

**LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING
TUGAS AKHIR**

**ANALISIS KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL DENGAN
MENGGUNAKAN METODE PEDOMAN KAPASITAS JALAN
INDONESIA 2023**

(Studi Kasus: Jalan Bihbul – Jalan Taman Kopo Indah 1 Kab. Bandung)

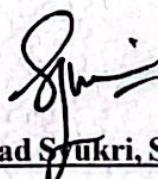
Naskah Tugas Akhir ini Diperiksa dan Disetujui Sebagai Salah Satu Syarat
Kelulusan, guna memperoleh gelar Sarjana Teknik Program Studi Teknik Sipil
Universitas Sangga Buana YPKP Bandung

Disusun Oleh :
Januar RanggDitya Pratama
NPM. 2112211033

Mengetahui dan mengesahkan,
Dosen Pembimbing,


Muhammad Syukri, ST., MT
NIK. 432.200.200

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Sipil
Universitas Sangga Buana YPKP


Muhammad Syukri, ST., MT
NIK. 432.200.200

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

TUGAS AKHIR

ANALISIS KINERJA SIMPANG TAK BERISNYAL DENGAN MENGGUNNAKAN METODE PEDOMAN KAPASITAS JALAN INDONESIA 2023

(Studi Kasus : Jl.Kopo Bihbul – Jl. Taman Kopo Indah 1)

Oleh :

Januar Ranggaditya Pratama
2112211033

Naskah Tugas Akhir ini diperiksa dan disetujui sebagai kelengkapan persyaratan kelulusan, guna memperoleh gelar Sarjana Teknik Sipil Program Studi Teknik Sipil Universitas Sangga Buana YPKP Bandung

Menyetujui dan Mengesahkan,
Dosen Penguji 1


Dr. R. Didin Kusdian, ST., MT
NIK 432.200.091

Menyetujui dan Mengesahkan,
Dosen Penguji 2


Dea Yunita Sari, ST., MT
NIK 431.200.241

Mengetahui:
Ketua Prograam Studi Teknik Sipil
Universitas Sangga Buana YPKP


Muhammad Syukri, ST., MT
NIK 432.200.200