

**ANALISIS DINDING PENAHAN TANAH BERDASARKAN  
*CONSTRUCTION STAGE* PADA PEKERJAAN *BASEMENT*  
DENGAN METODE *TOP DOWN***



**Oleh:  
Raynaldi  
325179101**

Skripsi ini ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan  
dalam mendapatkan gelar Sarjana Teknik

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS TARUMANAGARA  
JAKARTA  
2021**