

**ANALISIS KEKUATAN TARIK LAS SMAW ELEKTRODA E7018
DENGAN VARIASI ARUS PADA BAJA PADUAN RENDAH**



RISMAN LIADI TANJUNG

NIM : 41314310047

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MERCU BUANA

BEKASI 2019

LAPORAN TUGAS AKHIR

**ANALISIS KEKUATAN TARIK LAS SMAW ELEKTRODA E7018
DENGAN VARIASI ARUS PADA BAJA PADUAN RENDAH**



Disusun Oleh :

Nama : RISMAN LIADI TANJUNG

NIM : 41314310047

Program Studi : Teknik Mesin

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SYARAT KELULUSAN MATA KULIAH
TUGAS AKHIR PADA PROGRAM SARJANA STRATA SATU (S1)
JANUARI 2019**