

# Cara Menginstal Software Monitoring Wireshark

**Adiba Kamalia Putri**

*Twnfour\_1293@yahoo.co.id*

*http://sayadibakamalia.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.*

## Abstrak

Wireshark merupakan salah satu tools atau aplikasi “Network Analyzer” atau Penganalisa Jaringan. Penganalisaan Kinerja Jaringan itu dapat melingkupi berbagai hal, mulai dari proses menangkap paket-paket data atau informasi yang berlalu-lalang dalam jaringan. Tampilan dari wireshark ini sendiri terbilang sangat bersahabat dengan user karena menggunakan tampilan grafis atau GUI (Graphical User Interface).

Dalam artikel kali ini saya akan membahas bagaimana wireshark dapat beroperasi di komputer anda. Saya akan menjelaskan bagaimana menginstal wireshark dengan benar.

Katakunci : wireshark, monitoring jaringan

## Abstract

*Wireshark is one of network analyzer application . analizing network computer can included by many things. Start from capturing all packet data prosesing or information passing in the network. Display in wireshark is very easier to user because wireshark uses a grapical display or GUI (grapical User Interface).*

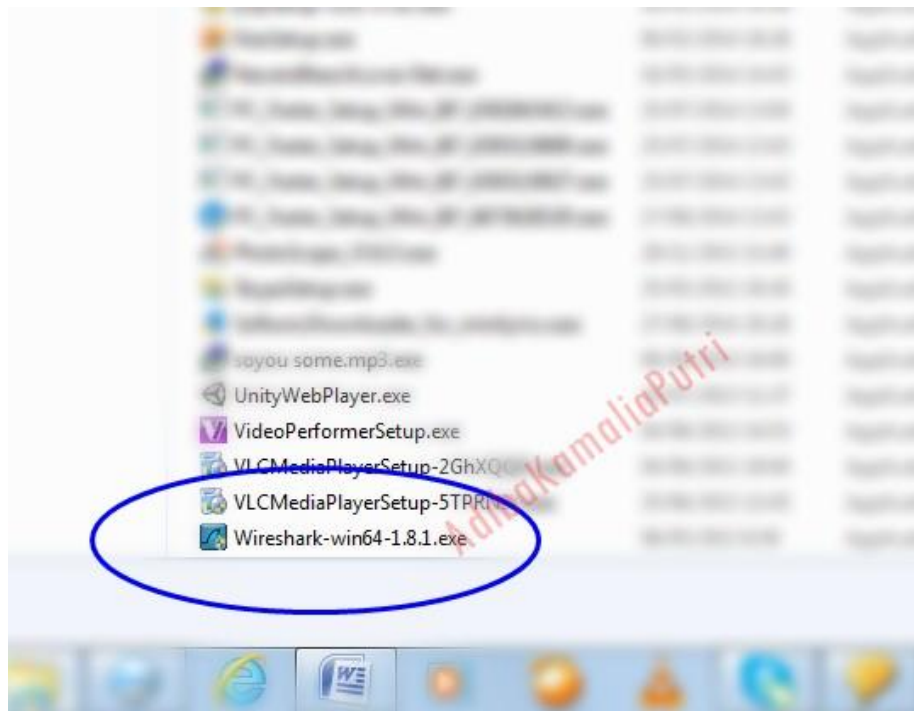
*In this a article I will talk about how wireshark can operation in our computer. I will explain how installation wireshark correctly.*

*Keyword : wireshark, network analyzer*

#### CARA MENGINSTALL SOFTWARE MONITORING WIRESHARK

Agar kita dapat mempelajari wireshark dengan mudah, maka kita harus menginstal dulu aplikasi wireshark . berikut adalah cara-cara untuk menginstal wireshark :

