

Apa Itu Wireshark ???

Kiki Nur Fitria

kikiinur@gmail.com

http://kikiiblابلابla.blogspot.com

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2003-2007 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarkan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.

Wireshark merupakan salah satu dari software monitoring jaringan yang biasanya banyak digunakan oleh para administrator jaringan untuk mengcapture dan menganalisa kinerja jaringan. Salah satu alasan kenapa Wireshark banyak dipilih oleh seorang administrator adalah karena interface nya menggunakan Graphical User Unit (GUI) atau tampilan grafis.

Apa aja sih yang bisa kita lakukan dengan Wireshark?

Bila anda adalah seorang admin, pasti software ini bisa sangat membantu. Dengan menggunakan software ini kita bisa mengcapture packet packet data yang berkeliaran pada jaringan yang sedang dimonitoring. Dengan kata lain admin bisa mengetahui apa saja informasi yang sedang di akses oleh para user dan bisa menganalisa nya.

Software Wireshark juga memungkinkan bagi seorang admin untuk memperoleh informasi informasi penting dari user seperti password email atau account lain yang sedang diakses dengan menganalisa packet packet yang bisa kita tangkap dengan software ini.

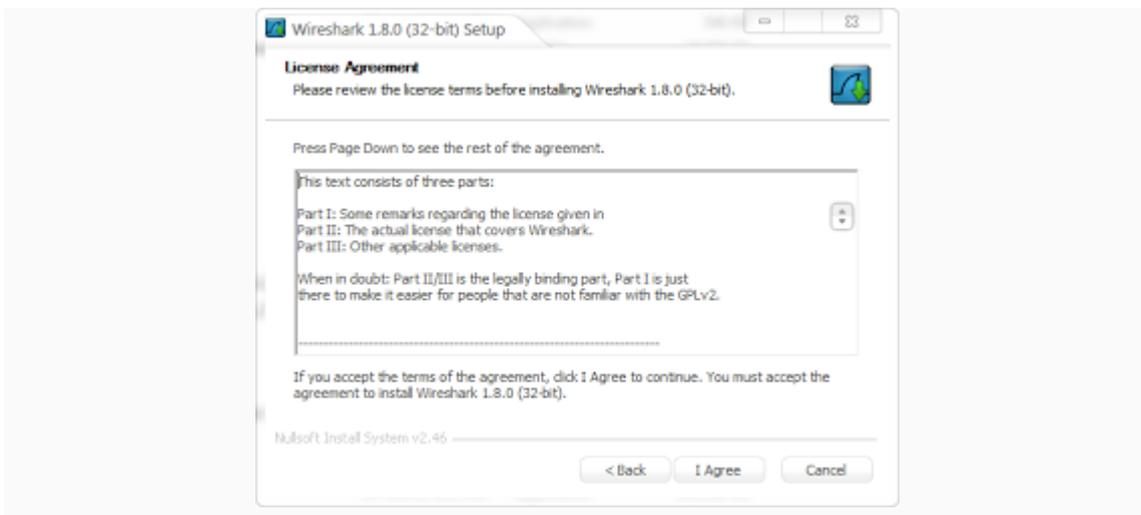
Lalu bagaimana cara install nya?

Ikuti step step berikut,

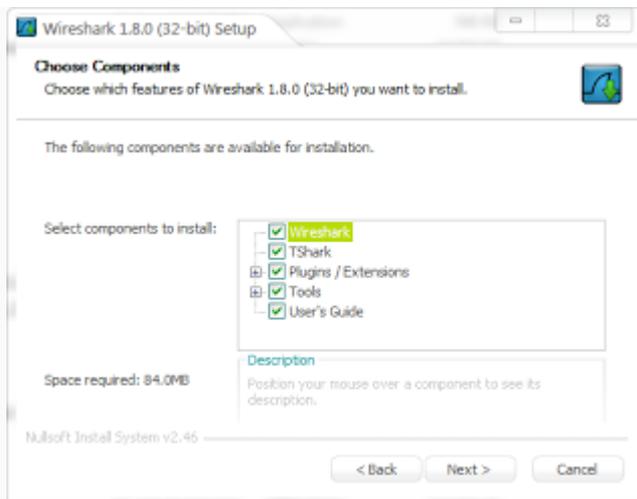
1. Setelah mendownload software nya, klik pada software instalasinya lalu akan muncul dialog box seperti berikut dan klik --> next.



