

**PERANCANGAN ULANG GEDUNG MES TKJP RU VII KASIM  
MENGUNAKAN STRUKTUR BAJA PENAMPANG KANAL GANDA  
SKRIPSI**

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



**CHOIRUL ANAM  
19/443980/TK/49176**

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

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PERANCANGAN ULANG GEDUNG MES TKJP RU VII KASIM  
MENGUNAKAN STRUKTUR BAJA PENAMPANG KANAL GANDA

disusun oleh:

Choirul Anam

19/443980/TK/49176

**Dosen Pembimbing:**

Angga Fajar Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D.

NIP 198906062019031021



Tanggal: 20/10/2023

**Dosen Penguji I:**

Ir. Ashar Saputra, S.T., M.T., Ph.D., IPM.,

ASEAN.Eng.

NIP 197706162005011002

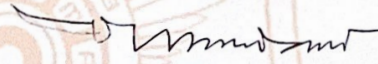


Tanggal: 20/10/2023

**Dosen Penguji II:**

Prof. Dr. Ir. Fatchan Nurrochmad, M.Agr.

NIP 195606021984031002



Tanggal: 20, 10, 2023

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana  
Tanggal 22 Oktober 2023

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



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

NIP. 197505261999031002