



## Pengumpulan Tugas Besar Dasar Algoritma dan Pemrograman [CCH1A4] 2017

### 1. Aturan Penilaian Tugas Besar Dasar Algoritma dan Pemrograman

Pengerjaan tugas besar mata kuliah dasar algoritma dan pemrograman, merupakan salah satu persyaratan wajib bagi seluruh mahasiswa yang mengambil mata kuliah dasar algoritma dan pemrograman, dan menjadi salah satu poin penilaian kompetensi mahasiswa di samping nilai tugas harian, ujian tengah semester dan akhir.

#### KRITERIA PENILAIAN:

##### a. Presentasi (25%)

- Pemahaman (10%)
- COTS (15%)

##### b. Program (75%)

- Struktur Data (30%), ketepatan penggunaan struktur data berikut.
  - o Array
  - o Tipe Bentuk
  - o Insert-Update-Delete
- Fungsionalitas (45%), kelengkapan fungsionalitas
  - o Searching (Minimal 2 Kategori)
  - o Sorting (Minimal 3 Kategori)

##### c. Kompleksitas program: Skala nilai = 4

- Poin 0 = Tidak mengumpulkan
- Poin 1 = Program sangat sederhana
- Poin 2 = default nilai
- Poin 3 = program kompleks
- Poin 4 = Awesome

##### d. Bonus (Optional)

- Penggunaan file (\*.DAT; \*.txt; \*.bin)

### 2. PENGUMPULAN AKHIR TUGAS BESAR:


- Deadline pengumpulan 2 Desember 2017, maksimal pukul 23.59 WIB (Google Time).**
- Direkomendasikan menggunakan Google Mail atau Gmail, Pengalaman yang sudah-sudah ngirim dari email lain tidak sampai.
- File yang dikirimkan dimasukkan ke dalam folder seperti contoh screenshot berikut ini (Sesuaikan dengan pembagian judul yang telah diberikan). **List nama aplikasi lengkap terlampir di halaman paling belakang.**


Nama Aplikasi : **Aplikasi Kuis Online**





Nama/Nim : **Kotaro Minami / 113071047**

Kelas : **IF-41-01**

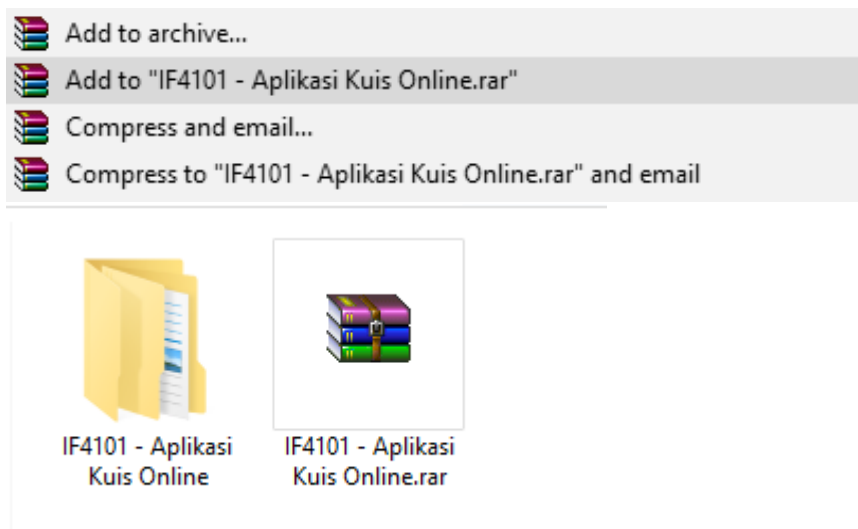
Letakkan semua file program didalam folder (**File \*.EXE HARUS DIHAPUS dari dalam folder biar bisa di upload ke gmail**) seperti contoh berikut ini:

▼  IF4101 - Aplikasi Kuis Online

 Kotaro Minami - 113071047

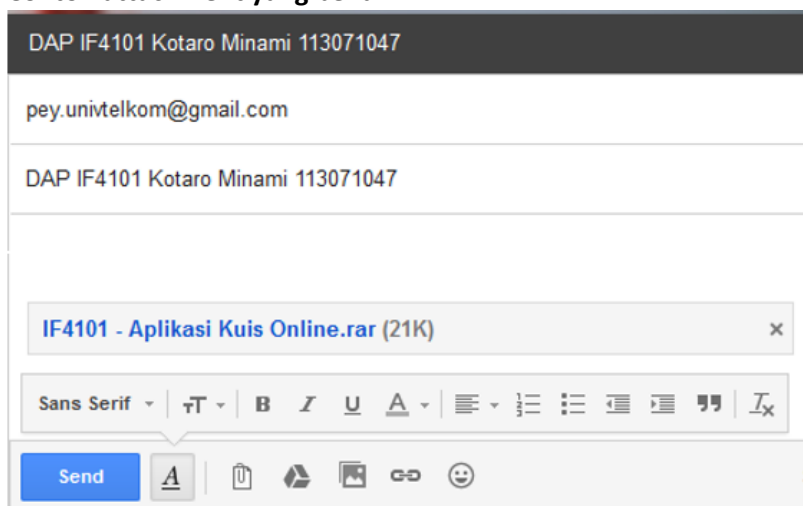
IF4101 - Aplikasi Kuis Online > Kotaro Minami - 113071047				
Name	Date modified	Type	Size	
 Aplikasi_Quiz.o	11/8/2017 09:34	O File	83 KB	
 Aplikasi_Quiz.pas	11/8/2017 09:34	PAS File	21 KB	
 Question.dat	11/26/2016 13:24	DAT File	40 KB	
 User.dat	11/24/2016 07:47	DAT File	3 KB	

- d. Extract folder tersebut menjadi \*.RAR, Kemudian rename ekstensi file RAR tersebut menjadi \*.PEY.



- e. Attach file tersebut dan kirimkan ke
- Email : [pey.univtelkom@gmail.com](mailto:pey.univtelkom@gmail.com)
  - Subject : DAP IF41KELAS NAMA NIM
  - *jangan di attach via google drive, Kesalahan penulisan subjek akan membuat email masuk ke folder SPAM dan artinya di anggap tidak mengumpulkan.*
  - *Penamaan Kelas pada subjek harus ditulis dengan benar, tidak boleh dipisahkan dengan spasi ataupun '-'. CONTOH YANG SALAH: IF 41 01, IF-41-01 atau IF 41-01*

Contoh attachment yang benar:



- f. **KETERLAMBATAN** pengiriman akan berdampak pada pengurangan nilai 25%.

### 3. Presentasi Tugas Besar

- Presentasi akan diadakan mulai tanggal 3 Desember 2017.** Dengan jadwal akan yang akan di infokan menyusul
- Silahkan gunakan Laptop Pribadi/Minjam pada saat presentasi.
- Mahasiswa wajib datang 10 menit sebelum waktu presentasi dimulai. Keterlambatan akan dianggap tidak mengikuti presentasi.