

**PENYIMPANGAN DEBIT ANDALAN BERDASARKAN DATA TERUKUR  
YANG PENDEK DAN HASIL PEMODELAN TERHADAP DEBIT  
ANDALAN BERDASARKAN DATA TERUKUR YANG PANJANG**

**SKRIPSI**

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



**MUHAMMAD ABDUL AZIS**  
**20/456832/TK/50656**

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

SKRIPSI

**PENYIMPANGAN DEBIT ANDALAN BERDASARKAN DATA TERUKUR YANG PENDEK DAN HASIL PEMODELAN TERHADAP DEBIT ANDALAN BERDASARKAN DATA TERUKUR YANG PANJANG**

Disusun oleh:

**Muhammad Abdul Azis**  
20/456832/TK/50656

**Dosen Pembimbing:**

Endita Prima Ari Pratiwi, S.T., M.Eng, Ph.D.  
NIP. 111198805201510201

Tanggal: 11 Desember 2024

**Dosen Penguji I:**

Ir. Rachmad Jayadi, M.Eng. Ph.D.  
NIP. 196212241990031001

Tanggal: 5 - 12 - 2024

**Dosen Penguji II:**

Dr. Ir. Inggar Septhia Irawati, S.T., M.T., IPM.  
NIP. 19709192006042001

Tanggal: 9 - 12 - 2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana  
Tanggal .11. Desember 2024

Mengetahui,  
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



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