



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Pencahayaan dan Penghawaan Alami terhadap Penghematan Energi Perumahan Ekologi
ADEL IRENIUS ZEGA, ir.Syaukat Ali,M.Si
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH PENCAHAYAAN DAN PENGHAWAAN ALAMI
TERHADAP PENGHEMATAN ENERGI PERUMAHAN
EKOLOGI**



Disusun Oleh :

ADEL IRENIUS ZEGA

(11/321014/NT/15243/15243)

PROGRAM DIPLOMA TEKNIK SIPIL

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2015