



universitas
MALIKUSSALEH

**ANALISIS SISTEM PENDINGIN PADA PANEL SURYA
MENGUNAKAN LARUTAN KALSIMUM KLORIDA (CaCl_2)
UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI PARAMETER *OUTPUT***

TUGAS AKHIR

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

Oleh :

**Wahyu Eka Setiabudi
190150140**

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

2024