

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T.)

pada

Program Studi S-1 Teknik Kimia Jurusan Rekayasa Industri

Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir :

**PRA-RANCANGAN PABRIK ALUMINIUM HIDROKSIDA ($\text{Al}(\text{OH})_3$)
DARI BIJIH BAUKSIT DENGAN PENAMBAHAN BAHAN ADITIF
 CaO , DAN Na_2CO_3 MENGGUNAKAN PROSES PEDERSEN**

Oleh :

Erly Yunita Larasati

NIM. 05211028

Rosi Pricilia Aghata

NIM. 05211078

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

- | | |
|---------------------------------------|---------------|
| 1. Dr. Eng.Lusi Ernawati, M.Sc | Pembimbing I |
| 2. Dr. Moch. Purwanto, S.Si., M.Si | Pembimbing II |
| 3. Rizqy Romadhona Ginting, S.T., M.T | Penguji I |
| 4. Nita Ariestiana Putri, S.T., M.Eng | Penguji II |
| 5. Memik Dian Pusfitasari, ST., MT. | Penguji III |



BALIKPAPAN

AGUSTUS, 2025