Resume

**PRAKTIKUM ALGORITMA DAN STRUKTUR DATA**

**S1 TEKNIK INFORMATIKA**

Hari/Tanggal Praktikum : Selasa/ 23 Maret 2020

Modul : Praktikum Alogaritma Dan Struktur Data

Materi STACK

NIM : 19051397036

Nama Praktikan : Fachreza Norrahma

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

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

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

Hasil analasis praktikum :

Menurut saya program membuat infix menjadi postfix sangat rumit.

Prefix, infix, dan postfix adalah suatu cara penulisan ungkapan-ungkapan yang rumit, misalnya pemakaian tanda kurung dalam operasi matematika.diperlukan STACK sebagai penampungan atau penyimpan operand ( kita akan menemukan operasi stack seperti pop, push, clear dan empty dalam algoritma konversi ini ), selain itu ada function lain yang diperlukan;  
Precedence atau disingkat prcd; yaitu sebuah function yang akan mengecek prioritas dari dua buah operator dan akan mengembalikan nilai TRUE bila operator pertama mempunyai prioritas lebih tinggi dari operator kedua.