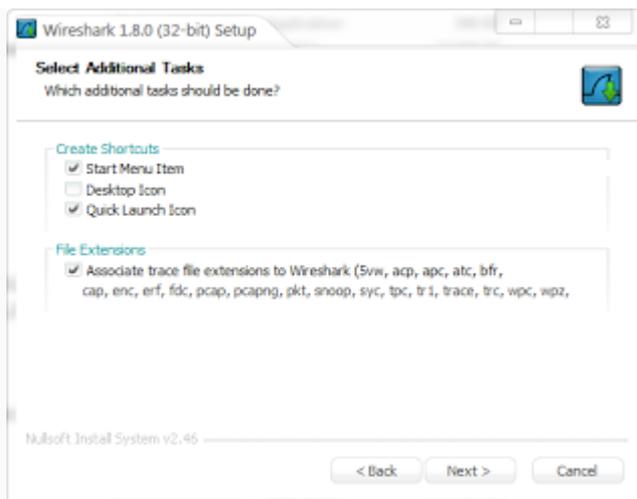
2. Akan muncul dialog box tentang "License Agreement", lalu klik --> I Agree untuk melanjutkan



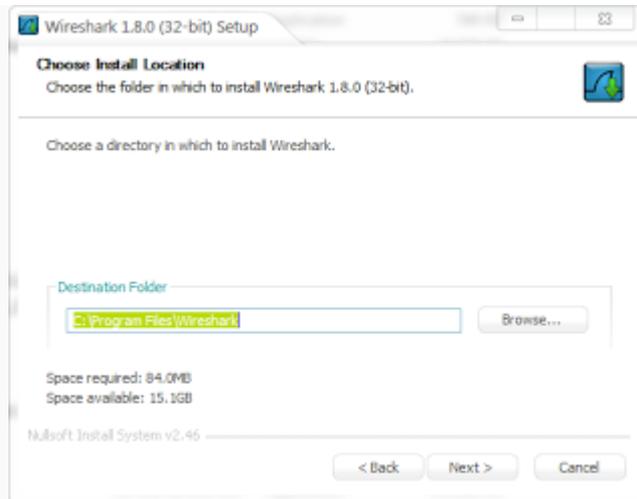
3. Pilih Component pada Wireshark yang akan kamu install lalu klik --> next



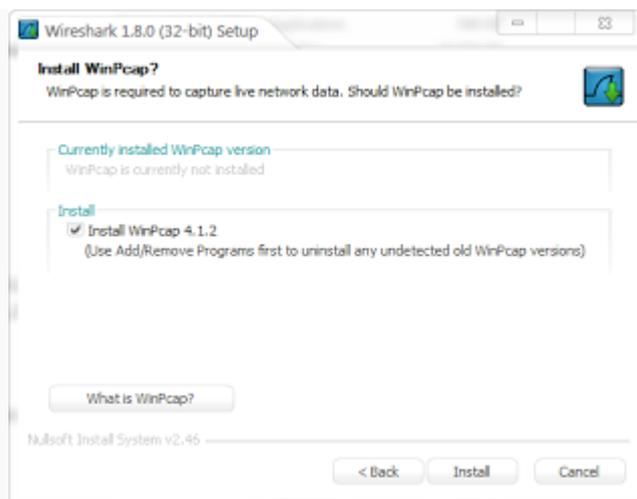
4. Centang pada kolom File Extension, lalu klik --> next



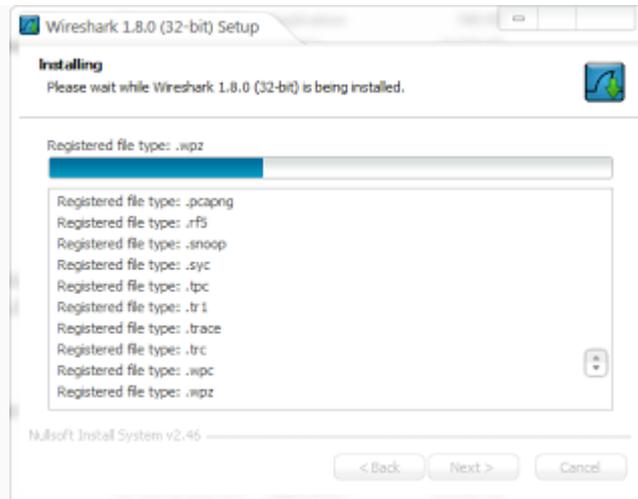
5. Pilih letak dimana Wireshark akan diinstal, lalu klik --> next



