

**TUGAS SARJANA
BIDANG MATERIAL**

**“PENGARUH PARAMETER PENARIKAN TERHADAP KECEPATAN
PENARIKAN KAWAT ALUMINIUM”**

*Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program
Strata Satu (S1) Pada Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknologi Industri
Universitas Bung Hatta*

Diajukan oleh :

RIVO LASEMA ANDRI FERO
1510017211010



**JURUSAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS BUNG HATTA
PADANG
2019**