

# ***Sniffing Username dan Password Menggunakan Tools Cain & Abel***

**Didha Dewannanta**

*didhadewannanta@gmail.com*

*http://jarkomindonesia.tk*

**Lisensi Dokumen:**

*Copyright © 2003-2007 IlmuKomputer.Com*

*Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarluaskan 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.*

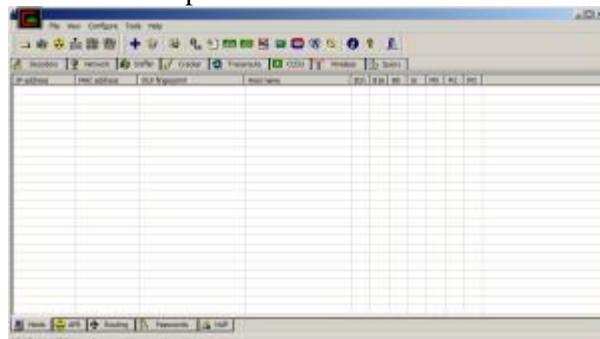
Sekarang saya akan mencoba sedikit iseng menggunakan sniffing untuk melihat username dan password dari host yang terkoneksi dengan jaringan kita, hehe.

Bisa dilakukan dengan berbagai macam software, misal wireshark atau chain & abel. Namun kali ini saya akan menggunakan software chain & abel.

Pertama unduh dah install softwarenya [disini](#)

Cain & Abel merupakan software yang dapat digunakan untuk melakukan hacking via interface LAN & wireless. Untuk menggunakannya kita hanya perlu mengetahui jenis interface yang terkoneksi dengan jaringan, IP address dan IP server.

Berikut ini tampilan awal software chain & abel.



1. Pilih tab configure untuk memilih interface yang terhubung ke jaringan, bisa LAN / wireless adapter.



2. Masuk ke tab sniffer, pilih interface, kemudian klik apply, lalu OK.



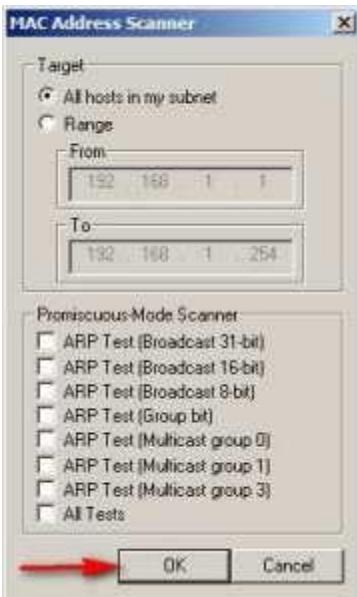
3. Masuk ke tab sniffer, lalu klik tombol icon start sniffer.



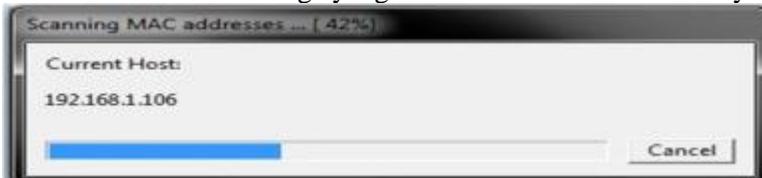
4. Selanjutnya klik icon "+" untuk menambah list dari host.



5. Tentukan target yang akan kita sniffing, bisa semua range dalam jaringan kita atau IP tertentu saja. Jika kita ingin menggunakan paket ARP test, check semua Promiscuous Mode Scanner. Lalu klik OK.



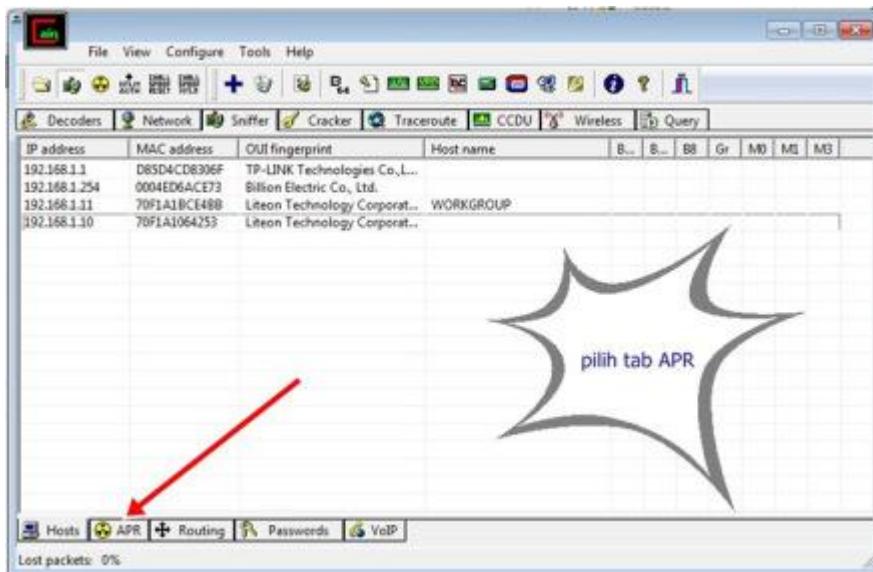
6. Proses scan dari IP range yang telah kita tentukan sebelumnya sedang berlangsung.



