

**KOMPARASI MODEL PREDIKSI KERUSAKAN PERKERASAN LENTUR
BERLAPIS *CEMENT-TREATED BASE* BERDASARKAN MDPJ 2024,
AASHTO MEPDG, DAN AI 1982**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik
pada Program Sarjana Program Studi Teknik Sipil



MUHAMMAD NAUFAL AQIL FARHAN
22/493666/TK/54091

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

Pembimbing menyetujui skripsi

**KOMPARASI MODEL PREDIKSI KERUSAKAN PERKERASAN LENTUR
BERLAPIS *CEMENT-TREATED BASE* BERDASARKAN MDPJ 2024,
AASHTO MEPDG, DAN AI 1982**

Disusun oleh:

Muhammad Naufal Aqil Farhan

22/493666/TK/54091

Dosen Pembimbing



Ir. Taqia Rahman, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM

NIP. 111199007201607102

SKRIPSI

**KOMPARASI MODEL PREDIKSI KERUSAKAN PERKERASAN LENTUR
BERLAPIS CEMENT-TREATED BASE BERDASARKAN MDPJ 2024,
AASHTO MEPDG, DAN AI 1982**

disusun oleh:

Muhammad Naufal Aqil Farhan

22/493666/TK/54091

Dosen Pembimbing:

Ir. Taqia Rahman, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM

NIP 111199007201607102


Tanggal: 20 April 2026

Dosen Penguji I:

Arumdyah Widiati, S.T., M.Sc., Ph.D.

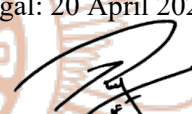
NIP 111198207201111201


Tanggal: 20 April 2026

Dosen Penguji II:

Dr. Rafif Zufarihsan, S.T., M.T.

NIP 111199708202601102


Tanggal: 20 April 2026

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Tanggal 21 April 2026.

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan





Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM.

NIP. 198302042012121005