

MENGGUNAKAN PSYBNC SAAT CHAT DI IRC

BNC (*bouncer*) digunakan untuk menyembunyikan IP asli di IRC. BNC juga yang dapat melindungi kita dari *nuke* atau *flood* karena *shell provider* yang mempunyai high-bandwidth bisa menampung kiriman paket yang banyak. Redi Tya K. membahas versi BNC yang lebih populer yaitu psyBNC.

A pakah psyBNC itu? PsyBNC mempunyai kegunaan yang sama dengan BNC tetapi mempunyai fungsi lebih luas. Dengan psyBNC, misalnya, nick anda akan *on* terus selama 24 jam sehari dan 7 hari seminggu. Contoh lain kegunaannya adalah dapat menyembunyikan IP asli anda di IRC dan dari DCC (chat, get, send)

Untuk dapat menginstal psyBNC, anda harus mempunyai *shell account* tempat untuk anda menginstalnya. Untuk itu anda dapat mendaftar di *provider shell* seperti shellindo.com. Untuk lebih jelas, berikut bahasan kami mengenai contoh cara menginstal dan menjalankan psyBNC pada remote shell account, lewat Windows.

Instalasi dan menjalankan psyBNC pada remote Unix Shell Account (lewat Windows).

```
pakboy@tracenetwok.net: /home/shell/pak
[pakboy@tracenetwok pakboy] $ tar
psybnc/
psybnc/help/
psybnc/help/ADDLOG.TXT
psybnc/help/DELLOG.TXT
psybnc/help/LISTLOGS.TXT
psybnc/help/PLAYTRAFFICLOG.TXT
psybnc/help/PROXY.TXT
psybnc/help/SETLEAVENSIG.TXT
psybnc/help/SETAWAYNICK.TXT
psybnc/help/ADDAUTOOP.TXT
psybnc/help/DELAUTOOP.TXT
psybnc/help/LISTAUTOOPS.TXT
psybnc/help/SRELOAD.TXT
```

4

Decompress PsyBNC tarball

Jalankan proses dekomresi terhadap file yang baru kita download dengan perintah wget tadi sebagai berikut:
\$ tar -zxvf psyBNC2.3.tar.gz
 yang akan mengekstrak file-file ke dalam folder psybnc lengkap dengan sub-subfolder-nya.

```
pakboy@tracenetwok.net: /home/shell/pakboy/psybnc
pakboy@tracenetwok pakboy] $ cd psybnc
pakboy@tracenetwok psybnc] $
```

5

Masuk ke Folder psybnc

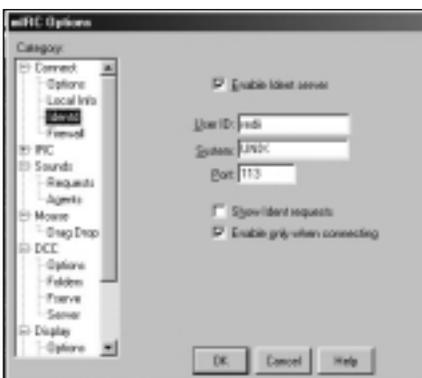
Selanjutnya masuk ke folder psybnc yang baru terbentuk tadi dengan perintah:
\$ cd psybnc
 Kita siap untuk melakukan proses kompilasi (*make*) dan konfigurasi terhadap software psyBNC kita.

```
pakboy@tracenetwok.net: /home/shell/pakboy/psybnc
pakboy@tracenetwok psybnc] $ make
installing bouncer compilation
*) Reading Conversion Tool for older psyBNC Data,
being resistant configuration file.
*) Making Autostartig.
uname: Linux
socket list: Internal,
environment: Internal,
time-shared: is time, a and apa/time.h
byte order: Big Endian.
Pico-Support: Yes.
SL-Support: Yes.
reading Makefile
*) Compiling Makefile for Encryption..
cpin/makefile.o:106:1: warning: no newline at end
```

