

**SINYAL GLOBAL UNTUK PERANCANGAN KENDALI POD DAN PSS
MENGUNAKAN METODE *GENETIC ALGORITHM* PADA SISTEM
TENAGA LISTRIK MULTIMESIN TERPASANG GUPFC**

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi S2 Teknik Elektro
Konsentrasi Sistem Tenaga Listrik
Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



diajukan oleh

Handrea Bernando Tambunan
12/342392/PTK/08568

Kepada

**PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2015**