



**ANALISIS DAN MONITORING BANDWIDTH DENGAN JARINGAN LAN  
MENGUNAKAN APLIKASI ZABBIX BERBASIS WEB PADA  
PT.PLN(PERSERO) DISTRIBUSI JAWA TIMUR**

**LAPORAN KERJA PRAKTIK**

INSTITUT BISNIS  
& INFORMATIKA

**stikom**

SURABAYA

**Program Studi**

**S1 Sistem komputer**

**OLEH :**

**BAGUS CAHYO SULISTYO PUTRO**

**12410200045**

---

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