6

Kompilasi psyBNC

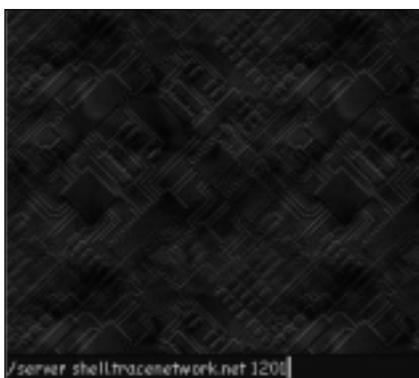
Untuk melakukan proses kompilasi terhadap psyBNC, ketikkan perintah:
\$ make



10

Kembali ke mIRC Windows

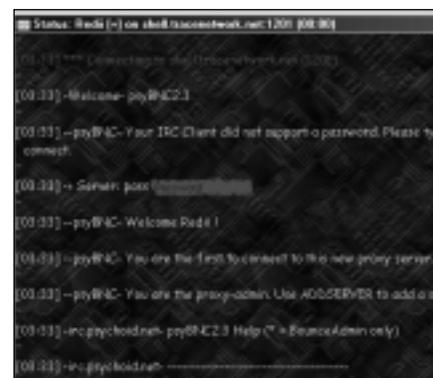
Buka program irc anda (mIRC). Ubah ident anda (akan menjadi username anda). Untuk mengubah ident anda di mIRC. Tekan **Alt+o** cari tulisan ident (di **Connect | ident**) ubah ident anda menjadi username yang diinginkan.



11

psyBNC Anda Sebagai Server

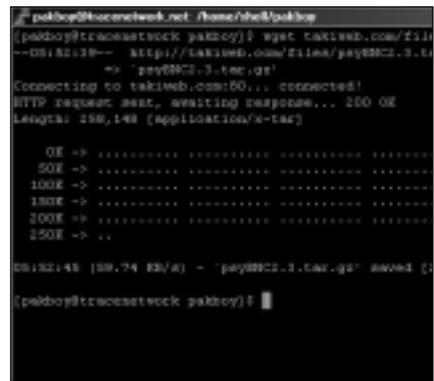
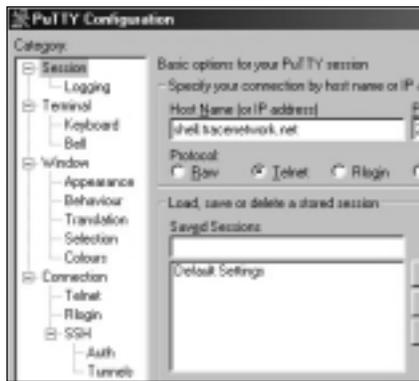
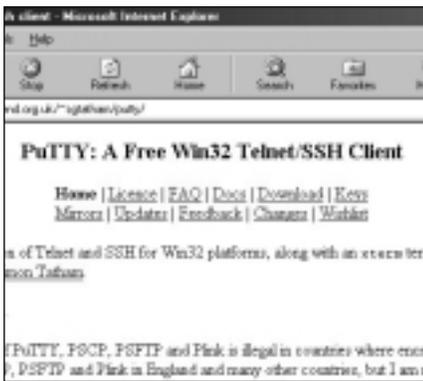
Agar mIRC mengenali psyBNC yang ada di shell anda itu sebagai server, pada status mIRC ketikkan **"/server alamatshellanda.com port"** (di sini **"/server shell.tracenetwok.net 1201**) dan tekan tombol Enter.



