

# LEMBAR PENGESAHAN

Tugas Akhir

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T)

pada

Program Studi S-1 Teknik Mesin

Jurusan Teknologi Industri dan Proses

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir :

**“PENGARUH TEMPERATUR *POST WELD HEAT TREATMENT* (PWHT)  
TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN METALOGRAFI PADA  
SAMBUNGAN LAS SMAW MENGGUNAKAN BAJA A36”**

oleh :

Daffa Kurnia Pradisty

NIM. 03201023

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Andi Idhil Ismail, S.T., M.Sc., Ph.D.    | Pembimbing I |
| 2. Faisal Manta, S.T., M.T.                 | Penguji I    |
| 3. Kholiq Deliasgarin Radyantho, S.T., M.T. | Penguji II   |



Balikpapan

Oktober 2024