

**PENERAPAN METODE K-HARMONIC MEANS CLUSTERING DAN
PARTICLE SWARM OPTIMIZATION UNTUK PENGELOMPOKAN
PROVINSI BERDASARKAN POLA PEMBERIAN MAKAN AWAL DAN
STATUS GIZI BAYI USIA 0–23 BULAN DI INDONESIA**



SKRIPSI

Disusun Oleh:

JULIA SEKAR AYU NUR AZIZAH

24050122140176

DEPARTEMEN STATISTIKA

FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA

UNIVERSITAS DIPONEGORO

SEMARANG

2026