

**ANALISIS DINAMIK PERILAKU GEDUNG DENGAN
KETIDAKBERATURAN MASSA PADA MASING-MASING
TINGKAT TERHADAP BEBAN GEMPA**



**Oleh:
Leonardus Ivan
325150127**

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

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS TARUMANAGARA
JAKARTA
2019**