1. Klik pada icon wireshark seperti gambar di bawah ini

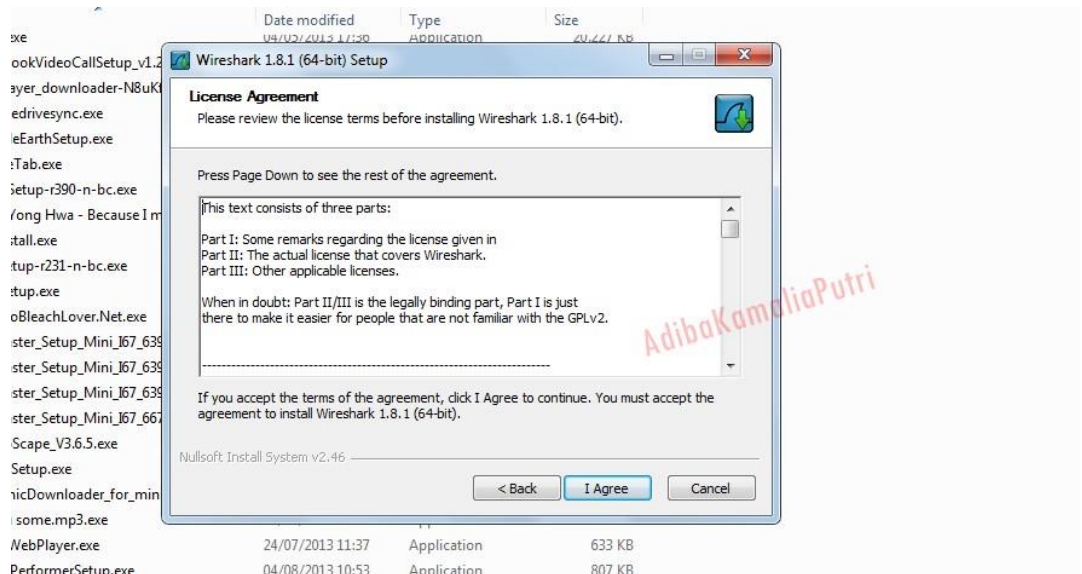


2. Lalu setelah itu akan muncul tampilan seperti gambar di bawah ini



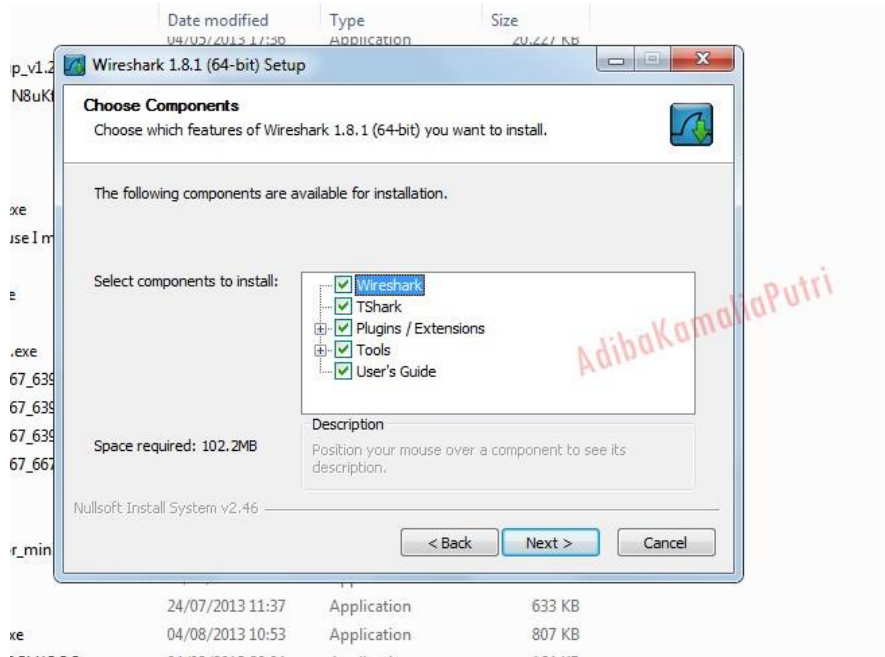
Klik next untuk melanjutkan proses penginstalan

