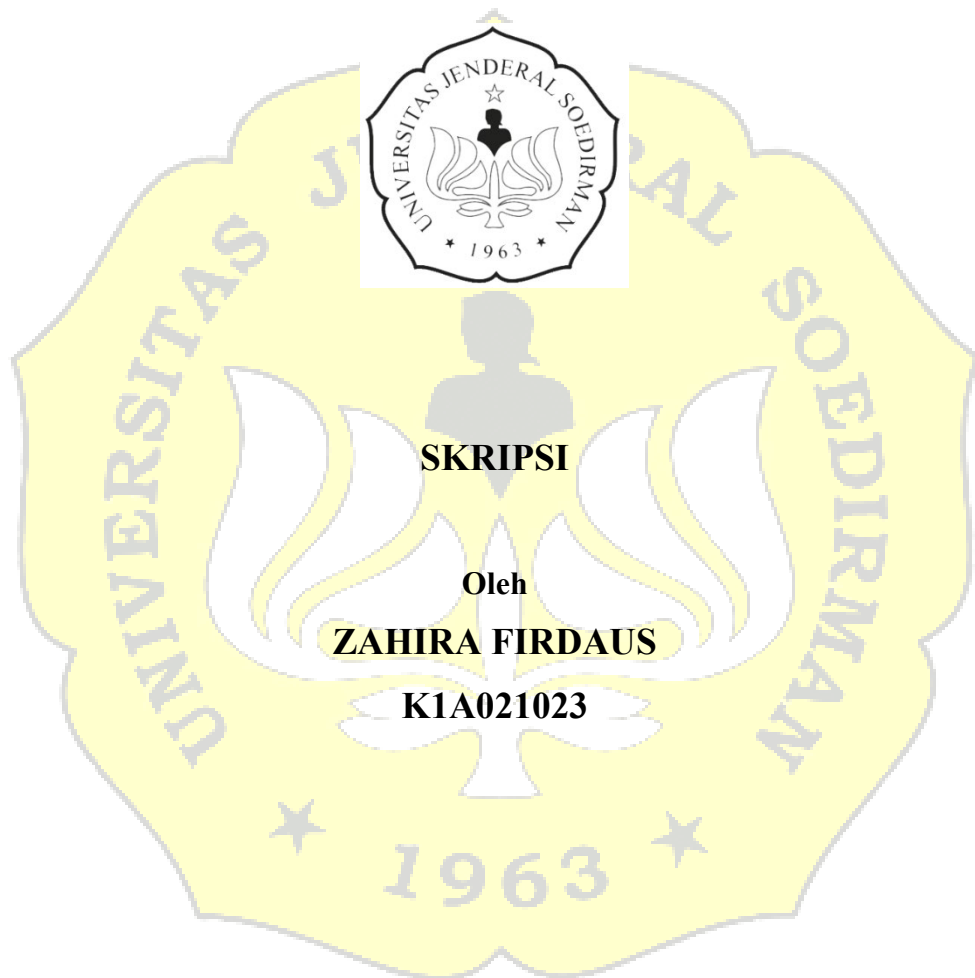


**KAJIAN TERMODINAMIKA ADSORPSI METILEN BIRU
MENGUNAKAN KITOSAN TERMODIFIKASI MAGNETIT
DAN SiO_2 DARI ABU LAYANG**



SKRIPSI

Oleh

ZAHIRA FIRDAUS

K1A021023

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
PURWOKERTO**

2026

**KAJIAN TERMODINAMIKA ADSORPSI METILEN BIRU
MENGUNAKAN KITOSAN TERMODIFIKASI MAGNETIT
DAN SiO₂ DARI ABU LAYANG**

SKRIPSI

Oleh

ZAHIRA FIRDAUS

K1A021023

Sebagai Salah Satu Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Strata Satu (S1) pada Jurusan Kimia pada Fakultas Matematika dan
Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Jenderal Soedirman

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
PURWOKERTO**

2026