

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Nama : Eka Septian
NIM : 2010-81-016
Program Studi : Teknik Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Judul : Manajemen *Bandwidth* dan Optimalisasi Sistem Keamanan pada Jaringan Komputer dengan *WinBox* menggunakan *Router Mikrotik*

Tugas Akhir diatas telah disetujui dan diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer Jenjang Pendidikan Strata-1 Ilmu Komputer Program Studi Teknik Informatika Universitas Esa Unggul.

Jakarta, Agustus 2014

Mengetahui,

Kartini S. Kom. M.M

Pembimbing Materi

Kundang Karsono Ir. MMSI

Pembimbing Penulisan

Disetujui Oleh,

Bambang Irawan S. Kom. M. Kom

Ka.Prodi Teknik Informatika

DR. Ir Husni S. Sastramihardja, M.T

Dekan Fakultas Ilmu Komputer

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG

Nama : Eka Septian
NIM : 2010-81-016
Program Studi : Teknik Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Judul : Manajemen *Bandwidth* dan Optimalisasi Sistem Keamanan pada Jaringan Komputer dengan *WinBox* menggunakan *Router Mikrotik*

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

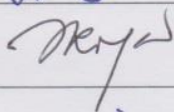
Jakarta, September 2014

Disetujui oleh,

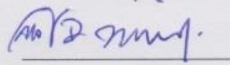
Ketua Penguji : Kundang Karsono Ir.MMSI




Penguji I : Riya Widayanti S.Kom.,MMSI



Penguji II : I Joko Dewanto Ir.MM.



Mengetahui,



Bambang Irawan S.Kom. M.Kom
Koordinator Tugas Akhir