



TUGAS AKHIR

**ANALISIS PERBANDINGAN
KEKUATAN TARIK
SAMBUNGAN LAS PADA PLAT
ASTM A36 DENGAN VARIASI
ELEKTRODA E 6013 DAN E
7018 MENGGUNAKAN SINGLE
VEE BUTT DAN DOUBLE VEE
BUTT UNIFORM BEVELS
DENGAN SUDUT 60°**

Erwinsyah
NIM. 09171026

Taufik Hidayat, S.T., M.T., MRINA
Amalia Ika Wulandari, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Perkapalan
Jurusan Sains, Teknologi Pangan dan Kemaritiman
Institut Teknologi Kalimantan
2021