



Analisis Kinerja Simpang Bersinyal Menggunakan Metode PKJI 2023 dan Software PTV VISSIM 2022
(Studi

Kasus: Simpang Jl. Bintaro Utama 3A, Tangerang Selatan)

NIKITA SEKAR KINANTHI, Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS KINERJA SIMPANG BERSINYAL MENGGUNAKAN METODE
PKJI 2023 DAN SOFTWARE PTV VISSIM 2022**

(Studi Kasus: Simpang Jl. Bintaro Utama 3A, Tangerang Selatan)

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik pada
Program Sarjana Program Studi Teknik Sipil



Disusun Oleh:

NIKITA SEKAR KINANTHI

20/463570/TK/51562

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS KINERJA SIMPANG BERSINYAL MENGGUNAKAN
METODE PKJI 2023 DAN SOFTWARE PTV VISSIM 2022

Studi Kasus: Simpang Jl. Bintaro Utama 3A, Tangerang Selatan)

disusun oleh:

Nikita Sekar Kinanthi

20/463570/TK/51562

Dosen Pembimbing:

Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T.

NIP. 198302042012121005

Tanggal: 6/9 2024

Dosen Penguji I:

Mukhammad Rizka Fahmi Amrozi, S.T., M.Sc., Ph.D.

NIP 198511 052015041001

Tanggal: 05.09.24

Dosen Penguji II:

Muhamad Fauzi Darmawan, S.T., M.Eng.

NIP 111199508202301102



Tanggal: 4/9 2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana

Tanggal 10 September 2024

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.

NIP. 197505261999031002