

LEMBAR PENGESAHAN

Perencanaan Simpang Bersinyal pada Simpang Tiga Lengan Cemengkalang  
Kabupaten Sidoarjo menggunakan Metode Pedoman Kapasitas Jalan Indonesia  
(PKJI) 2014

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana (S1)  
Teknik Sipil Universitas Bhayangkara Surabaya

Disusun oleh :

SITI MUKARROMAH  
1614221010

Tanggal Ujian : 30 Mei 2023

Periode Wisuda :

Dosen Pembimbing  
Pembimbing I



Anik Budiati, S.T., M.T.  
NIDN : 0729087101

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir

Penguji I



Anik Budiati, S.T., M.T.  
NIDN : 0729087101

Penguji II



Ir. Mochamad Ridwan, S.ST.,  
M.T.

NIDN : 0730109005

Penguji III



Anis Suryaningrum, S.T., M.T.

NIDN : 0712097302

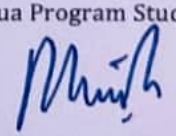
Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknik



Dr. Mohammad Khozi, S.T., M.T.

NIDN : 0028127003

Menyetujui,  
Ketua Program Studi Teknik Sipil



Ir. Mochamad Ridwan, S.ST., M.T.

NIDN : 0730109005