

LAPORAN TUGAS AKHIR

**PENGARUH PENAMBAHAN ENZIM  $\alpha$  –  
AMILASE TERHADAP KARAKTERISTIK  
MALTODEKSTRIN GAPLEK SECARA  
ENZIMATIS**

*(The added of  $\alpha$  –amylase enzim's influence to the maltodekstrin of gaplek's characteristic enzymatically )*



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada  
Program Studi Diploma III Teknik Kimia  
Program Diploma Fakultas Teknik  
Universitas Diponegoro  
Semarang

Disusun oleh :

IFAN FITRIAWAN

21030110060005

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK KIMIA  
PROGRAM DIPLOMA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2013**