

**PENERAPAN *HIERARCHICAL DENSITY-BASED SPATIAL CLUSTERING OF APPLICATIONS WITH NOISE* DENGAN
DENSITY-BASED CLUSTERING VALIDATION PADA
SEKOLAH NEGERI DI PROVINSI KALIMANTAN TIMUR**



SKRIPSI

Disusun Oleh:

SALSABILLA AULIA PUTRI

24050122120010

DEPARTEMEN STATISTIKA

FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA

UNIVERSITAS DIPONEGORO

SEMARANG

2026