

No

Date

Nama: Faiz Hlibaturrachman

Kelas: I

NIM: 2100018444

1. Algoritma menghitung jumlah elemen pada linked list.

1. Membuat simpul temp yang menunjuk kepala

Node *temp = head;

2. Membuat variabel untuk menghitung node

int i = 0

3. Jika node temp tidak NULL meningkat, i dengan 1 dan pindah ke node berikutnya, ulangi hingga sampai temp menjadi NULL sementara.

while (temp != NULL) {

i++;

temp = temp -> next;

}

4. Kembali menghitung

return i;