

***ADAPTIVE NEURO FUZZY INFERENCE SYSTEM
(ANFIS) DENGAN OPTIMASI FIREFLY ALGORITHM
(FA) DAN PARTICLE SWARM OPTIMIZATION (PSO)
UNTUK PREDIKSI DATA INDEKS KUALITAS
UDARA***

**Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2 Program Studi
Magister Sistem Informasi**



Farah Fauziah

30000322410016

**SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2026**