6. centang pada kolom Install WinPcap, agar kita bisa mengcapture packet packet data yang lewat ke jaringan



7. Tunggu proses Instalng, setelah selesai klik --> next



8. Instalasi selesai, klik --> finish



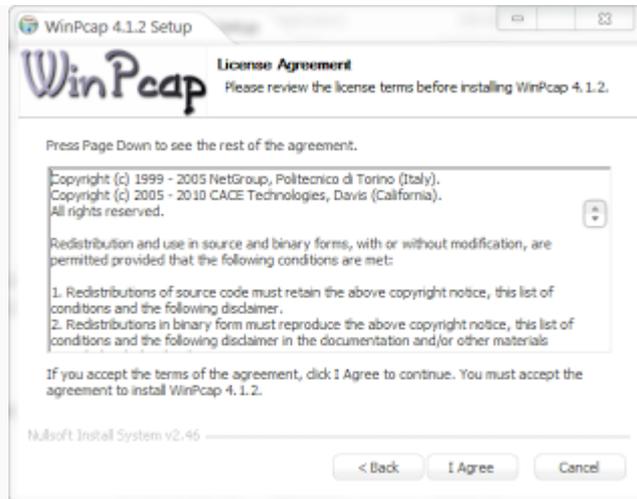
9. Akan muncul dialog box seperti berikut untuk menginstall Wincap, lalu klik --> next



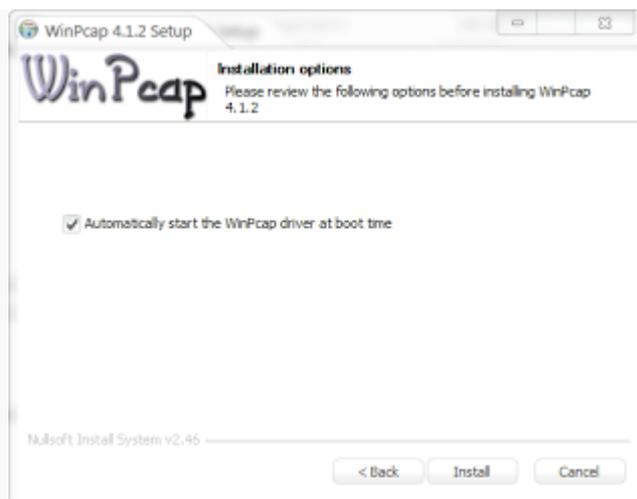
10. klik --> next



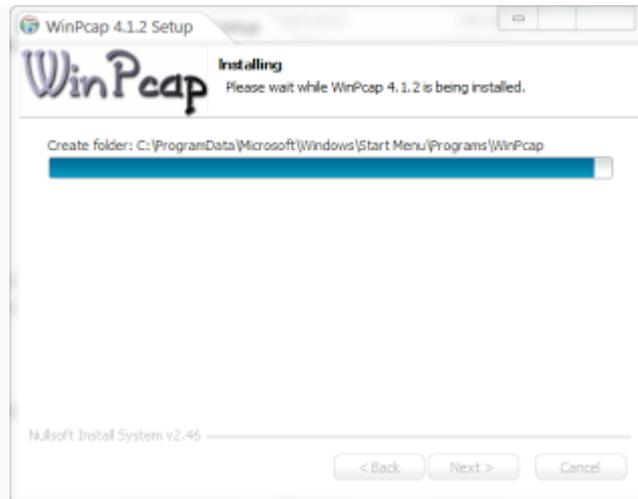
11. Akan muncul dialog box tentang License Agreement, klik --> next



12. Centang "Automatically Start...", untuk menjalankan WinCap secara otomatis setelah PC reboot, klik --> install



13. Tunggu sampai proses selesai, klik --> next



14. Instalasi selesai, klik --> finish



OK semua proses instalasi telah selesai, kita bisa mulai untuk menggunakannya.

Biografi Penulis



Kiki Nur Fitria. Menyelesaikan sekolah SMA pada tahun 2009 di SMA 9 Semarang. Sekarang sedang melanjutkan studi di Politeknik Negeri Semarang, mengambil jurusan D4 Teknik Telekomunikasi konsentrasi Jaringan Radio Komputer. Berbagai artikel menarik lain tersedia secara gratis di situs blog <http://kikiiblablabla.blogspot.com>