

**EFEK GAYA VERTIKAL PADA TANAH DENGAN
INDEKS PLASTISITAS TINGGI TERHADAP WILAYAH
SEKITAR PROYEK DI JAKARTA UTARA**



**Oleh:
Staventram Inri
325160023**

Skripsi ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan
dalam mendapatkan gelar Sarjana Teknik

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS TARUMANAGARA
JAKARTA
2020**