



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Perancangan Tebal Alternatif Perkerasan Kaku pada Jalan Provinsi Surakarta - Gemolong (Sragen) - Purwodadi dengan Metode AASHTO 1993 dan Austroads 2017

NABILA ALMA MAHARANI, Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PERANCANGAN TEBAL ALTERNATIF PERKERASAN KAKU PADA  
JALAN PROVINSI SURAKARTA – GEMOLONG (SRAGEN) – PURWODADI  
DENGAN METODE AASHTO 1993 DAN AUSTROADS 2017**

**SKRIPSI**

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



**NABILA ALMA MAHARANI**

**20/460517/TK/51106**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Perancangan Tebal Alternatif Perkerasan Kaku pada Jalan Provinsi Surakarta - Gemolong (Sragen) - Purwodadi dengan Metode AASHTO 1993 dan Austroads 2017

NABILA ALMA MAHARANI, Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PERANCANGAN TEBAL ALTERNATIF PERKERASAN KAKU PADA  
JALAN PROVINSI SURAKARTA – GEMOLONG (SRAGEN) – PURWODADI  
DENGAN METODE AASHTO 1993 DAN AUSTROADS 2017**

**SKRIPSI**

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



**NABILA ALMA MAHARANI**

**20/460517/TK/51106**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Pembimbing menyetujui skripsi

**PERANCANGAN TEBAL ALTERNATIF PERKERASAN KAKU PADA JALAN  
PROVINSI SURAKARTA – GEMOLONG (SRAGEN) – PURWODADI DENGAN  
METODE AASHTO 1993 DAN AUSTROADS 2017**

Disusun oleh:

**Nabila Alma Maharani**

**20/460517/TK/51106**

Dosen Pembimbing



**Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., Ph.D.**  
**NIP. 196525291991031001**



## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

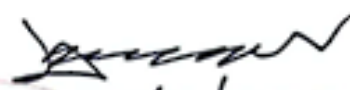
#### PERANCANGAN TEBAL ALTERNATIF PERKERASAN KAKU PADA JALAN PROVINSI SURAKARTA – GEMOLONG (SRAGEN) – PURWODADI DENGAN METODE AASHTO 1993 DAN AUSTROADS 2017

disusun oleh:

Nabila Alma Maharani  
20/460517/TK/51106

Dosen Pembimbing:

Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., Ph.D.  
NIP 196505091991031001

  
Tanggal: 12/07/2024


Dosen Penguji I:

Ir. Taqia Rahman, S.T., M.Sc., Ph.D.  
NIP 111199007201607102

  
Tanggal: 11/7/2024

Dosen Penguji II:

Nurul Alvia Istiqomah, S.T., M.Sc., Ph.D.  
NIP 111199401202001201

  
Tanggal: 09-07-2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana  
Tanggal 13 Juli 2024

Mengetahui,  
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan





Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.  
NIP. 197505261999031002