

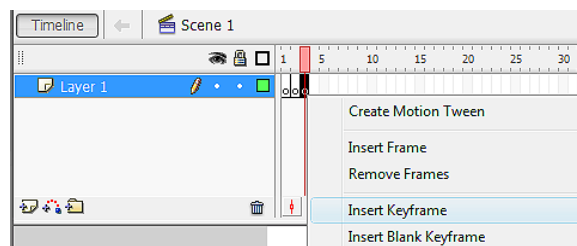
# Interactive Media

**Kiriman:** Pande Putu Indra Utama Putra, Mahasiswa PS. Desain Komunikasi Visual, ISI Denpasar

## 1. TEKNIK FRAME BY FRAME

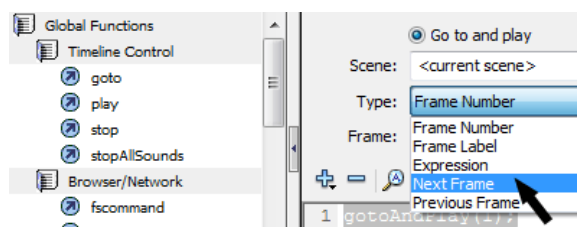
Interactive media frame by frame menggunakan hanya satu scene, dan dalam perancangannya pun sangat mudah. Berikut ini saya mencoba untuk mengajak anda mempraktekan langsung dan saya tuntun anda dengan langkah-langkah sebagai berikut:

- Langkah pertama buka tampilan adobe flash dan tentukan ukuran/size dari tampilan yang anda inginkan.
- Tentukan jumlah halaman yang akan anda inginkan dan masukan keyframe pada frame 1,2,3 dan seterusnya sesuai dengan jumlah halaman(dengan menekan F6 anda telah menambahkan keyframe)spt gambar di bawah ini.



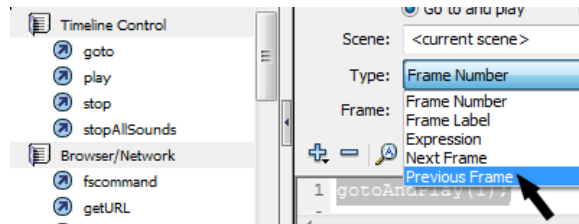
-----insert keyframe-----

- Disetiap frame berikan background warna yang berbeda dengan menggunakan Rectangle tool.
- Buat layer baru beri nama action
- Ikuti langkah ke 2 dengan menekan F6 disetiap frame dan berikan action 'stop'(sorot action -> Global Function -> Timeline Control -> stop). Ulangi langkah tadi disetiap frame).
- Buat layer baru dengan nama button next. Kemudian buat button sesuai dengan kreasi anda.
- Berikan action pada button bukan pada frame dengan cara mengklik/mengaktifkan obyek button. (sorot action -> Global Function -> Timeline Control -> goto -> klik type pilih next frame).



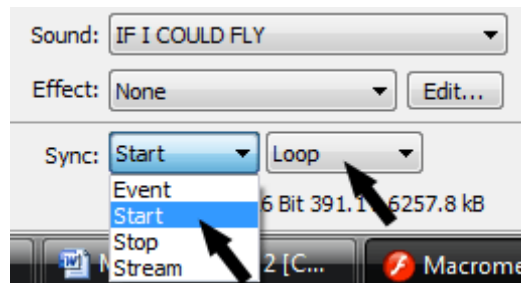
-----tampilan next frame-----

- Buat layer baru dengan nama button previous. Kemudian buat button sesuai dengan kreasi anda.
- Berikan action pada button bukan pada frame dengan cara mengklik/mengaktifkan obyek button. (sorot action -> Global Function -> Timeline Control -> goto -> klik type pilih previous frame).



-----tampilan prev frame-----

- Buat layer baru dengan nama music.
- Tampilan setiap page sudah anda buat, langkah selanjutnya adalah memasukan sound dengan cara sorot file -> import -> import to stage -> cari folder music anda, secara otomatis music akan berada pada layer music anda.
- Klik frame pada layer music anda dan dibagian bawah akan muncul option music, lihat gambar dibawah ini dan ikuti penjelasan yang ada terutama di bagian Sync: select start dan loop.



-----Option untuk sound-----

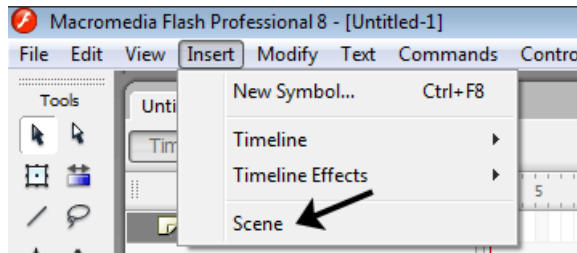
- Anda telah memiliki basic dari ineteractive media dengan langkah *frame by frame*.
- Lakukan test movie dengan cara menekan CTRL+Enter.
- Untuk content anda tentukan sendiri mau dibuat seperti apa dan tentunya harus sesuai dengan konsep awal anda. Selamat mencoba.
- 

## 2. TEKNIK SCENE BY SCENE

Dalam teknik Scene By Scene, kita akan menggunakan banyak scene tergantung dari jumlah page atau halaman yang ada. Kelebihan menggunakan scene by scene adalah pada penampilan animasi, memanage tampilan/halaman lebih mudah dan jika kita menggunakan atau menambahkan sound/suara dalam setiap halaman background sound bisa berubah-ubah sesuai dengan konsep yang ada. Berikut ini saya ajak anda untuk membuat sebuah interactive media menggunakan teknik scene by scene.

