



**RANCANG BANGUN UNIT PENGATUR BEBAN PADA GENSET ATS-
AMF SEBAGAI *BACK-UP* ENERGI LISTRIK BERBASIS PLC
SCHNEIDER MODICON M221CE16R DENGAN MONITORING ARUS
DAN TEGANGAN**

TUGAS AKHIR

**Disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di
Program Studi Diploma III Teknik Elektro Fakultas Teknik
Universitas Diponegoro**

Oleh:

**BIMO RIFKYANTORO
NIM 21060115060006**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TEKNIK ELEKTRO
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2018**