

Panduan Tugas Besar

Tema Tugas Besar :

Produk yang dibuat bebas namun harus jelas goals dari produk tersebut. Jumlah task/fungsional dalam produk tersebut minimal 5 task/fungsional. Keterkaitan setiap fungsional/task disesuaikan dengan goals produk yang ingin dicapai.

Dalam 1 kelas ada 2 tema yang ditawarkan. Untuk pembagiannya 50-50 sesuai jumlah kelompok.

Panduannya :

1. Membuat Proposal Tugas Besar dengan template :
 - a. Cover : Judul, kelompok berikut anggota dan Kelas
 - b. Latar belakang
 - c. Rumusan Masalah
 - d. Batasan Masalah
 - e. Target User
 - f. Metode Pengumpulan Data
 - g. Jadwal dan Pembagian Tugas Kerja
 - h. Daftar Pustaka

2. Template untuk Laporan Tugas Besar
 - Bab 1 Pendahuluan: (sudur isi Proposal)
 - Bab 2 Karakteristik Pengguna dan goals dari produk:
 - 2.1. Metode Pengumpulan Data
 - 2.2. Karakteristik Pengguna (Persona)
 - 2.3. *Goals* dari produk
 - Bab 3 Analisis Tugas (scenario)
 - 3.1. Definisi Tugas (Fungsionalitas/Fitur/Menu)
 - 3.2. Hierarchical Task Analysis
 - Bab 4 Model User Interface (Mock Up & Jaringan Semantik Aplikasi)
 - 4.1. Mock up (Wireframe)
 - 4.2. Jaringan Semantik Aplikasi (Navigasi/Menu Flow)
 - Bab 5 Implementasi dan Pengujian
 - 5.1. Antarmuka Aplikasi (tiap window)
 - 5.2. Hasil Pengujian
 - 5.2.1. Prosedur (metode evaluasi/pengumpulan data uji, item pernyataan/interview guidelines)
 - 5.2.2. Profil evaluator/responden/narasumber
 - 5.2.3. Data hasil observasi/evaluasi/pengujian/pengumpulan data
 - 5.2.4. Kutipan evaluator (testimonial)
 - 5.2.5. Kesimpulan evaluasi/pengujian
 - Bab 6 Kesimpulan
Deskripsikan aplikasi, proses perancangan aplikasi, hasil pengujian

Daftar Pustaka

mailto: dawamdjs@gmail.com

subject: Tugas Besar IMK Kelas IF-38-03 Kelompok #No.Kelompok

Format: Laporan_Tubes_IMK_IF-38-03_No.Kelompok.pdf

Deadline: Jum'at, 4 Desember 2015;

Jam: 13.00 WIB

3. Prototipe Perangkat Lunak yang dibangun
4. Model Log book kemajuan tugas besar (pada saat pengisian log book disertai lampiran pekerjaan sesuai aktivitas yang dilakukan). Bentuk Logbook dibuat sendiri oleh mahasiswa dalam bentuk format berikut :

Nama	:	
NIM	:	
Kelas	:	
Kelompok	:	
Nama Aplikasi	:	

Catatan Aktivitas Tugas Besar

No	Tanggal	Aktivitas	Evaluasi Hasil	Tanda tangan Dosen/Asisten

Catatan:

Penekanan dari pengerjaan tubes tersebut adalah mahasiswa dapat memodelkan antarmuka dengan kesesuaian perilaku interaksi pengguna dalam menyelesaikan sekumpulan task/fungsionalnya.