12

Password untuk Akses psyBNC

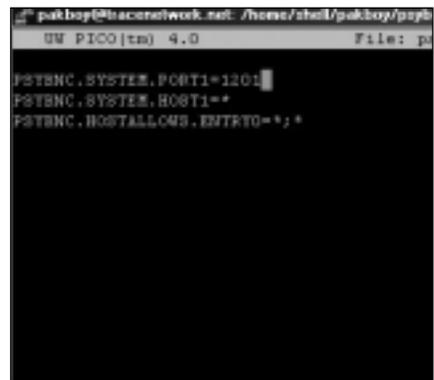
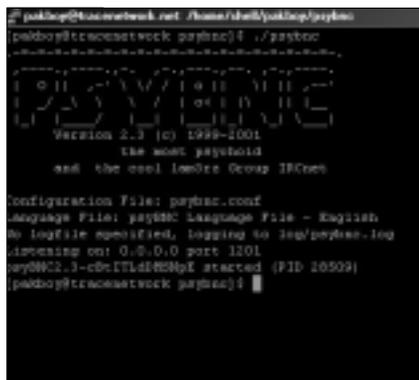
Setelah terkoneksi pada server psyBNC anda, ketik **/quote pass password** (password dapat dipilih apa saja). Inilah yang menjadi password anda. Setiap koneksi anda harus memasukkan perintah **/quote pass password**



1 **Download PuTTY**
PsyBNC dapat dibuat pada Unix shell. Untuk akses ke Unix shell, *download* PuTTY dan gunakan fasilitas telnet program ini. PuTTY dapat diperoleh di www.chiark.greenend.org.uk/~sgtatham/putty

2 **Telnet ke Unix shell**
Anda harus sudah mempunyai account si Unix shell yang mendukung fasilitas BNC atau PsyBNC. Dalam hal ini digunakan shell.traceroute.net. Jalankan PuTTY dan telnet ke shell anda. (host: shell.tracenetwork.net port: 23)

3 **Download psyBNC tarball**
Download psyBNC tarball, yaitu psyBNC2.3.tar.gz pada URL berikut ini dengan perintah Unix command shell wget sebagai berikut:
\$ wget taksiweb.com/files/psyBNC2.3.tar.gz



7 **Edit Konfigurasi PsyBNC**
Selanjutnya edit file konfigurasi psyBNC (psybnc.conf) dengan text editor yang ada pada sistem Unix (pico) dengan mengetikkan perintah:
\$ pico psybnc.conf
Edit portnya sesuai yg anda inginkan (1201) tekan **Ctrl+X** untuk keluar dan ketik **Y** dan **Enter**.

8 **Menjalankan psyBNC**
Kini anda siap menjalankan psyBNC anda yang akan listen pada port 1201 seperti yang telah anda tetapkan pada psybnc.conf. Ketikkan perintah:
\$./psybnc
Jika tidak ada masalah (*error* sewaktu kompilasi), selesailah instalasi psyBNC di *shell* anda.

9 **Instalasi Selesai**
Jangan lupa men-delete file salt.h di folder psybnc dengan perintah
\$ rm -rf salt.h
Kalau keluar tulisan seperti Cannot create listening port... aborting, artinya port sudah terpakai atau tidak bisa dipakai. Ulangi Langkah 7 dan ganti port-nya.



13 **Dalnet Sebagai Server Kedua**
Ketik **/addserver irc.dal.net:6667** untuk menyambungkan anda ke IRC Dalnet. Anda bisa menambahkan IRC server lebih dari satu. Ketik **/bconnect** agar anda tersambung ke server IRC dan **/bquit** untuk memutuskan sambungan dari server IRC.

14 **Sharing psyBNC dengan Teman**
Untuk membagi fasilitas psybnc , ketik **/adduser ident:username (/adduser redi:redi)**. Password akan terbentuk sendiri secara acak. Jika ingin mengganti password ketik **/password password**. Jangan menambah terlalu banyak user; bandwidth akan banyak terpakai dan shell account dapat ditutup.

15 **IP Tersembunyi dengan Vhost**
Biasanya shell provider menyediakan vhost (vanity host) yang bisa anda gunakan. Dengan vhost, anda bisa mengubah IP anda menjadi misalnya redi.love.cuttiest.dal-n-e-t.net dll. Baca keterangan Shell anda atau hubungi customer service-nya. Selamat mencoba!