

# LEMBAR PENGESAHAN

## TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Sains (S.Si.)

pada

Program Studi S-1 Fisika

Jurusan Sains Teknologi Pangan dan Kemaritiman

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir

## **ANALISIS PENGARUH TEMPERATUR KALSINASI TERHADAP STRUKTUR NMC622 SEBAGAI MATERIAL KATODA BATERAI ION LITIUM**

oleh:

Taufiq Zakly

NIM. 01191023

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir

- |   |               |         |
|---|---------------|---------|
| 1. Atut Reni Septiana, S.Pd., M.Si.     | Pembimbing I  | (.....) |
| 2. Agus Rifani, S.Si., M.Sc.            | Pembimbing II | (.....) |
| 3. Febrian Dedi Sastrawan, S.Si., M.Sc. | Penguji I     | (.....) |
| 4. Dr. Musyarofah, M.Si.                | Penguji II    | (.....) |

**BALIKPAPAN**

**JULI, 2023**



# LEMBAR PENGESAHAN

## TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Sains (S.Si.)

pada

Program Studi S-1 Fisika

Jurusan Sains Teknologi Pangan dan Kemaritiman

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir

## ANALISIS PENGARUH TEMPERATUR KALSINASI TERHADAP STRUKTUR NMC622 SEBAGAI MATERIAL KATODA BATERAI ION LITIUM

oleh:

Taufiq Zakly

NIM. 01191023

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir

- |   |               |         |
|---|---------------|---------|
| 1. Atut Reni Septiana, S.Pd., M.Si.     | Pembimbing I  | (.....) |
| 2. Agus Rifani, S.Si., M.Sc.            | Pembimbing II | (.....) |
| 3. Febrian Dedi Sastrawan, S.Si., M.Sc. | Penguji I     | (.....) |
| 4. Dr. Musyarofah, M.Si.                | Penguji II    | (.....) |

BALIKPAPAN

JULI, 2023

