Resume

**PRAKTIKUM ALGORITMA DAN STRUKTUR DATA**

**S1 TEKNIK INFORMATIKA**

Hari/Tanggal Praktikum : Selasa/ 23 Maret 2020

Modul : Praktikum Alogaritma Dan Struktur Data

Materi Linked List

NIM : 19051397036

Nama Praktikan : Fachreza Norrahma

Nama Asistant :1.......................................................................

2.........................................................................

Nilai dan Paraf : ..........................................................................

Hasil analasis praktikum :

Menurut saya praktikum linked list ini memiliki kekurangan dan kelebihan, yaitu

* Kelebihan

1. Jenis data yang berbeda dapat di Link

2. Operasi REMOVE atau INSERT hanya dilakukan dengan mengubah pointer-nya saja

3.Banyak node node yang harus dimasukkan

* Kerugian

1. Diperlukan ruang tambahan untuk menyatakan/tempat field pointer

2. Diperlukan waktu yang lebih banyak untuk mencari suatu node dalam linked list.