

## 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:

### **OPTIMASI PROSES CNC BUBUT TERHADAP KEKASARAN PERMUKAAN, *CHIP MORPHOLOGY*, DAN TEMPERATUR *STAINLESS STEEL 304***

Bhanu Hassya Prayata  
NIM. 03221091

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

- |                                                 |               |       |
|-------------------------------------------------|---------------|-------|
| 1. I Made Ivan Wiyarta Cakra Sujana, S.T., M.T. | Pembimbing I  | ..... |
| 2. Kholiq Deliasgarin Radiantho, S.T., M.T.     | Pembimbing II | ..... |
| 3. Faisal Manta, S.T., M.T.                     | Penguji I     | ..... |
| 4. Martina Puspita Sari, S.T., M.T.             | Penguji II    | ..... |



17 JUN 2026

BALIKPAPAN  
JUNI, 2026