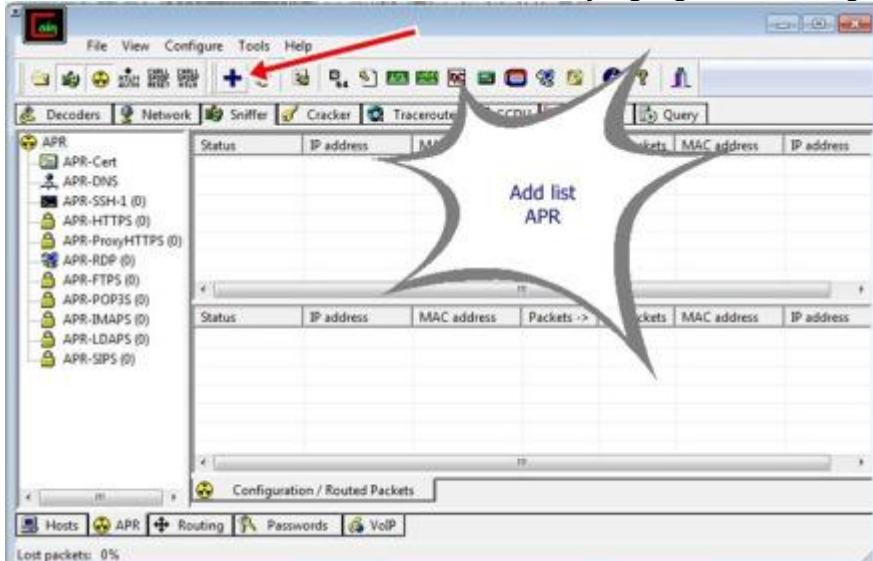
7. List host yang terkoneksi dengan jaringan kita.

IP address	MAC address	OUI fingerprint	Host name	B...	B...	8B	Gr	M0	M1	M8
192.168.1.1	D85D4CD8306F	TP-LINK Technologies Co.,L...								
192.168.1.254	0004ED6AC1E73	Billion Electric Co. Ltd.								
192.168.1.11	70F1A1BC4EABB	Liteon Technology Corporat...	WORKGROUP							
192.168.1.10	70F1A1064253	Liteon Technology Corporat...								

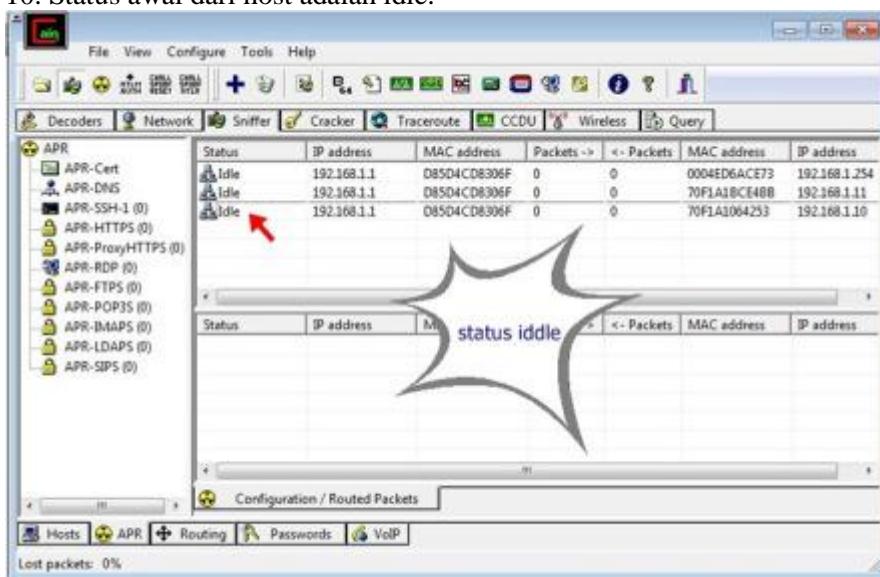
8. Langkah berikutnya masuk ke tab APR.



