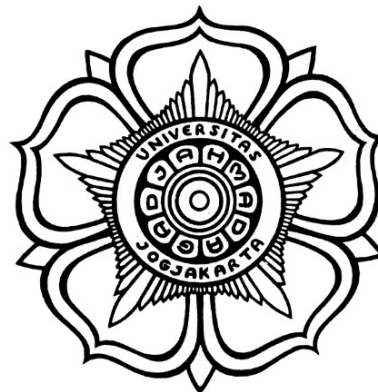


TESIS

**PENDEKATAN OPTIMISASI *FUZZY* UNTUK PENJADWALAN
PEMBANGKIT LISTRIK SISTEM ENERGI FOSIL, ENERGI AIR, DAN
ENERGI ANGIN DENGAN ALGORITMA GENETIK**

**(*A FUZZY-OPTIMIZATION APPROACH FOR POWER GENERATION
SCHEDULING OF THERMAL, HYDROPOWER, AND WIND ENERGY
SYSTEM POWER PLANT WITH GENETIC ALGORITHM*)**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Science Matematika



AYU AZMY AMALIA
13/354574/PPA/04295

**PROGRAM STUDI S2 MATEMATIKA
JURUSAN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2015