

PROYEK AKHIR

METODE PELAKSANAAN DAN ESTIMASI UMUR LAYANAN PERKERASAN LENTUR PADA PROYEK JALAN TOL PATIMBAN PAKET 1 BERDASARKAN MANUAL DESAIN PERKERASAN JALAN 2024 DAN AASHTO 1993

“Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik pada Program Studi Teknologi Rekayasa Pelaksanaan Bangunan Sipil”



Disusun Oleh:

PUTRI MAELANI

21/475424/SV/19112

TEKNOLOGI REKAYASA PELAKSANAAN BANGUNAN SIPIL

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

PROYEK AKHIR

METODE PELAKSANAAN DAN ESTIMASI UMUR LAYANAN PERKERASAN LENTUR PADA PROYEK JALAN TOL PATIMBAN PAKET 1 BERDASARKAN MANUAL DESAIN PERKERASAN JALAN 2024 DAN AASHTO 1993

“Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik pada Program Studi Teknologi Rekayasa Pelaksanaan Bangunan Sipil”



Disusun Oleh:

PUTRI MAELANI

21/475424/SV/19112

TEKNOLOGI REKAYASA PELAKSANAAN BANGUNAN SIPIL

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

LEMBAR PERSETUJUAN
PROYEK AKHIR

METODE PELAKSANAAN DAN ESTIMASI UMUR LAYANAN
PERKERASAN LENTUR PADA PROYEK JALAN TOL PATIMBAN
PAKET 1 BERDASARKAN MANUAL DESAIN PERKERASAN JALAN
2024 DAN AASHTO 1993

Laporan Proyek Akhir ini dibuat guna memenuhi syarat lulus dan mendapatkan gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T.) pada Program Studi D-IV Teknologi Rekayasa Pelaksanaan Bangunan Sipil, Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah

Mada Yogyakarta

Disusun oleh :

Putri Maelani

21/475424/SV/19112

Diperiksa dan disetujui,
Tanggal : ... 5.11.2026

Dosen Pembimbing

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

NIP 197312281999031002

LEMBAR PENGESAHAN PROYEK AKHIR

METODE PELAKSANAAN DAN ESTIMASI UMUR LAYANAN PERKERASAN LENTUR PADA PROYEK JALAN TOL PATIMBAN PAKET 1 BERDASARKAN MANUAL DESAIN PERKERASAN JALAN 2024 DAN AASHTO 1993

Disusun oleh:

Nama Mahasiswa : Putri Maelani

Nomor Induk Mahasiswa : 21/475424/SV/19112

Proyek Akhir telah dipertahankan dalam ujian pendadaran/sidang dan disahkan di depan Tim Penguji pada tanggal 10 Desember 2025 serta diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T) pada jenjang Sarjana Terapan, Program Studi Teknologi Rekayasa Pelaksanaan Bangunan Sipil, Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada.

Yogyakarta, 04 Januari 2026

Tim Penguji,

Ketua Tim Penguji

Ir.Heru Budi Utomo, M.T.

NIP 196111151987031002

Sekretaris Tim Penguji

Nursyamsu Hidayat, ST., M.T., Ph.D

NIP 197312281999031002

Anggota Tim Penguji

Dr. Eng. Iman Haryanto, S.T., M.T.


NIP 197309261998031002

Ketua Program Studi


Dr. sc. Tech. Adhy Kurniawan, S.T., IPU.

NIP 197111231998031003


: _____


: _____ 5/01/2026


: _____


: _____ 8/01/2026