9. Klik icon “+” untuk menambahkan list korban yang ingin kita sniffing.



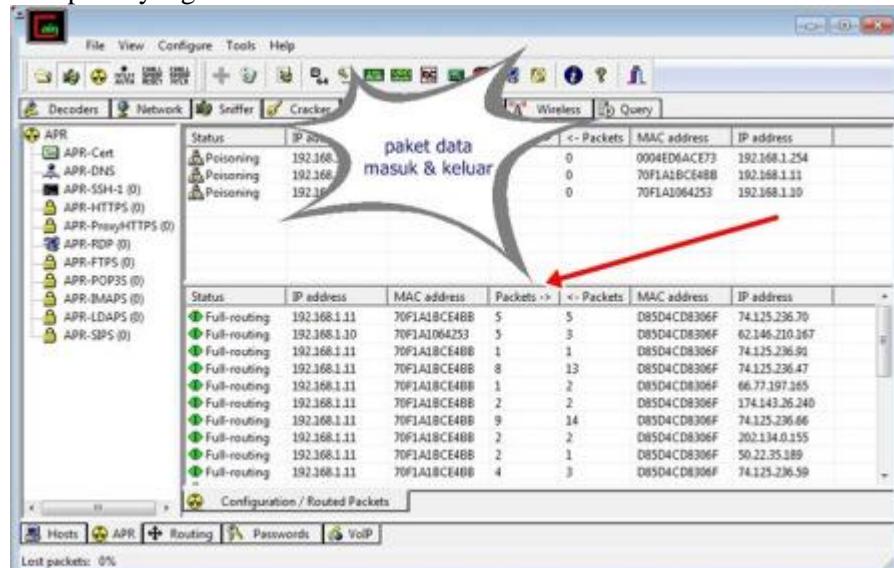
10. Status awal dari host adalah idle.



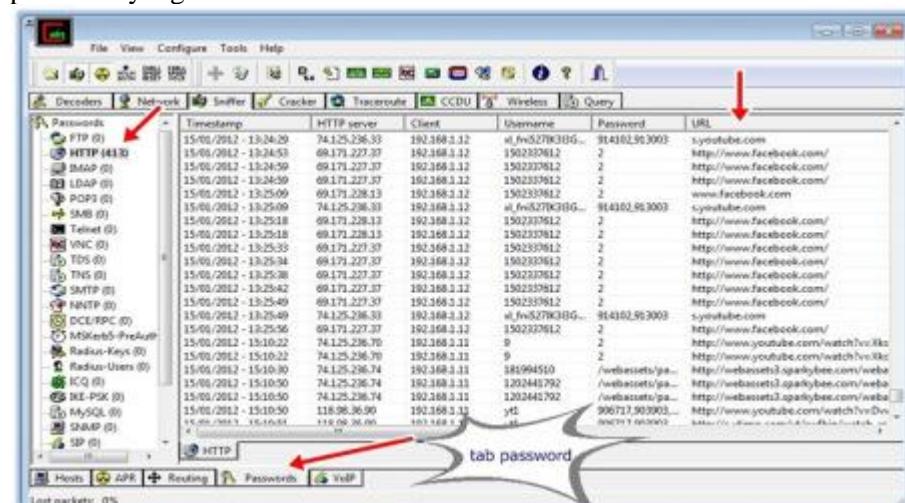
11. Klik icon berwarna kunik, untuk memulai proses APR. Dapat kita lihat status host telah berubah menjadi poisoning.



12. Status poisoning menandakan bahwa paket – paket yang lewat pada host dapat kita pantau, baik paket yang masuk atau keluar.



13. Langkah terakhir kita pilih tab password yang ada di bawah, untuk melihat username dan password yang diakses oleh si korban.



Silahkan dicoba teman2, buat iseng2 aja ya. Jangan dibuat untuk kejahanatan. 😊

## Referensi

<http://ijhoonk-childs.blogspot.com/2012/03/sniffing-tools-hacker-lan-or-wifi.html>

## Biografi Penulis



**Didha Dewannanta.** Lahir di Semarang, 05 Mei 1992. Menyelesaikan di SMA Negeri 02 Semarang tahun 2009. Sedang melaksanakan kuliah jenjang sarjana di POLITEKNIK NEGERI SEMARANG angkatan 2009, Jurusan Teknik Elektro, Program Studi D4 Teknik Telekomunikasi, Konsentrasi Jaringan Radio dan Komputer. Telah melakukan sertifikasi MTCRE, JNCIA dan CCNA.

Contact Person :

didha@dr.com atau [didhadewannanta@gmail.com](mailto:didhadewannanta@gmail.com)

YM [didhadewannanta@yahoo.co.id](mailto:didhadewannanta@yahoo.co.id)

Twitter [@didhadewan](https://twitter.com/didhadewan)