

**INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA**

**Desain Kapasitas Optimal dan Analisis Tekno-Ekonomi Sistem Energi  
Terbarukan Hibrida Microgrid di Pulau Baliara, Sulawesi Tenggara**

**SKRIPSI**

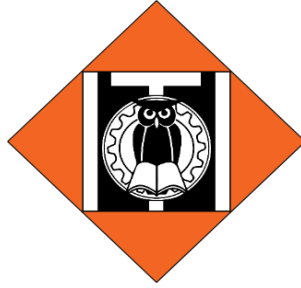
**Yohandre Fheressa Tampubolon**

**1111800039**

**Teknik Elektro**

**Tangerang Selatan**

**2023**



**INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA**

**Desain Kapasitas Optimal dan Analisis Tekno-Ekonomi Sistem Energi  
Terbarukan Hibrida Microgrid di Pulau Baliara, Sulawesi Tenggara**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
Sarjana Teknik Program Studi Teknik Elektro**

**Yohandre Fheressa Tampubolon**

**1111800039**

**Teknik Elektro  
Tangerang Selatan  
2023**