



## **SKRIPSI**

# **ANALISIS VARIASI KUALITAS *CRUDE PALM OIL* (CPO) DENGAN PENDEKATAN *SIX SIGMA* SEBAGAI UPAYA PENGENDALIAN PROSES PRODUKSI DI PT. PERKEBUNAN NUSANTARA IV AIR BATU REGIONAL II**

Diajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Teknik Pada Program Studi Teknik Industri  
Universitas Malikussaleh

Disusun oleh:

**ALDI PERMANA  
210130119**

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
JURUSAN TEKNIK INDUSTRI FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
LHOKSEUMAWE  
2026