

**PENGELOMPOKAN TINGKAT CAKUPAN PENDIDIKAN  
KABUPATEN/KOTA MENGGUNAKAN METODE *FUZZY C-MEANS*  
DENGAN OPTIMASI *PARTICLE SWARM OPTIMIZATION***



---

---

**SKRIPSI**

---

---

**Disusun Oleh:**

**MARISKA AULINA WIBOWO**

**24050122140182**

**DEPARTEMEN STATISTIKA**

**FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA**

**UNIVERSITAS DIPONEGORO**

**SEMARANG**

**2026**