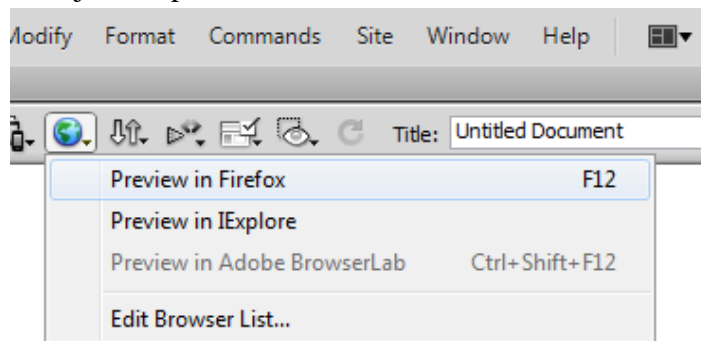
Gambar 21. Cara Membuat Link

8. Pilih konten yang diinginkan (misalkan: **profile.html**) seperti ditunjukkan pada Gambar 22.

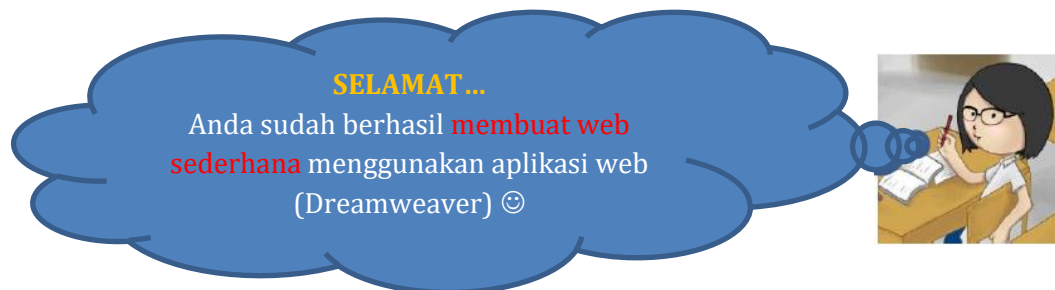


Gambar 22. Memilih File Tujuan dalam Link

9. Lakukan hal yang sama untuk membuat link pada **About Us, Gallery, dan Contact** (sesuaikan dengan file yang Anda miliki).
10. Lakukan pengujian web dengan cara tekan “**F12**” atau melalui ikon seperti ditunjukkan pada Gambar 23.



Gambar 23. Testing Web Menggunakan Browser



TUGAS Praktikum:

1. Buatlah 3 halaman web pribadi Anda yang berisi tentang:
 - a. Halaman utama (berisi: kata pembuka)
 - b. Halaman profile (berisi: profile Anda)
 - c. Halaman gallery (berisi: foto-foto Anda)
2. Isi konten bisa diambil dari HP Anda atau computer yang Anda gunakan.
3. Upload hasil praktikum Anda di e-learning dengan nama folder: **Prakt.Mg-2_NIM**