

**INTEGRASI *WARD CLUSTERING* DAN *CAPITAL ASSET*  
*PRICING MODEL* DALAM PEMBENTUKAN PORTOFOLIO  
SAHAM PADA INDEKS PEFINDO I-GRADE**



---

---

**SKRIPSI**

---

---

**Disusun Oleh:**

**FABRINA NOORMALITA**

**24050122140160**

**DEPARTEMEN STATISTIKA  
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG**

**2026**