

**PENGELOMPOKAN SAHAM-SAHAM YANG TERDAFTAR
PADA *JAKARTA ISLAMIC INDEX* MENGGUNAKAN
FUZZY C-MEANS CLUSTERING UNTUK MENENTUKAN
PORTOFOLIO OPTIMAL DENGAN METODE
*CAPITAL ASSET PRICING MODEL***



SKRIPSI

Oleh

**ZIDNI ILMA NAFI'A
K1B020005**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
PURWOKERTO
2025**

**PENGELOMPOKAN SAHAM-SAHAM YANG TERDAFTAR
PADA *JAKARTA ISLAMIC INDEX* MENGGUNAKAN
FUZZY C-MEANS CLUSTERING UNTUK MENENTUKAN
PORTOFOLIO OPTIMAL DENGAN METODE
*CAPITAL ASSET PRICING MODEL***

SKRIPSI

Oleh

ZIDNI ILMA NAFI'A

K1B020005

Sebagai Salah Satu Persyaratan untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Strata Satu (S1) pada Jurusan Matematika

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
PURWOKERTO
2025**