

PROYEK AKHIR

ESTIMASI BIAYA PEMELIHARAAN JALAN TOL SEMARANG – DEMAK

SEKSI 2 DENGAN MENGGUNAKAN METODE MARCOV



Disusun oleh :

Amay Puspitasari

21/482692/SV/19984

PROGRAM STUDI D-IV

TEKNIK PENGELOLAAN DAN PEMELIHARAAN INFRASTRUKTUR SIPIL

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

LEMBAR PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

ESTIMASI BIAYA PEMELIHARAAN JALAN TOL SEMARANG – DEMAK SEKSI 2 DENGAN MENGGUNAKAN METODE MARCOV

Disusun oleh:

Nama Mahasiswa : Amay Puspitasari

Nomor Mahasiswa : 21/482692/SV/19984

Proyek Akhir telah dipertahankan dalam ujian pendadaran/sidang dan disahkan di depan Tim Penguji pada tanggal 11 Juli 2025 serta diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T) pada jenjang Sarjana Terapan, Program Studi D-IV Teknik Pengelolaan dan Pemeliharaan Infrastruktur Sipil, Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.

Tim Penguji,

1. Ketua Tim Penguji

Ir. Edi Kurniadi, S.T., M.T.

NIP. 197111161998031005

2. Sekretaris Tim Penguji

Ir. Dian Sestining Ayu, S.T., M.T.

NIP. 197108071998032002

3. Anggota Penguji

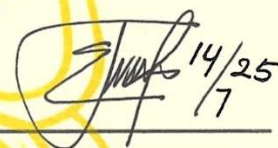
Ir. Nursyamsu Hidayat, S.T., M.T., Ph.D.

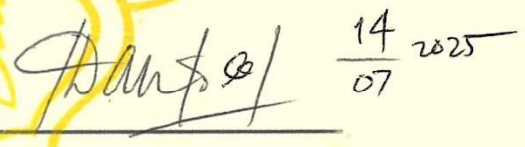
NIP. 197312281999031002

Ketua Program Studi

Ir. Nursyamsu Hidayat, S.T., M.T., Ph.D.

NIP. 197312281999031002

 14/25
7

 14/07 2025

15/7 2021