3. Setelah klik next pada proses sebelumnya, maka akan muncul tampilan seperti ini



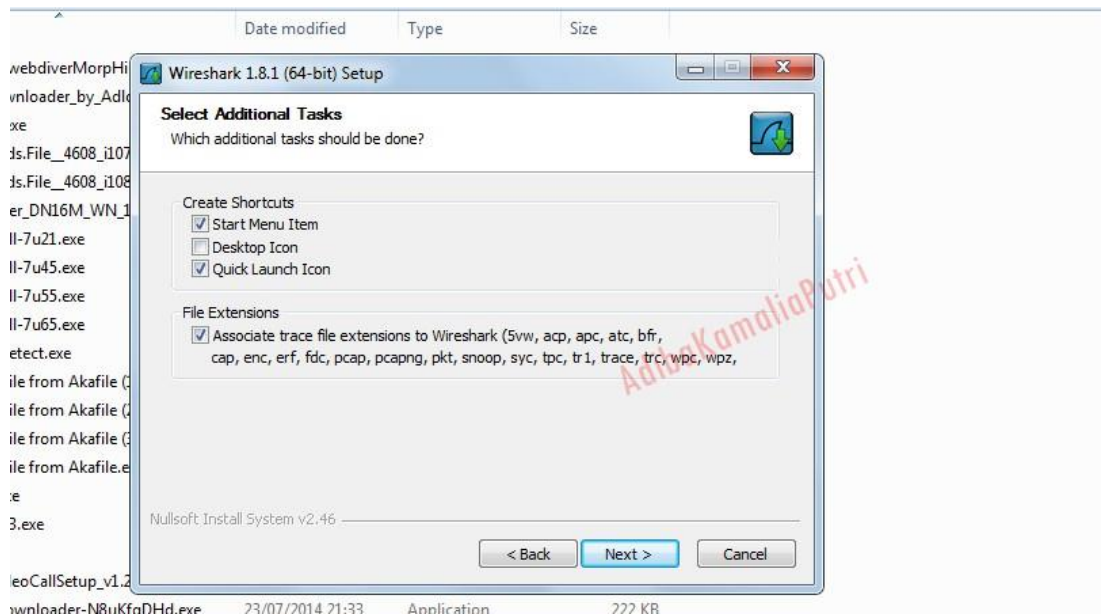
klik I agree jika anda setuju dengan persyaratan yang ditulis pada license agreement, dan cancel jika ingin membatalkan proses penginstalan

4. Selanjutnya, jika sebelumnya kita mengklik I Agree maka akan muncul tampilan seperti di bawah ini



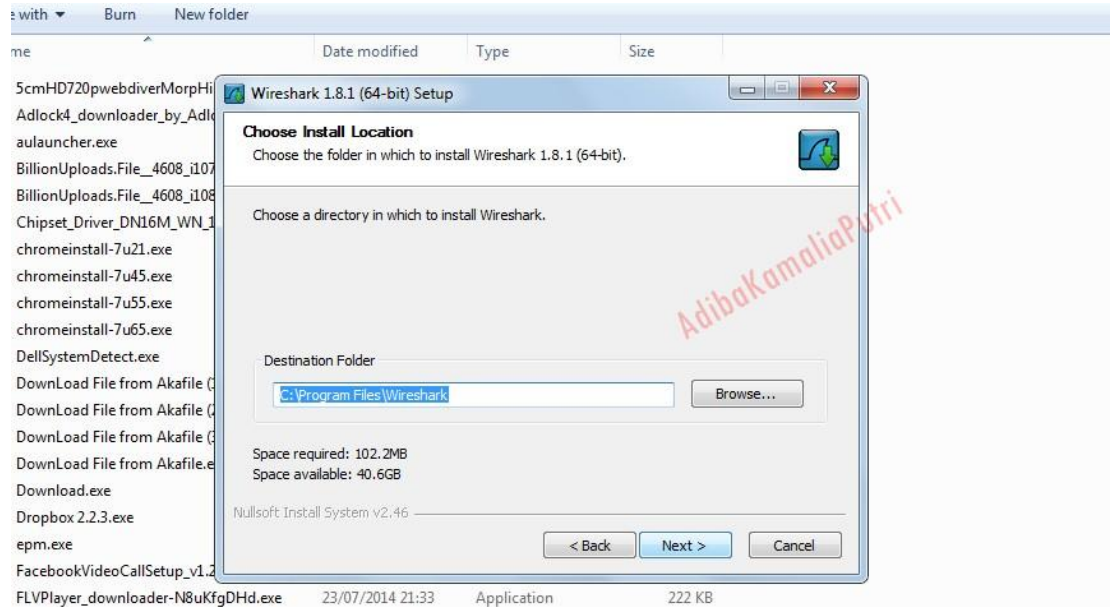
Klik next untuk melanjutkan proses instalasi

