

## Resume

**PRAKTIKUM ALGORITMA DAN STRUKTUR DATA**  
**D4 MANAJEMEN INFORMATIKA 2019**

Hari/Tanggal Praktikum : Selasa, 31 Maret 2020

Modul : Modul 6 - Stack

NIM : 19051397002

Nama Praktikan : Ni Made Wideasanti

Nama Asistant : 1.....  
2.....

Nilai dan Parat : .....

Hasil Analisa Praktikum :

Menurut hasil praktikum yang saya lakukan, untuk pembahasan pada “guided”, saya dapat memahami bagaimana cara membuat program untuk melakukan PUSH dan POP pada sebuah stack dan pembalikan terhadap kalimat dengan menggunakan stack.

Sementara untuk pembahasan pada “*unguided*” tentang palindrom dan bukan palindrom menggunakan stack, bagi saya itu tidak terlalu banyak input yang dimasukkan, karena output yang dihasilkan sedikit. Sehingga bagi saya mudah untuk mengerjakannya dengan melihat contoh program “*guided*” pada modul yang telah disediakan. Sementara untuk program konversi infix menjadi postfix menggunakan stack, bagi saya itu sangat rumit, walaupun output yang dihasilkan itu hanya sedikit.