

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T.)

pada

Program Studi S-1 Teknik Material dan Metalurgi

Jurusan Teknologi Industri

Fakultas FRTI

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

KARAKTERISASI MATERIAL KATODA NMC 811 BERBAHAN BAKU LOKAL HASIL METODE CO-PRECIPITATION DENGAN VARIASI WAKTU SINTERING

Achmad Nafi' Khalifannas

NIM. 06221067

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

- | | |
|--|---------------|
| 1. Hizkia Alpha Dewanto, S.T., M.Sc. | Pembimbing I |
| 2. Rachmad Sulaksono Prabowo, S.T., M.T. | Pembimbing II |
| 3. Nia Sasria, S.Si., M.T. | Penguji I |
| 4. Amilita Medisa Rizky Dharmayanti, M.Si. | Penguji II |



BALIKPAPAN

Juni, 2026