

UNIVERSITAS GUNADARMA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN



PERENCANAAN PENINGKATAN KINERJA SIMPANG APILL
(Studi Kasus: Simpang 3 Lengan Bubulak)

Disusun oleh:

Nama : Bagus Dwi Jayanto
NPM : 10320069
Program Studi : Teknik Sipil
Pembimbing : Dr. Nahdalina, ST., MT.

Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat
Dalam Mencapai Gelar Sarjana Strata Satu (S1)

JAKARTA
2024