

**TELEPON
KE LUAR NEGERI?
PAKAI SLI YANG ASLI SLI 008
PASTI JERNIH, CEPAT SAMBUNG,
DAN HEMAT HINGGA LEBIH 40%.**

**008
SLI**

CARA HEMAT BER-SLI

IKLAN

Penggunaan SmoothWall

Hendry "Cryptonite"

PENGURUS
ILMUKOMPUTER.COM

Romi Satria Wahono

KOORDINATOR UMUM
ILMUKOMPUTER.COM
PENELITI LIPI



Setelah instalasi selesai dan PC kita *reboot*, tahapan berikutnya adalah melakukan konfigurasi. Pastikan bahwa modem PC Anda terpasang dan kabel LAN sudah terkoneksi. Untuk mengkonfigurasi gunakan *workstation* (asumsi IP: 192.168.0.2), arahkan Gateway dan DNS ke IP Smoothie (192.168.0.1). Lalu, gunakan *web browser* Anda ketikkan alamatnya:

<http://192.168.0.1:81>



Maka, akan tampak tampilan muka web Smoothie. Proses *dial-up* dan *setting*-nya dilakukan melalui *interface* situs Smoothie ini. Untuk melakukan *setup A* Anda harus Login menggunakan *account admin* yang sebelumnya telah Anda buat.

Konfigurasi yang harus dilakukan:

- 1. Setup DIAL-UP (asumsi memakai TelkomNet Instan)**
 - Isi *profile name* = TelkomNet
 - Pilih *interface* yang sesuai = Modem on COM1
 - Number = 080989999
 - Dialing Mode = Tone
 - Computer to Modem Rate = 115000
 - Modem Speaker = On
 - Max Retries = 10
 - Persistent Connection = pilih (bila *disconnect* akan *auto-reconnect*)
 - UserName = telkomnet@instan, Password = telkom, method = PAP or CHAP
 - DNS-Type = Automatic
 - Lalu klik SAVE! Anda bisa membuat sampai 5 *account*

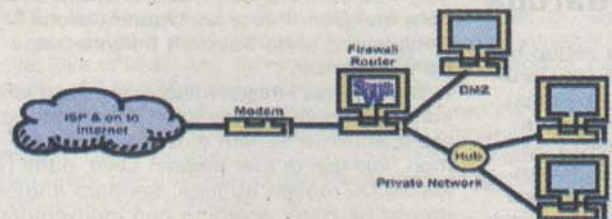
- 2. Pilih RemoteAccess -> password**

- Di sini Anda bisa mengubah *password admin* dan membuat *password dial* yang hanya bisa dipakai untuk *dial* atau *disconnect* saja.

- 3. Pilih Updates, diasumsikan Anda menjalankan proses konfigurasi pada komputer yang telah ada patch smoothie. Apabila Anda memilih menu ini di saat Anda terkoneksi, akan tampil patch baru jika ada.**

- Klik *choose*, lalu Anda pilih *file patch* yang pertama kemudian klik *upload*.
- Setiap kali kita *upload* satu *patch*, jangan lupa untuk *reboot smoothie* sebelum meng-*upload patch* lainnya.
- Untuk *reboot* Anda tinggal pilih menu SHUTDOWN, lalu pilih REBOOT.

Konfigurasi jaringan dan klien PC



Setelah itu, apa yang harus kita lakukan dengan klien PC? Yang diperlukan hanyalah men-*setup* Gateway dan DNS klien PC ke IP Smoothie!

Tipologi jaringan adalah seperti di bawah ini. Selain modem *external* biasa, tentu saja Smoothie bisa memakai modem internal, ISDN, ADSL. Juga ada fitur DMZ (De-Militarized Zone), kemampuan untuk mendeteksi penyusup (SNORT) yang sangat intuitif pemakaiannya, MRTG, dan sebagainya.

Sekarang, semua PC klien di bawah Smoothie telah mendapat koneksi ke internet.

Selamat menikmati hasilnya! ●



Rubrik ini merupakan kerja sama KPLI Jakarta (jakarta.linux.or.id) dengan Koran Tempo (www.korantempo.com). Terbit setiap hari, kecuali Kamis dan Sabtu, rubrik ini dimaksudkan untuk memandu migrasi sistem operasi komputer dari Windows ke Linux. Untuk keterangan lebih lanjut, hubungi kami di info@jakarta.linux.or.id



Layangkan informasi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi ke:
iptek@mail.tempo.co.id