

Mata Kuliah : Dasar Dasar Pemrograman (Praktek)
Kode Mata Kuliah : KBTI4104
Waktu : Jumat (8.20 – 11.40)
Jumlah SKS : 4 SKS
Nama Dosen : Ani Rahmani
Minggu ke : 1 (Satu)
Tanggal : 18-09-2015
Judul Materi : Program yang Bagus dan Ideal

Program yang Bagus

Good programs atau program yang bagus memiliki beberapa kriteria seperti berikut:

- Run Correctly : Sebuah program yang bagus harus berjalan sesuai dengan spesifikasinya.
- Run Efficiently : Efisien baik dalam waktu menjalankannya maupun dalam penggunaan memori.
- Modular yang digunakan harus mudah dipelajari dan dimengerti, mudah untuk debug serta mudah untuk dimodifikasi.

Program yang Ideal

Sebuah program atau software yang ideal harus harus mencakup hal-hal berikut:

- Proses yang “benar”.
- Data / Informasi yang lengkap memenuhi kebutuhan.
- User Interface yang “baik”.
- Mudah dikembangkan.
- Space hemat.
- Akses cepat.
- Handal.
- Secure (Data, HW & SW)

Mari Merunduk Menghitung Waktu Atau tengadah menatap Asa

“Karena apa yang Kau impikan Itulah yang akan Kau dapatkan.” - (Octavio Paz)