

**LEMBAR PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T.)

Pada

Program Studi S-I Teknik Industri

Jurusan Teknologi Industri dan Proses

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

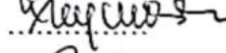
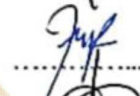


**USULAN PENINGKATAN PRODUKTIVITAS PROSES *FILLING*  
MIXGAS DENGAN PENDEKATAN DMAIC**

Oleh:

Arditya Arya Pratama

NIM. 12191017

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir:

- |   |               |   |
|---|---------------|---|
| 1. Muqimuddin, S.T., M.T.                   | Pembimbing I  |  |
| 2. Faishal Arham Pratikno, S.T., M.T.       | Pembimbing II |  |
| 3. Muhamad Imron Zamzani, S.T., M.T.        | Penguji I     |  |
| 4. Sigit Rahmat Rizalmi, S.T., M.Sc., CSCA. | Penguji II    |  |

**BALIKPAPAN  
DESEMBER 2023**

