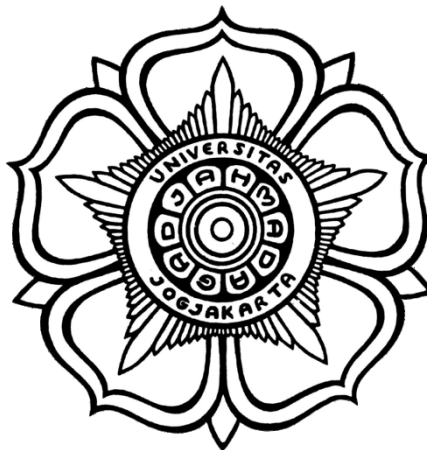


**SISTEM KENDALI PROPORTIONAL INTEGRATIF DERIVATIF  
DAN JARINGAN SARAF TIRUAN SEBAGAI PENGENDALI  
IKLIM MIKRO PADA KANDANG AYAM TERTUTUP  
UNTUK MEMENUHI KRITERIA COBB-VANTRESS**

**Tesis**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi S2 Teknologi Informasi  
Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



diajukan oleh  
**DAMAR WICAKSONO**  
**15/392389/PTK/10802**

Kepada

**PROGRAM PASCASARJANA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2017**