

MEMBUAT PRESENTASI SEDERHANA MENGUNAKAN MACROMEDIA FLASH

Yudie Krisnawan

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer LIKMI
Jl. Ir. H. Juanda 96 Bandung 40132

E-mail: ydkrisnawan@yahoo.com

Abstrak

Di zaman sekarang ini dimana persaingan usaha sangatlah ketat, maka promosi terhadap suatu produk sangatlah menentukan. Untuk mempromosikan produk tersebut saat ini para marketing mulai melakukan presentasi untuk menawarkan produknya. Agar presentasi lebih menarik maka pada saat penyampaian dapat disertai dengan musik, video, animasi yang lebih lanjut dikenal dengan sebutan presentasi multimedia. Banyak aplikasi yang dapat dibuat agar presentasi lebih menarik salah satunya adalah dengan menggunakan macromedia flash.

Kata-kata kunci: flash, multimedia, presentasi

1. PENDAHULUAN

Dalam dunia komunikasi peranan presentasi sangat penting, seperti penawaran produk, informasi profil perusahaan dan lain-lain. Dalam suatu presentasi yang akan disampaikan, tentunya menjadi lebih menarik apabila mudah diingat dan dipahami jika disertakan musik, video, animasi atau yang disebut presentasi multimedia.

Dulu dalam membuat presentasi sering orang pakai dengan menggunakan slide-slide yang dicetak pada media transparan dan ditampilkan dengan menggunakan OHP dan mempunyai keterbatasan.

2. BENTUK PRESENTASI MULTIMEDIA

Dalam presentasi multimedia ini ditampilkan dengan bantuan komputer, sehingga presentasi multimedia dapat berupa slide secara otomatis atau bentuk presentasi secara interaktif dengan menggunakan mouse atau keyboard sebagai penggerak jalannya presentasi.

Fitur-Fitur Presentasi Multimedia

Presentasi multimedia menyediakan macam fitur adalah sebagai berikut :

- Ada unsur multimedia seperti animasi teks, animasi gambar, suara, objek bergerak (video).
- Transisi seperti fade-in, fade-out, atau yang lainnya.
- Kontrol navigasi seperti tombol dan lain-lain.

Macromedia Flash

Macromedia Flash merupakan program aplikasi multimedia komputer seperti halnya program yang lainya seperti adobe photoshop, 3D Max, AutoCad dan lain-lain. Yang membedakan adalah fungsi aplikasinya. Macromedia Flash sampai saat ini mempunyai beberapa versi. Tetapi untuk keperluan pembuatan presentasi, tidaklah terlalu membutuhkan versi yang tinggi.

Fitur Dalam Macromedia Flash

Macromedia flash menyediakan berbagai macam fitur yang diperlukan dalam membuat presentasi multimedia seperti :

- Frame – merupakan tempat objek-objek pembuatan animasi sebagai contoh animasi ditampilkan dalam sejumlah frame.
- Symbol – merupakan elemen pada movie flash yang dapat digunakan berulang-ulang seperti Graphic, Button dan movie clip.
- Animasi – merupakan dasar pada sebuah teknik pada macromedia flash, yaitu Frame-by-frame, Tweening, dan Action Script.
- Action Script – merupakan bahasa pemrograman macromedia flash yang digunakan untuk mengontrol navigasi, animasi objek dan membuat interaktif dalam movie.

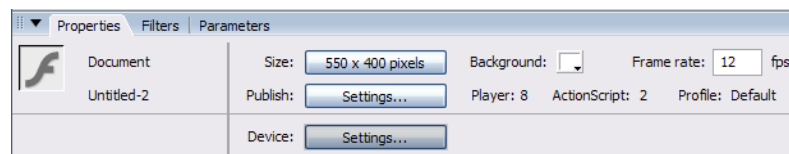
Membuat Dokumen Flash

Pembuatan presentasi dengan macromedia flash selalu diawali dengan membuat dokumen flash yang baru dengan mengklik pada kolom Create New dan anda pilih Flash Document, maka akan terbuka lembar kerja baru.



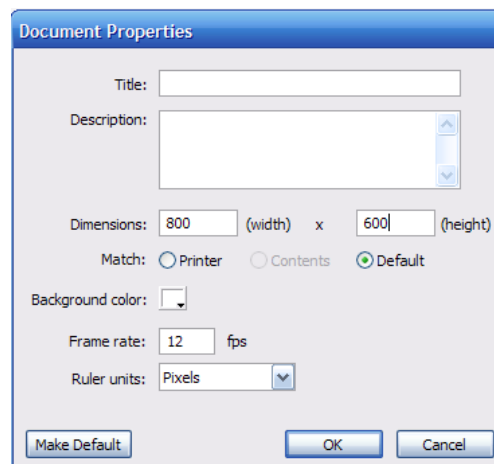
Mengatur Ukuran Lembar Kerja

Pengaturan ukuran lembar kerja (dokumen) dapat dilakukan menggunakan panel Properties. Panel ini terletak dibagian bawah lembar kerja.



Kalau kita lihat awal ukuran lembar kerja adalah 550 X 400 pixels. Apabila anda menginginkan ukuran monitor maka anda menggantinya menjadi 800 X 600 pixels.

