

TUGAS AKHIR

DESAIN ALTERNATIF GEDUNG 33 LANTAI DENGAN KONFIGURASI LETAK DAN TINGGI EFEKTIF SHEAR WALL

Studi kasus : Gedung Apartemen Fatmawati City Center Tower 4

Diajukan sebagai syarat meraih gelar Sarjana Teknik Strata 1 (S-1)



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MERCU BUANA

2019