

**ANALISIS EFEKTIVITAS PENGGUNAAN *MICROPILE*
SEBAGAI ELEMEN PERKUATAN STABILITAS LERENG**



**Oleh:
Farrell Arman
325160022**

Skripsi ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam mendapatkan gelar
Sarjana Teknik

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