

TUGAS AKHIR

DESAIN ALTERNATIF GEDUNG BERTINGKAT BANYAK DENGAN TINGGI DAN LETAK EFEKTIF SHEAR WALL

Studi Kasus : Gedung Apartment Treepark City Cikokol

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



Pembimbing :

Ir. Zainal Abidin Shahab, MT.

Disusun Oleh :

Ary Dharmawan

41115010039

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MERCU BUANA

2019