

LEMBAR PENGESAHAN
PERENCANAAN ALAT PEMBERI ISYARAT LALU LINTAS (APILL) PADA
PERSIMPANGAN SURAPATI – JALAPRANG
KOTA BANDUNG

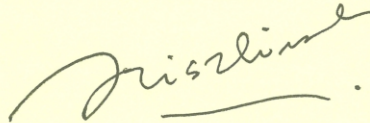
SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

Oleh:

Muhamad Rizal Maulana
41921100014

Telah Disetujui dan Disahkan di Bandung, Tanggal 1 Juli 2025

Menyetujui,
Pembimbing

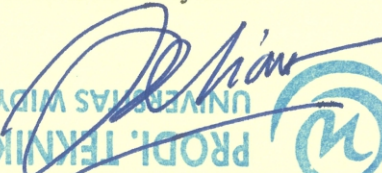
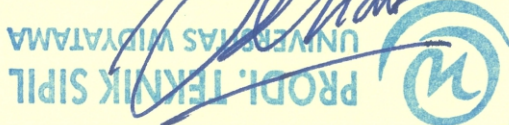


Dr. Azis Ali Wibowo, S.T., M.T.

NIDN. 0417018103

Mengesahkan,

Ketua Program Studi Teknik Sipil
Universitas Widyatama

Asep Setiawan, S.T., M.T.

NIDN. 0423067706

Dekan Fakultas Teknik
Universitas Widyatama




Dr. Arief Rahmana, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng

NIDN. 0429097401