

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM KEAMANAN  
JARINGAN PADA DIREKTORAT JENDERAL PERATURAN  
PERUNDANG-UNDANGAN KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK  
ASASI MANUSIA RI MENGGUNAKAN ROUTER OS MIKROTIK**

**Disusun Oleh:**

**Nama : Zainal Mubaroq Arief W.**

**NIM : 2011-81-198**



**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

**JAKARTA**

**2012**

## **TUGAS AKHIR**

### **ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM KEAMANAN JARINGAN PADA DIREKTORAT JENDERAL PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA RI MENGGUNAKAN ROUTER OS MIKROTIK**

**Diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh Gelar Sarjana  
Komputer Jenjang Pendidikan Strata-1 pada Jurusan Teknik  
Informatika Universitas Esa Unggul**

**Disusun Oleh:**

**Nama : Zainal Mubaroq Arief W.**

**NIM: 2011-81-198**



**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
JAKARTA  
2012**