

**PERANCANGAN PERANGKAT LUNAK SISTEM PENGISIAN
MINUMAN OTOMATIS MENGGUNAKAN *PROGRAMMABLE
LOGIC CONTROLLER (PLC)***

SKRIPSI

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan
Pendidikan Strata Satu (S-1) Pada Jurusan Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Bung Hatta*

Oleh :

OZA GHOZALY AFIFF

1510017111010



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS BUNG HATTA
PADANG
2020**