

Tugas Truktur Data SLLNC

tugas Struktur Data

Sub pokok bahasan: Single linked non circular

Pada pertemuan terakhir sudah dibahas konsep linked list non circular untuk penambahan data dari depan. Dengan konsep ini setiap data yang masuk akan berada diposisi depan dari data sebelumnya dan data terakhir yang masuk akan menjadi head dr linked list. Tugas anda sekarang memodifikasi linked list sebelumnya sehingga data yang baru masuk selalu menjadi data diposisi terakhir, Anda boleh menggunakan variabel baru untuk mengidentifikasi data terakhir (misal: tail) atau cukup dengan variabel bantu untuk mencari elemen terakhir dari linked list (untuk SLLNC node terakhir memiliki nilai null untuk element pointer next) lalu arahkan elemen next ke data baru. Program yang dibuat jg harus dapat menampilkan isi linked list.

skema prosesnya sbb:

1. data msh kosong

null

2. masuk data 10

```
-----  
| 10 | --> null  
-----
```

3. masuk data 20

```
-----  -----  
| 10 | --> | 20 | --> null  
-----  -----  
4. dan seterusnya
```

1. Tugas kelompok (max 3 org tdk boleh 1)

2. Dokumen tugas:

- file cpp program c++ untuk menyelesaikan masalah.
- file ppt berupa penjelasan proses pd program

3. file dicetak dan file dikirim ke email: didikunila@gmail.com dengan subject: Tugas Struktur SLLNC

4. Deadline tugas hari Selasa 2 Okt 2012 pk1 11:30