



universitas  
MALIKUSSALEH

**TUGAS AKHIR**

**PEMANFAATAN METODE *CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK* (CNN) UNTUK KLASIFIKASI CITRA DALAM MENDIDENTIFIKASI PENYAKIT DAUN KELAPA SAWIT DI PT NUBIKA JAYA**

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

Oleh:

MUHAMMAD HABIB

200180050

**PROGAM STUDI SISTEM INFORMASI  
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
2024**