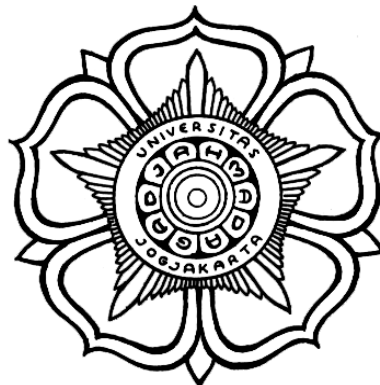


***MULTICLASS IMBALANCE LEARNING DENGAN ADAPTIVE  
SYNTHETIC - NOMINAL (ADASYN - N) DAN ADAPTIVE  
SYNTHETIC - KNN (ADASYN - KNN) UNTUK METODE SAMPLING  
PADA DATA HASIL TES PAP SMEAR***

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi S2 Teknik Elektro  
Konsentrasi Teknologi Informasi  
Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



diajukan oleh  
**Yulia Ery Kurniawati**  
**14/370748/PTK/09681**

Kepada  
**PROGRAM PASCASARJANA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2017**