



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

**PENERAPAN *LONG SHORT-TERM MEMORY (LSTM)* UNTUK
PREDIKSI HARGA EMAS BERDASARKAN
FAKTOR EKONOMI MAKRO**

**Tugas Akhir sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan jenjang
pendidikan strata satu (S-1) di Jurusan Teknik Elektro
Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh**

Oleh:

FADLAN IMAN

220180084

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