

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yusuf Zamaludin
NIM : 10364707
Program Studi : Teknik Informatika
Konsentrasi Peminatan : *Security*

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang telah saya buat dengan judul :
“Perencanaan Jaringan Internet Pita Lebar Menggunakan Serat Optik Area
Perumahan” adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber baik yang kutip
maupun yang di rujuk telah saya nyatakan dengan benar dan skripsi belum pernah
di terbitkan atau di publikasikan di manapun dalam bentuk apapun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar benarnya. Apabila
dikemudian hari ternyata saya memberikan keterangan palsu dan atau ada pihak
lain yang mengklaim bahwa skripsi yang telah saya buat adalah hasil karya milik
seseorang atau badan tertentu, saya bersedia diproses baik secara pidana maupun
perdata dan kelulusan saya dari Program Studi Teknik Informatika Institut Sains
dan Teknologi Nasional di cabut/dibatalkan

Jakarta, 26 Agustus 2015

Yang menyatakan

6000
RIBURUBIAH
Yusuf Zamaludin

PERNYATAAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

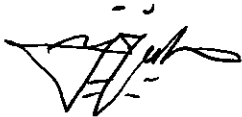
Usulan Skripsi oleh : Yusuf Zamaldin
NIM : 10364707
Judul : Perencanaan Jaringan Internet Pita Lebar
Menggunakan Serat Optik Area Perumahan.

Telah memenuhi syarat dan di setujui untuk diuji.

Jakarta, 26 Agustus 2015

Menyetujui,

Pembimbing I



Syarif Hidayatullah, Drs. M. Kom
NIDN. 0322026401

Pembimbing II



Aryo Nur Utomo ST, M. Kom
NIDN. 0319046803

LEMBAR PENGESAHAN

Usulan Skripsi oleh :

Nama : Yusuf Zamaludin
NIM : 10364707
Program Studi : Teknik Informatika
Konsentrasi : Security
Judul Skripsi : Perencanaan Jaringan Internet Pita Lebar
Menggunakan Serat Optik Area Perumahan

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh panitia penguji tanggal 02 September 2015,


Panitia Penguji Skripsi,

Penguji I



Andi Suprianto Ir.M.Kom
NIDN. 0327025902

Penguji II



Dadang Rusmana Ir.M.Kom
NIDN. 0310125602

Penguji III



Siti Madinah L.S.Kom.M.Kom
NIDN. 0307107201

Disetujui Oleh,

Pembimbing I



Syarif Hidayatullah Drs.M.Kom
NIDN. 0322026401

Pembimbing II



Aryo Nur Utomo,ST.M.Kom
NIDN. 0319046803

Diketahui dan Disahkan Oleh
Kepala Program Studi Teknik Informatika



Syarif Hidayatullah Drs.M.Kom
NIDN. 0322026401

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Yusuf Zamaludin
NIM : 10364707
Program Studi : Teknik Informatika
Peminatan : *Security*
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, dengan ini menyetujui untuk memberikan ijin kepada pihak Program Studi Teknik Informatika Institut Sains dan Teknologi Nasional **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non exclusive Royalti Free Right*)** atas skripsi saya yang berjudul : “Perencanaan Jaringan Internet Pita Lebar Menggunakan Serat Optik Area Perumahan”.

Dengan **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif** ini pihak Institut Sains Dan Teknologi Nasional berhak menyimpan, mengalih media atau bentukkan, mengelolanya dalam pangkalan data (*database*), mendistribusikannya dan menampilkan atau mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu minta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta skripsi tersebut.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak ISTN segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 26 Agustus 2015
Yang menyatakan

Materai Rp 6.000

Yusuf Zamaludin