

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**ANALISA PENURUNAN KADAR CLOR  
DENGAN MENGGUNAKAN ION EXCHANGER  
PADA AIR SUNGAI BANJIR KANAL TIMUR**



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

**Disusun oleh :**

**EKA AYU PRATIWI  
NIM. 21030112060122**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK KIMIA  
PROGRAM DIPLOMA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2016**