



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Desain Electronic Load Controller (ELC) Menggunakan Insulated Gate Bipolar Transistor (IGBT) pada Self-Excited Induction Generator (SEIG) 3 Fasa  
AAN LISTANTO AMDRIAN, Dr.-Ing. Awang N.I. Wardana, S.T., M.Sc.; Adlan Bagus Pradana, S.T., M.Tech.  
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**DESAIN ELECTRONIC LOAD CONTROLLER (ELC) MENGGUNAKAN  
INSULATED GATE BIPOLAR TRANSISTOR (IGBT) PADA SELF-  
EXCITED INDUCTION GENERATOR (SEIG) 3 FASA**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana S-1  
Program Studi Teknik Fisika



Diajukan oleh  
AAN LISTANTO AMDRIAN  
15/385709/TK/44091

Kepada  
**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2020**