

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T.)

Pada

Program Studi S-1 Teknik Elektro

Jurusan Teknologi Industri dan Proses

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

RANCANG BANGUN PENDETEKSI PIPA BAWAH TANAH DENGAN ARRAY SENSOR MAGNETOMETER

Oleh:

Bayu Achmad Nafik Udin

NIM. 04201023

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir:

- | | |
|--|---------------|
| 1. Adi Mahmud Jaya Marindra, S.T., M.Eng., Ph.D. | Pembimbing I |
| 2. Kharis Sugiarto, SST., M.T. | Pembimbing II |
| 3. Barokatun Hasanah, S.T., M.T. | Penguji I |
| 4. Muhammad Ridho Dewanto, S.T., M.T. | Penguji II |



.....
.....
.....
.....

**BALIKPAPAN
DESEMBER, 2024**