

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T.)

pada

Program Studi S-1 Teknik Mesin

Jurusan Teknologi Industri

Fakultas Rekayasa Dan Teknologi Industri

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

ANALISIS VARIASI TEMPERATUR TUANG TERHADAP KEKUATAN TEKAN, KEKERASAN, DAN STRUKTUR MIKRO *FILLER MATRIX* KOMPOSIT PADA PENGECORAN *STIR CASTING* ALUMINIUM 6061

Syahzidan

NIM. 03211089

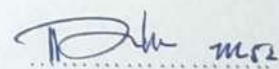
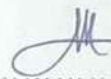
Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

1. I Made Ivan Wiyarta Cakra Sujana, S.T., M.T Pembimbing I

2. Azhar Syafiq Putra, S.T., M.Eng., Pembimbing II

3. Dr. Eng. Devy Setiorini Sa'adiyah, S.T., M.S. Penguji I

4. Kholiq Deliasgarin Radyantho, S.T., M.T. Penguji II



BALIKPAPAN

Desember, 2025