

**PENGARUH pH DAN TEMPERATUR  
TERHADAP ELEKTRODEKOLORISASI *INDIGO CARMINE*  
MENGUNAKAN ELEKTRODA KARBON DAN ALUMINIUM BEKAS**



**SKRIPSI**

Disusun untuk memenuhi salah satu  
persyaratan memperoleh gelar sarjana

Oleh :

**Kuwatno**  
J2C000154

**Jurusan Kimia  
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Universitas Diponegoro  
Semarang  
2005**