5. Selanjutnya, setelah mengeklik next maka akan muncul tampilan seperti di bawah ini



Klik next setelah anda memastikan telah mencentang semua yang anda butuhkan, seperti start nemu item dan quick launch Icon

6. Setelah klik next pada proses sebelumnya maka akan muncul tampilan seperti di bawah ini



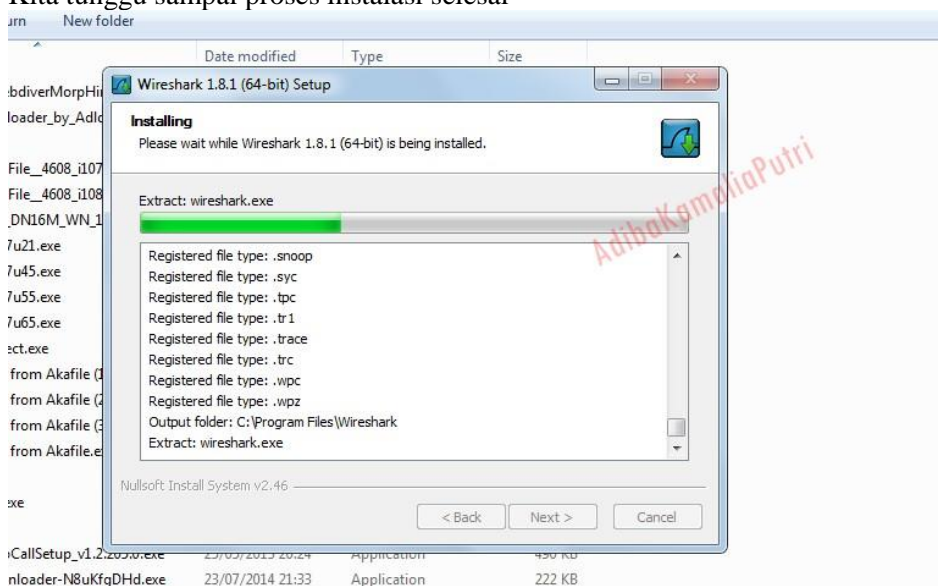
Ini merupakan install location, yaitu menentukan destination location file wireshark, dimana file tersebut akan disimpan. Jika sudah menentukan seperti gambar diatas dengan mengeklik browse maka klik next.

7. Langkah selanjutnya setelah proses no 6 adalah menentukan apakah kita juga akan menginstal wipcap atau tidak. winpcap di gunakan untuk mengcapture secara langsung network data yang berjalan. Setelah kita mencentang atau tidak winpcapnya, klik install

