# Pedoman Tugas Besar IF1210/Dasar Pemrograman

## Semester II 2017/2018

Versi 29 Maret 2018

### A. Ketentuan Umum

- 1. Tugas dikerjakan berkelompok dengan anggota kelompok sebanyak 5 orang yang berasal dari 1 kelas yang sama. Jika N mod 5 > 0 (dengan N = banyaknya mahasiswa di kelas), maka ada N mod 5 kelompok yang beranggotakan 6 orang.
- 2. Tugas dikerjakan di komputer pribadi masing-masing.
- 3. Deskripsi Tugas Besar (termasuk *template* laporan), pedoman tugas besar, dan form asistensi dapat diambil di situs kuliah online http://tpb.kuliah.itb.ac.id/ dan di situs olympia http://olympia.id selambat-lambatnya Senin, 2 April 2018.

## B. Jadwal Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan	Batas Tanggal/Jam
Pembagian Kelompok dan Launching Tugas Besar	29 Maret 2018
Pengerjaan Tugas Besar	
Asistensi 1	11 April 2018
Asistensi 2	20 April 2018
Pengumpulan laporan dan program	20 April s.d. 23 April
	2018 (pukul 07.00)
Penilaian Tugas Besar	
Demo dan penilaian program Tugas Besar (berdasarkan program yang	24 s.d. 27 April 2018
dikumpulkan, demo hanya dilakukan pada program yang lolos kompilasi)	

#### C. Asistensi

- 1. Setiap kelompok akan didampingi oleh seorang asisten pembimbing dari asisten IF1210. Daftar asisten akan diumumkan melalui situs kuliah *online* dan situs olympia.
- 2. Asistensi dapat digunakan untuk melakukan klarifikasi terhadap spesifikasi tugas besar, khususnya pada asistensi pertama.
- 3. Setiap kelompok wajib melakukan asistensi minimal 2 kali sepanjang pengerjaan Tugas Besar IF1210.

Asistensi 1 : paling lambat Rabu, 11 April 2018.

Asistensi 2: paling lambat Jumat, 20 April 2018.

4. Setiap kali asistensi, praktikan maupun asisten diharuskan mengisi form asistensi dengan lengkap. Form asistensi hanya boleh diisi dan diparaf saat asistensi berlangsung (tidak boleh menyusul). Form asistensi nantinya di-*scan* dan dikumpulkan sebagai bagian dari lampiran pada laporan.

#### D. Demo

- 1. Setiap kelompok akan di-*assign* dengan asisten penilai demo (berbeda dengan asisten pembimbing). Daftar asisten penilai demo akan diumumkan melalui situs kuliah online dan situs olympia.
- 2. Demo Tugas Besar IF1210 akan dilakukan pada periode 24 s.d. 27 April 2018.
- 3. Waktu dan tempat pelaksanaan demo ditentukan berdasarkan perjanjian dengan asisten penilai demo.

01/04/2018

## E. Pengumpulan Laporan dan Source Code

1. Laporan Tugas Besar dikumpulkan dalam bentuk softcopy dan diberi nama "LaporanTBIF1210-XX-YY.pdf", dengan penjelasan:

XX: Nomor kelas (ditulis dalam 2 digit)

YY: Nomor kelompok (ditulis dalam 2 digit)

Contoh: "LaporanTBIF1210-01-01.pdf" adalah laporan milik kelompok 1 dari kelas 1.

Pastikan ukuran file tidak lebih dari 5

2. Untuk *source code* program, yang dikumpulkan hanya file \*.pas. Dilarang mengirimkan *file-file* lain (misalnya .obj; .exe). Pastikan *source code* bisa di-*compile* dengan FreePascal. Hanya *source code* yang bisa di-*compile* yang akan dinilai.

Contoh data dalam bentuk file eksternal yang digunakan harus disertakan.

Letakkan semua *file source code* dan contoh data dalam 1 buah folder bernama "**TBIF1210-XX-YY**" dan kemudian dikompres menjadi file "**TBIF1210-XX-YY.zip**", dengan penjelasan:

XX: Nomor kelas (ditulis dalam 2 digit)

YY: Nomor kelompok (ditulis dalam 2 digit)

Contoh: "TBIF1210-01-01.zip" berisi pekerjaan kelompok 1 dari kelas 1.

3. Laporan dan folder berisi source code program dan contoh data masing-masing dikumpulkan dalam link terpisah yang akan disediakan di URL: http://olympia.id pada course "IF1210 Dasar Pemrograman sem. 2 2017/2018".

Link akan dibuka mulai **Jumat, 20 April 2018 pukul 00.00 WIB** dan ditutup pada **Senin, 23 April 2018 pukul 07.00 WIB**.

<u>Tidak ada pengumpulan Tugas Besar terlambat</u>. Tugas yang terlambat dikumpulkan tidak akan diterima.

4. Setiap kelompok diminta mengirim satu versi saja agar tidak membebani server dan menghasilkan banyak sampah.

01/04/2018 2/2