

**PENGUKURAN JARINGAN HIGH SPEED INTERNET  
(INDIHOME) AGGRESSIVE HOME REACHED DI SLIPI  
JAKARTA BARAT**

**PROYEK AKHIR**

*Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Ahli madya*

*Di Jurusan Teknik Telekomunikasi*

*Akademi Teknik Telekomunikasi Sandy Putra Jakarta*



**AKADEMI TELKOM JAKARTA**

**Solution for better Career in ICT**

Disusun Oleh :

**YUSFI ILMAN AHMAD**

**11120092**

**JURUSAN TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
AKADEMI TEKNIK TELEKOMUNIKASI JAKARTA**

**2015**

**HIGH SPEED INTERNET NETWORK MEASUREMENTS  
(INDIHOME) AGGRESSIVE HOME REACHED IN WEST  
JAKARTA SLIPI**

**FINAL PROJECT**

*Promoted to Fulfill the Qualification Achieve  
The Benchelor of Electrical Diploma*



**AKADEMI TELKOM JAKARTA**

**Solution for better Career in ICT**

By

**YUSFI ILMAN AHMAD**

**11120092**

**TELECOMMUNICATION ACADEMY SCHOOL OF  
ENGINEERING SANDHY PUTRA JAKARTA**

**2015**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PROYEK AKHIR**  
**PENGUKURAN JARINGAN HIGH SPEED INTERNET (INDIHOME)**  
**AGGRESSIVE HOME REACHED DI SLIPI JAKARTA BARAT**

Oleh  
**YUSFI ILMAN AHMAD**  
**11120092**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
Pada tanggal 1 September 2015

Susunan Tim Penguji  
Pembimbing

(Edward Fahmi, ST, MT)

NIK.9778169

Penguji 1,



(Yus Natali, ST, MT)

NIK.8770285

Penguji 2,



(Suyatno Budiharjo, ST)

NIK.8730283

Penguji 3,



(Muhammad Yusuf, ST)

NIK.9788197

**Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan pada :**

**18 Agustus 2015**

**Di Jakarta**

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : YUSFI ILMAN AHMAD  
NIM : 11120092  
Judul Proyek Akhir : Pengukuran Jaringan High Speed Internet (Indihome)  
Aggressive Home Reached Di Slipi Jakarta Barat.

Menyatakan bahwa proyek akhir dengan judul tersebut di atas penulis susun dengan sejujurnya berdasarkan norma akademik dan bukan merupakan hasil plagiat. Adapun semua kutipan di dalam proyek akhir ini telah penulis sertakan nama pembuatnya atau penulisnya dan telah penulis cantumkan ke dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini penulis buat dengan sebenarnya dan apabila di kemudian hari ternyata penulis terbukti melanggar pernyataan penulis tersebut di atas, penulis bersedia menerima sanksi sesuai aturan yang berlaku.

Jakarta, 1 September 2015

Yang Menyatakan

YUSFI ILMAN AHMAD

11120092

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
PROYEK AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Akademi Telkom Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : YUSFI ILMAN AHMAD  
NIM : 11120092  
Program Studi : Teknik Telekomunikasi  
Jenis Karya : Proyek Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Akademi Telkom Jakarta hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas karya ilmiah penulis yang berjudul :

**PENGUKURAN JARINGAN HIGH SPEED INTERNET (INDIHOME)  
AGGRESSIVE HOME REACHED DI SLIPI JAKARTA BARAT**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Akademi Telkom Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan proyek akhir penulis selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Dengan pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta  
Pada : 1 September 2015

Yang Menyatakan,

( YUSFI ILMAN AHMAD )