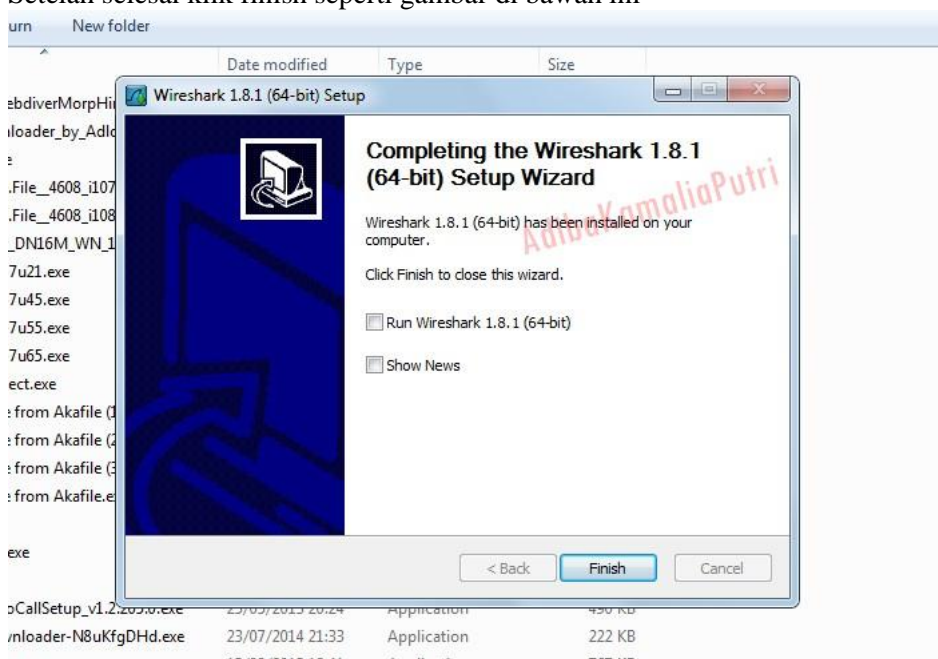




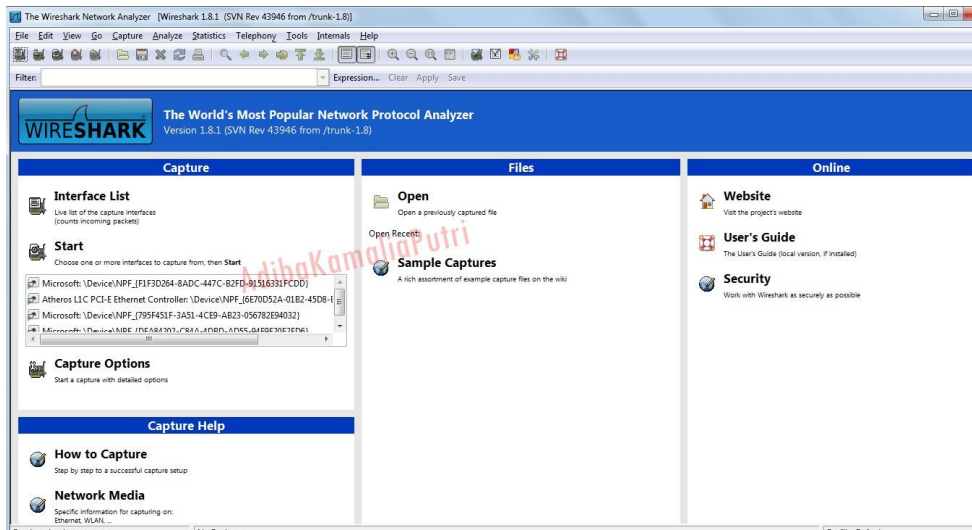
8. Kita tunggu sampai proses instalasi selesai



9. Setelah selesai klik finish seperti gambar di bawah ini



Maka akan muncul tampilan awal wireshark seperti pada gambar



Demikian cara cara menginstal wireshark yang dapat saya jelaskan. Pada arikel selanjutnya saya akan menjelaskan apa saja fitur-fitur yang ada pada wireshark. Selamat mencoba ☺

## Biografi Penulis



**Adiba Kamalia Putri.** Lahir di Klaten 24 Desember 1993. Menyelesaikan pendidikan di SMK Telkom Sandhy Putra Purwokerto jurusan Rekayasa Perangkat Lunak, dan sekarang sedang menjalankan studi D4 di Politeknik Negeri Semarang jurusan Teknik Elektro konsentrasi Jaringan Radio dan Komputer. Artikel yang lain dapat di akses di <http://sayadibakamalia.blogspot.com/>