

TUGAS AKHIR

ANALISIS BEBAN STATIK SIKLIK MODEL NUMERIK *FINNED TUBULAR SHEAR PANEL DAMPER* MULTIARAH SECARA METODE ELEMEN HINGGA

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



Disusun oleh :

ANDIKA MONANTA EMILIDARDI

17 / 410414 / TK / 45771

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2021**