

LEMBAR PENGESAHAN

*Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Akademis Dalam Menyelesaikan Pendidikan
Tingkat Sarjana (Strata-1) Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sangga
Buana YPKP Bandung*

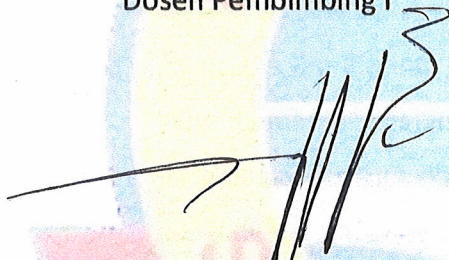
Judul Usulan Penelitian : **ANALISIS KINERJA SIMPANG TAK
BERSINYAL (STUDI KASUS: SIMPANG JL.
DR. SETIABUDI DAN JL. SERSAN BAJURI)**

Disusun Oleh :

Nama : Muhammad Fajar Adhi Nugraha
NPM : 2112191042
Program Studi : S1 Teknik Sipil

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



Ir. Chandra Afriade Siregar, ST., MT, IPU
NIK 432.200.167



Muhammad Syukri, ST., MT
NIK 432.200.200

Menyetujui dan mengesahkan
Ketua Program Studi Teknik Sipil



Muhammad Syukri, ST., MT
NIK 432.200.200