

Tugas Akhir Algoritma Dan Struktur Data IT234

1. Aturan Main project :

- a. Tugas menggunakan Bahasa C atau C++.
- b. Satu kelompok terdiri dari 3 orang.
- c. Selain mengerjakan project diatas yang harus disediakan oleh kelompok adalah laporan pembuatan project dan bahan untuk presentasi.
- d. Untuk presentasi akan dilaksanakan pada tgl **04 April 2016 untuk kelas IT234K** dan **08 April 2016 untuk kelas IT234L** yang nantinya akan diambil secara acak.
- e. Point penilaian diambil dari program, laporan dan presentasi.
- f. Persiapkanlah dengan baik mengingat tidak ada TAS.
- g. Jadwal presentasi akan di-acak pada saat pengumpulan sesuai tanggal masing-masing kelas atau bisa melalui blog <http://vyor.wordpress.com>
- h. TIDAK ADA SUSULAN DALAM BENTUK APAPUN !!!**
- i. Kerja keras kalian akan sangat saya hargai.**

2. Topik.

"Sorting LinkedList".

Deskripsi :

Program ini akan meminta inputan jumlah linkedlist dari user kemudian linkedlist akan dibentuk sebanyak jumlah data yang diinputkan.

Spesifikasi :

- a. Informasi linkedlist yang disimpan adalah angka yang nilainya diisi secara acak pada saat node list dibentuk.
- b. Program bisa mengurutkan linkedlist secara ascending ataupun descending.**
- c. Penggunaan algoritma sorting/mengurutkan bebas (bubble, quick, dll)
- d. Memiliki tampilan menu yang menarik (warna, animasi, dll).

Dosen pengampu,

Vyor Oppier