

## LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR

**NAMA** : Ricky Sondang  
**NIM** : 2004-81-188  
**JURUSAN** : TEKNIK INFORMATIKA  
**FAKULTAS** : ILMU KOMPUTER  
**JUDUL** : Perancangan Server Jaringan SMS-Gateway  
Menggunakan Gammu dan Kalkun dengan Server  
Ubuntu pada Internal Communication SMS-Gateway  
di Traffic Management Centre (TMC) Kepolisian  
Daerah Metro Jaya

Tugas Akhir ini telah disetujui sebagai syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Komputer, Program Studi Strata 1 Ilmu Komputer  
Jurusan Teknik Informatika Universitas Esa Unggul

Jakarta, Juli 2010

Mengetahui,

Ir. Kundang Karsono, MMSI  
Pembimbing Materi

Ir. I Joko Dewanto, MM  
Pembimbing Tulisan

Disetujui oleh,

Ir. I Joko Dewanto, MM  
Kajur Teknik Informatika

Ari Pambudi, S.Kom., M.Kom  
Dekan Fasilkom

**LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG**

**NAMA** : Ricky Sondang  
**NIM** : 2004-81-188  
**JURUSAN** : TEKNIK INFORMATIKA  
**FAKULTAS** : ILMU KOMPUTER  
**JUDUL** : Perancangan Server Jaringan SMS-Gateway  
Menggunakan Gammu dan Kalkun dengan Server  
Ubuntu pada Internal Communication SMS-Gateway  
di Traffic Management Centre (TMC) Kepolisian  
Daerah Metro Jaya

Tugas Akhir ini telah dinyatakan LULUS oleh  
Penguji Materi Program Studi Strata 1 Ilmu Komputer  
Jurusan Teknik Informatika  
Universitas Esa Unggul

Jakarta, Juli 2010

Disetujui oleh

**Penguji I** : Ir. I Joko Dewanto, MM \_\_\_\_\_  
**Penguji II** : Riya Widayanti, S.Kom., MMSI \_\_\_\_\_  
**Penguji III** : Ari Pambudi, S.Kom., M.Kom \_\_\_\_\_

Mengetahui,

**Ir. I Joko Dewanto, MM**  
Koordinator Tugas Akhir

## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ricky Sondang

NIM : 2004-81-188

Jurusan : Teknik Informatika

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah murni hasil karya saya. Apabila saya mengutip dari karya orang lain, maka saya mencantumkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Saya bersedia dikenakan sanksi pembatalan skripsi ini apabila terbukti melakukan plagiat.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Ricky Sondang

200481188