1. Klik tombol size sehingga akan menampilkan kotak dialog *document properties*.



2. Pada kotak dialog tersebut, lakukanlah perubahan pada :
 - a. Dimensions (width) untuk menentukan lebar lembar kerja
 - b. Dimensions (Height) untuk menentukan tinggi lembar kerja

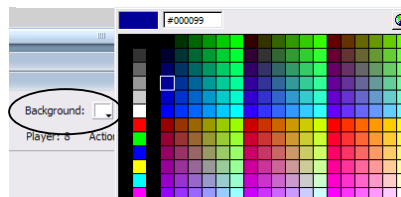
Membuat Presentasi Sederhana

Pada umumnya langkah awal adalah menentukan disain latar belakang presentasi, sebagai contoh kita akan buat dengan bentuk seperti pada gambar dibawah ini :

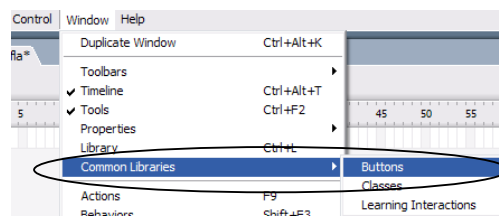


Tampilan pada frame-1 dengan langkah-langkah sebagai berikut :

1. Menganti warna background yang berada pada bagian properties seperti gambar dibawah ini :

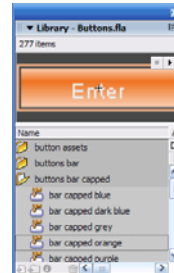


2. Membuatkan persegi panjang untuk mendisain seperti pada gambar diatas.
3. Menempatkan beberapa tulisan dan logo.
4. Menempatkan tombol dengan memakai menu **Windows – Common Libraries – Buttons**. Seperti pada gambar dibawah ini.



Membuat Presentasi Sederhana Menggunakan Macromedia Flash

5. Maka akan terbuka kotak dialog seperti gambar dibawah ini dengan cara kerja double klik pada folder jenis buttons kemudian anda pilih buttons tersebut dan ditempatkan pada lembar kerja(drag).



6. Menjalankan tombol tersebut, pindah dari keyframe-1 ke keyframe2. Dengan membuat actionscript pada kotak dialognya. Lihat pada gambar dibawah ini :



Anda klik pada Action-Buttons yang berada dibawah dan akan terbuka kotaknya lalu anda mengetik scriptnya sebagai berikut :

```
on (release) {
    nextframe();
}
```

Tampilan pada frame-2 dengan langkah-langkah sebagai berikut :

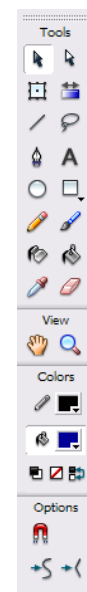
1. Buatlah sebuah keyframe baru dengan cara sebagai berikut : klik kanan pada frame 2 yang berada pada kotak timeline. Lihat gambar dibawah ini :



2. Kemudian anda buatkan beberapa bentuk tampilan seperti gambar dibawah ini dengan pemakaian alat-alat (tools) yang berada disebelah kanan. Pemakaian objek *Rectangle* options, dan warna.



tulisan,
dengan
buttons



3. Buatlah 2 buah tombol yang berfungsi sebagai `nextframe()`; (melanjutkan ke frame berikutnya) dan `prevframe()`; (kembali ke frame sebelumnya).

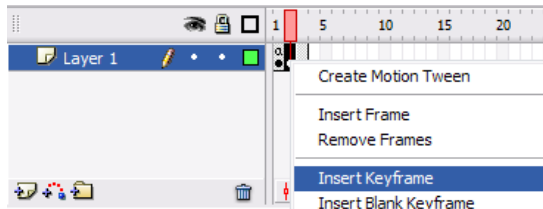
Bentuk Action Script-nya :

```
on (release) {
    nextframe();
}
```

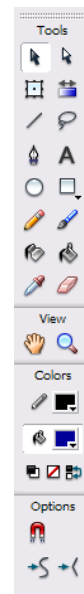
```
on (release) {
    prevframe();
}
```

Tampilan pada frame-3 dengan langkah-langkah sebagai berikut :

4. Buatlah sebuah keyframe baru dengan cara sebagai berikut : klik kanan pada frame 3 yang berada pada kotak timeline. Lihat gambar dibawah ini :



5. Kemudian anda buat beberapa bentuk tampilan seperti gambar dibawah ini dengan pemakaian alat-alat (tools) yang berada disebelah kanan. Pemakaian tulisan, objek Rectangle dengan options, buttons dan warna.



6. Buatlah 1 buah tombol yang berfungsi sebagai `prevframe()`; (kembali ke frame sebelumnya).

Bentuk Action Script-nya :

```
on (release) {
    prevframe();
}
```

7. Yang terakhir menempatkan action script : stop(); pada keyframe 1 agar tidak terjadi pengulangan dari keyframe1 ke keyframe2 ke keyframe3 dan kembali lagi ke keyframe1 dan seterusnya. Dalam arti waktu dijalankan (Ctrl + Enter) maka akan diam pada posisi keyframe1 dan untuk memindahkan dari keyframe1 ke keyframe selanjutnya tinggal menekan tombol ENTER pada tampilan satu.
8. Selamat mencoba, terima kasih.

3. KESIMPULAN

Setelah melihat aplikasi di atas, maka dapat disimpulkan bahwa presentasi dengan menggunakan macromedia flash bukanlah suatu hal yang sulit dilakukan. Dengan menggunakan macromedia flash maka presentasi dapat disampaikan dengan lebih menarik sehingga dapat mendorong minat bagi pendengarnya.

4. DAFTAR PUSTAKA

1. Zainul Ahmad, *Membuat Presentasi Multimedia Menggunakan Flash Pro 8*
2. www.9tutorials.com