



TUGAS AKHIR

**STUDI PENGARUH TEMPERATUR
KALSINASI DAN WAKTU
PENYIMPANAN TERHADAP STRUKTUR
KRISTAL, SIFAT OPTIK DAN
KESTABILAN FASA SERBUK NANO-
MAGNESIUM OKSIDA**

Muhammad Syahrul Saputro
NIM.01191014

Dr. Musyarofah, M.Si.
Atut Reni Septiana, S.Pd., M.Si.

Program Studi Fisika
Jurusan Sains, Teknologi Pangan, dan
Kemaritiman
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2023