

**PENGARUH SUHU KARBONISASI BATUBARA TERHADAP
KADAR ABU, *FIXED CARBON*, NILAI KALOR DAN UKURAN
PARTIKEL SEMIKOKAS**

KARYA ILMIAH



Syafina Annajah
FOB022019

**PROGRAM STUDI D-III ANALIS KIMIA
JURUSAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JAMBI
2025**

**PENGARUH SUHU KARBONISASI BATUBARA TERHADAP KADAR
ABU, *FIXED CARBON*, NILAI KALOR DAN UKURAN PARTIKEL
SEMIKOKAS**

KARYA ILMIAH

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Ahli Madya Pada Program Studi Analis Kimia



Syafina Annajah
FOB022019

**PROGRAM STUDI D-III ANALIS KIMIA
JURUSAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JAMBI**

2025