



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**ANALISIS MESIN EXTRUDER MENGGUNAKAN PLC SIEMENS S7 300**  
WINDI MAULIDA FITRI, Budi Bayu Murti, S.T., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## LAPORAN TUGAS AKHIR

# **ANALISIS MESIN *EXTRUDER* MENGGUNAKAN PLC SIEMENS S7 – 300**



Disusun oleh:

**WINDI MAULIDA FITRI**

**NIM 17/411128/SV/13055**

**PROGRAM DIPLOMA TEKNOLOGI LISTRIK  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2020**



**ANALISIS MESIN EXTRUDER MENGGUNAKAN PLC SIEMENS S7 300**  
WINDI MAULIDA FITRI, Budi Bayu Murti, S.T., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA