

**ANALISIS TARIF KERETA API DENGAN METODE ATP-WTP PADA  
KERETA API SRI TANJUNG**

**SKRIPSI**

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



**NOOR IKHWAN**  
**19/446751/TK/49856**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL**  
**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2023**

**ANALISIS TARIF KERETA API DENGAN METODE ATP-WTP PADA  
KERETA API SRI TANJUNG**

**SKRIPSI**

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



**NOOR IKHWAN**  
**19/446751/TK/49856**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK INFRASTRUKTUR  
LINGKUNGAN  
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Pembimbing menyetujui skripsi


### **ANALISIS TARIF KERETA API DENGAN METODE ATP-WTP PADA KERETA API SRI TANJUNG**

Disusun oleh:

**Noor Ikhwan**

19/446751/TK/49856

Dosen Pembimbing



**Dr. Eng. Ir. Imam Muthohar, S.T., M.T., IPM**

**NIP. 197609222005011001**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

## ANALISIS TARIF KERETA API DENGAN METODE ATP-WTP PADA KERETA API SRI TANJUNG

disusun oleh:

**Noor Ikhwan**

19/446751/TK/49856

**Dosen Pembimbing:**

Dr. Eng. Ir. Imam Muthohar, S.T., M.T., IPM

NIP 197609222005011001

Tanggal:

18. 01. 2024

**Dosen Penguji I:**

Ir. Mukhamad Rizka Fahmi Amrozi, S.T.,

M.Sc., Ph.D.

NIP 198511052015041001

Tanggal:

18. 01. 2024

**Dosen Penguji II:**

Rozaqqa Noviandi, S.T., M.Agr., Ph.D.

NIP 111199411202301101

Tanggal:

18. 01. 2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana  
Tanggal 21 Januari 2024

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



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