



**universitas
MALIKUSSALEH**

SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH PULSE PADA VFD
TERHADAP HARMONISA DAN FAKTOR DAYA MOTOR
INDUKSI BOOSTER FAN DI INDARUNG VI PT SEMEN
PADANG**

**Disusun Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Prodi Teknik Elektro Fakultas Teknik
Universitas Malikussaleh**

DISUSUN OLEH :

**NAMA : LATHIFAH KHAIRUNNISA
NIM : 220150004
PRODI : TEKNIK ELEKTRO**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH**

2026