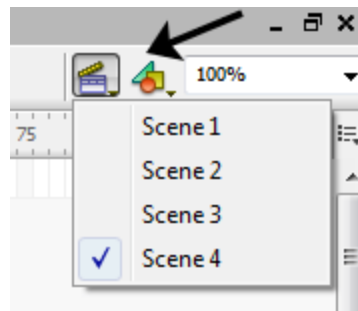
Langkah-langkahnya sebagai berikut:

- Tentukan jumlah halaman kemudian tambahkan scene dengan cara sorot menu utama 'insert' kemudian sorot 'scene' seperti gambar dibawah ini.



-----Cara menambahkan scene-----

- Setelah jumlah scene ditentukan, masuk ke scene 1 dan buat animasi sesuai dengan konsep anda. Untuk melihat anda berada pada scene beberapa anda bisa klik 'edit scene' yang berada pada sisi kanan atas seperti gambar dibawah ini.



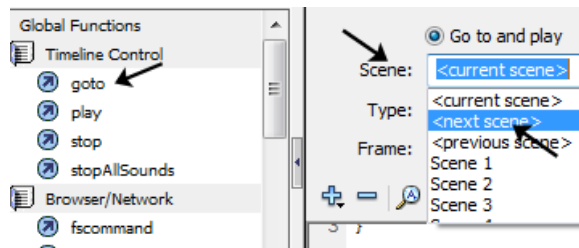
-----Tampilan edit scene-----

- Buat halaman/tampilan misalkan sampai di frame 50 kemudian tambahkan keyframe (tekan F6) dan berikan action stop di frame 50.



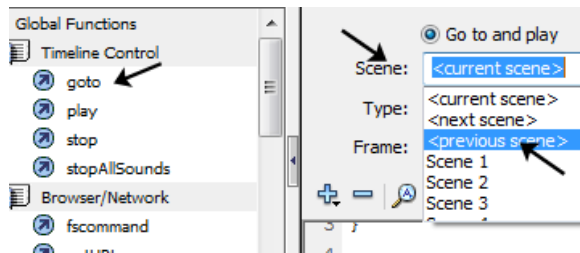
-----Tampilan jumlah frame-----

- Buat tombol next dan berikan action next scene spt gbr di bawah ini.



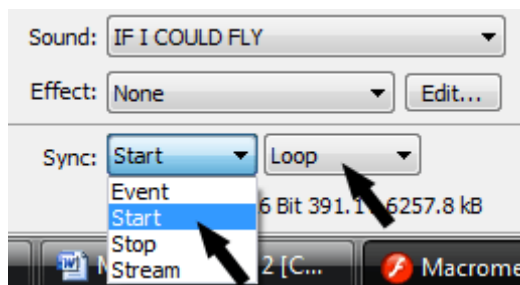
-----Tampilan action next frame-----

- Buat tombol previous dan berikan action previous scene spt gbr di bawah ini.



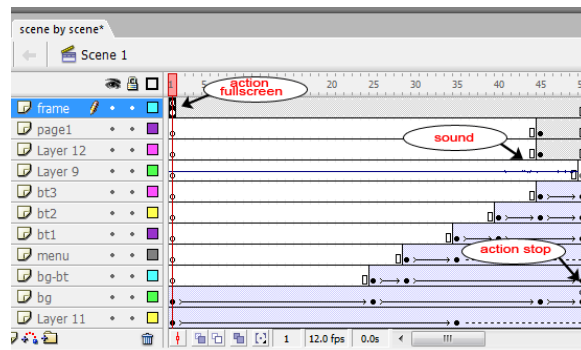
-----Tampilan action previous frame-----

- Masukan sound pada scene 1 dan atur sesuai dengan gambar yang ada di bawah ini



-----Tampilan edit sound-----

- Buat tampilan sesuai konsep anda hanya pada scene 1 saja terlebih dahulu, jika semua sudah selesai baru anda melangkah ke scene 2.



-----Tampilan scene 1 yang telah selesai -----

- Pada scene 2 ulangi langkah-langkah pada scene 1 dan sesuaikan dengan konsep yang telah anda buat pada storyboard. Begitu pula scene berikutnya. Setelah semua selesai lakukan test movie dengan menekan CTRL+Enter.

Nama : pande putu indra utama putra  
 Nim : 200706008  
 DKV