



## **TUGAS AKHIR**

# **Studi Pengaruh pH terhadap Struktur $\text{LiNi}_{0.6}\text{Mn}_{0.2}\text{Co}_{0.2}\text{O}_2$ sebagai Prekursor Katoda Baterai Ion-Litium**

Erlangga Hari Prasetyo

NIM. 01191006

Atut Reni Septiana, S.Pd., M.Si.

Agus Rifani, S.Si., M.Sc.

Program Studi Fisika

Jurusan Sains, Teknologi Pangan dan  
Kemaritiman

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2023



## TUGAS AKHIR

### **Studi Pengaruh pH terhadap Struktur $\text{LiNi}_{0.6}\text{Mn}_{0.2}\text{Co}_{0.2}\text{O}_2$ sebagai Prekursor Katoda Baterai Ion-Litium**

Erlangga Hari Prasetyo  
NIM. 01191006

Atut Reni Septiana, S.Pd., M.Si.  
Agus Rifani, S.Si., M.Sc.

Program Studi Fisika  
Jurusan Sains, Teknologi Pangan dan  
Kemaritiman  
Institut Teknologi Kalimantan  
Balikpapan, 2023