Mata Kuliah : Dasar Pemrograman (Praktek)

Kode Mata Kuliah : KBTI4104

Waktu : Jumat (8.20 – 11.40)

Jumlah SKS : 4 SKS

Nama Dosen : Ani Rahmani Minggu ke : 13 (Tiga Belas) Tanggal : 11-12-2015 Judul Materi : Tugas Besar

## **TOPIK TUGAS BESAR**

Tugas besar dikerjakan perkelompok yang terdiri dari 2 orang mahasiswa dengan topik tugas besar ada 3 pilihan, yaitu:

- 1. Game LUDO
- 2. Game Minsweeper
- 3. Game Forty One (Empat Satuan)

## Catatan:

Tugas besar ini tidak diminta "tampilan grafis" seperti umumnya sebuah game. Pada tugas ini, yang dituntut adalah "engine" yang tampil "primitif" -- teks base, yang berjalan dengan benar. Jika sudah tercapai, baru hal-hal lain seperti tampilan dikerjakan.

Silakan deskripsikan (jelaskan dengan detil) Game yang akan dbuat. Bagaimana memainkannya, kapan Game Overnya, dll.

Selanjutnya, jelaskan modul-modul yang perlu ada untuk mewujudkan game tersebut. Penjelasan modul-modul tersebut, deskripsikan dalam bahasa Indonesia (belum pakai pseudo code). Ceritakan kerja modul tersebut, parameter input output (untuk fungsi), dan I.S - F.S untuk prosedur.

Tugas besar ini akan dipresentasikan pada saat ujian akhir semester.