



**APLIKASI SISTEM *MONITORING* PADA RANCANG BANGUN  
PENYORTIR BARANG BERWARNA MERAH DAN HIJAU DENGAN  
HMI BERBASIS PLC SCHNEIDER**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Pendidikan Pada  
Program Studi Diploma III Teknik Elektro Departemen Teknologi Industri  
Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro

Oleh :

**BRYAN STEVEEN**

**21060115060009**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK ELEKTRO**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS DIPONEGORO**

**SEMARANG**

**2018**