# Pedoman Tugas Besar 2 IF2210 Pemrograman Berorientasi Objek

### Revisi

27 Maret 2020

9 April 2020

#### **Ketentuan Umum**

- 1. Tugas Besar 2 IF2210 Sem. 2 2019/2020 dimulai pada 27 Maret 2020.
- 2. Tugas Besar 2 dilaksanakan berkelompok. Satu kelompok terdiri atas 5 orang yang berasal dari kelas yang sama.
- 3. Semua berkas terkait Tugas Besar 2 dapat di-download di situs kuliah online pada link mata kuliah IF2210 atau melalui situs olympia: <a href="https://olympia.id">https://olympia.id</a>.
- 4. Pengerjaan tugas besar wajib menggunakan git dan menuliskan repository git di sheet yang sudah disediakan di Olympia.
  - a. Repository wajib di-set menjadi private.
  - b. Asisten pembimbing dan koordinator asisten (Yonas) harus diberikan akses ke repository, minimal untuk melihat kode dan menambahkan *issue*.

### **Asistensi**

- 1. Setiap kelompok akan dibantu oleh seorang asisten pembimbing. Asistensi wajib dilakukan kepada asisten pembimbing.
- 2. Asisten pembimbing bertugas untuk membimbing pengerjaan tugas besar, yakni menjadi tempat bertanya dan konsultasi mengenai pengerjaan tugas besar.
- 3. Klarifikasi mengenai spesifikasi tugas besar tidak lewat asisten pembimbing, melainkan pada forum tanya jawab di Olympia.
- 4. Asistensi wajib dilakukan minimal 1 kali sepanjang pengerjaan Tugas Besar 2 IF2210. Asistensi pertama paling lambat dilakukan 6 April 2020. Jika diperlukan, mahasiswa juga boleh bertanya melalui kontak yang disediakan.
- 5. Hal yang akan / dapat dilakukan saat asistensi:
  - a. Kelompok melaporkan kemajuan tugas besar. Karena itu, jangan meminta asistensi jika belum ada kemajuan.
  - b. Kelompok menceritakan desain dari kelas yang dibuat.
  - c. Kelompok menceritakan permasalahan yang dihadapi.
  - d. Asisten memberikan masukan mengenai pengerjaan tugas besar.
  - e. Asisten menjawab permasalahan kelompok.
- 6. Selama pengerjaan, asisten mungkin menuliskan *issue* di repository yang berisi kritik atau saran mengenai kode.
- 7. Waktu dan media asistensi ditentukan berdasarkan perjanjian dengan asisten pembimbing.

28/02/2020 pg. 1 of 2

#### Demo

- Demo dilaksanakan di hadapan asisten penguji demo. Demo Tugas Besar IF2210 akan dilakukan pada Senin, 20 April 2020 sampai Jumat, 24 April 2020.
- 2. Saat pelaksanaan demo, peserta harus mengisi form self & peer assessment.
- 3. Waktu dan media demo ditentukan berdasarkan perjanjian dengan asisten penguji demo.
- 4. Semua anggota kelompok wajib menghadiri demo.

## Pengumpulan

- Softcopy laporan dan source code program dikumpulkan melalui di situs olympia yaitu https://olympia.id. Submission akan dibuka mulai Jumat, 10 April 2020 pukul 08.00 WIB dan ditutup hari Senin, 20 April 2020 pukul 08.00 WIB. Di luar waktu pengumpulan tersebut, deliverables tidak akan diterima.
- 2. Untuk penyusunan Laporan Tugas Besar, akan disediakan template laporan. Laporan dikumpulkan dalam format pdf.
- 3. Spesifikasi source code program yang dikumpulkan yaitu:
  - a. File source code (semua modul dan program utama), dikumpulkan setelah dikompres dengan program zip.
  - b. File diberi nama "IF2210\_TB\_XX\_YY.zip" dengan penjelasan:
    - i. XX: Nomor kelas (ditulis dalam 2 digit)
    - ii. YY: Nomor kelompok (ditulis dalam 2 digit)
  - c. Contoh: "IF2210\_TB\_01\_02.zip" adalah file untuk kelompok 2 dari kelas 1.

## **Penilaian**

Penilaian Tugas Besar 2 akan dilakukan oleh asisten pembimbing dan asisten penguji demo.

Asisten mengharapkan kejujuran dari setiap mahasiswa, segala bentuk kecurangan dalam pengerjaan tugas besar baik kode maupun dokumen akan mendapatkan nilai E pada mata kuliah IF2210 - Pemrograman Berorientasi Objek.

28/02/2020 pg. 2 of 2