JURNAL HARI KE-DUABELAS

Selasa, 19 DESEMBER 2017

PEMBELAJARAN :

Membuat Flowchart Program Aplikasi Console dengan menggunakan Microsoft Visio.

LANGKAH-LANGKAH

Pertama-tama kita harus memiliki **Microsoft Visio-**nya terlebih dahulu untuk melakukan pembuatan flowchart , jika belum ada kita bisa mendownloadnya di website *www.microsoft.com .*

Jika sudah didownload , sekarang kita hanya perlu menginstal aplikasinya. Caranya yaitu sama seperti biasa **klik 2x pada setup -> Next -> Next -> Tunggu instalasi selesai -> Finish.**

Jika sudah memasang aplikasi **Microsoft Visio** , langkah selanjutnya yaitu kita buat project baru .Caranya buka **Microsoft Visio 2010 ->** Pilih **New** dengan nama template **Basic Flowchart (US units) ->** lalu pilih **Create .**

Ketika kita mulai project baru , disana banyak sekali simbol-simboluntuk membuat **Flowchart ,** sekarang kita akan coba membuat flowchart untuk program AplikasiConsolenya .

Pertama kita tarik simbol kapsul , simbol kapsul ini fungsinya yaitu untuk menandai mulainya program dan beri nama **START** .

Lalu tarik lagi simbol Jajargenjang dan letakkan dibawah simbol kapsul , simbol jajargenjang ini fungsinya untuk input dan ouput data , dan beri nama **Menghitung.**

Selanjutnya yaitu tarik simbol persegi panjang dan letakkan dibawah simbol jajargenjang , simbol ini fungsinya untuk menandai bahwa program sedang diproses , dan beri nama **Membuat Field.**

Dan tarik lagi simbol persegi panjang serta letakkan dibawah simbol persegi panjang yang tadi , dan beri nama **Menampilkan Field.**

Serta langkah yang terakhir yaitu , tarik simbol kapsul lagi dan letakkan dibawah simbol persegi panjang **Menampilkan field** , lalu beri nama **End** yang berarti program telah dihentikan.

Simpan data , dengan format **.vsd** (misal **Redis.vsd).**

Selesai.