



TUGAS AKHIR

ANALISIS TREN PERUBAHAN CUACA DI KOTA LHOKSEUMAWE MENGUNAKAN BIG DATA ANALYTICS DAN ALGORITMA SARIMAX(*SEASONAL AUTOREGRESSIVE INTEGRATED MOVING AVERAGE EKSOGEN VARIABEL*) PADA DATASET BMKG

**Tugas Akhir Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan
Pendidikan Strata Satu (S -1) Di Jurusan Teknik Elektro
Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh**

Oleh:

RIO ADIAN JUANDANA

220180005

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
2026**