



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

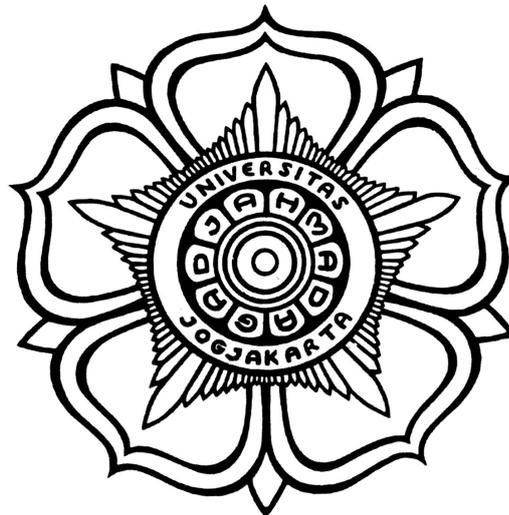
ANALISIS KONSUMSI ENERGI PADA OPERASIONAL BANGUNAN GEDUNG KAMPUS
SYARIFUDIN, Ashar Saputra, S.T., M.T., Ph.D ; Ir. Suprpto Siswosukarto, Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

**ANALISIS KONSUMSI ENERGI PADA OPERASIONAL
BANGUNAN GEDUNG KAMPUS**

**(STUDI KASUS GEDUNG KANTOR PUSAT FAKULTAS TEKNIK DAN GEDUNG
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA)**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh derajat strata dua pada
Magister Sarana Prasana dan Teknologi Bahan



Disusun Oleh :

SYARIFUDIN
15/389476/PTK/10596

PROGRAM STUDI S2 TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2017