



**Perancangan Penyambung *Track Electric* dan
Pemantau Ketepatan Rel Berbasis Arduino Pada
Traverser PT INKA (Persero) Madiun**

LAPORAN KERJA PRAKTIK

**Program Studi
S1 Sistem Komputer**

Oleh:

BIMA MUHAMMAD WIRAWAN

12410200065

**FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA
INSTITUT BISNIS DAN INFORMATIKA STIKOM
SURABAYA
2016**