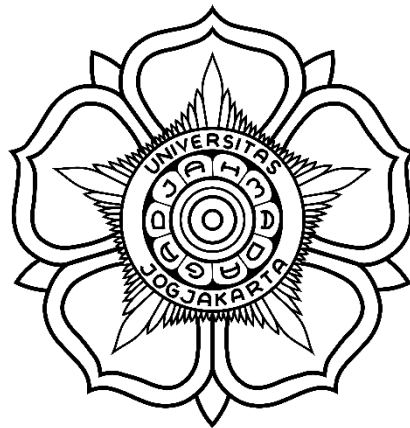


**PERENCANAAN DESAIN GEOMETRIK JALAN YANG  
MEMADUKAN JALUR PEJALAN KAKI DAN PESEPEDA  
(STUDI KASUS : JALAN SUMBU KEBANGSAAN SISI BARAT,  
IBU KOTA NEGARA NUSANTARA)**

**SKRIPSI**



Disusun oleh:

**GREGORIUS PRAGNYA DIPTA BASKARA**

**NIM. 20/460253/TK/50842**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

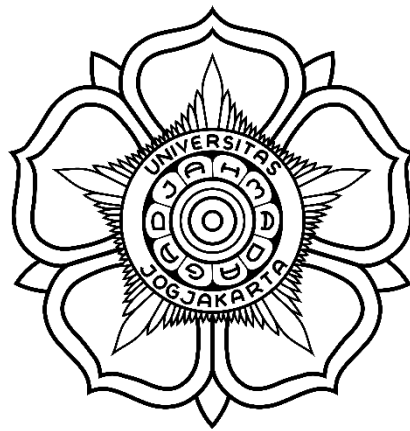
**YOGYAKARTA**

**2024**

# **ROAD GEOMETRIC DESIGN PLANNING THAT INTEGRATES PEDESTRIAN AND CYCLING PATHS**

**(CASE STUDY: JALAN SUMBU KEBANGSAAN SISI BARAT, IBU  
KOTA NEGARA NUSANTARA)**

## **FINAL PROJECT**



Created By:

**GREGORIUS PRAGNYA DIPTA BASKARA**

**NIM. 20/460253/TK/50842**

**UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING**

**DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING**

**FACULTY OF ENGINEERING**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

**PERENCANAAN DESAIN GEOMETRIK JALAN YANG MEMADUKAN JALUR  
PEJALAN KAKI DAN PESEPEDA (STUDI KASUS : JALAN SUMBU  
KEBANGSAAN SISI BARAT, IBU KOTA NEGARA NUSANTARA)**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

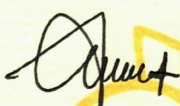
**GREGORIUS PRAGNYA DIPTA BASKARA**


**20/460253/TK/50842**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 3 Desember 2024

Ketua/Pembimbing

Anggota I

  
**Dedi Atunggal, S.P., S.T., M.Sc.**  
NIP. 197912142005011003

  
**Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU**  
NIP. 197107091997022001

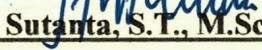
Anggota 2

  
**Dr. Ir. Dwi Lestari, S.T., M.E., IPM**  
NIP. 197508301999032002

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai derajat  
Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Geodesi

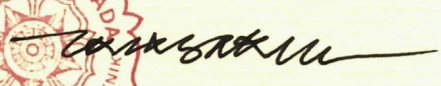
Tanggal:.....

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geodesi

  
**Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D.**  
NIP. 197605232002121002

Mengetahui

Ketua Departemen Teknik Geodesi

  
**Prof. Ir. Trias Aditya Kurniawan M, ST., M.Sc., Ph.D., IPU.**  
NIP. 197504222002121002