

**ANALISIS PENGARUH DIMENSI DAN BENTUK LUBANG
TERHADAP KUAT TEKAN BAJA *COLD-FORMED* DENGAN
METODE ELEMEN HINGGA**



Oleh:

Joshua Tjandra

325160045

Tugas Akhir ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan
dalam mendapatkan gelar sarjana Teknik

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