

Transparent Proxy Menggunakan Squid 2.7 Stable3 (Debian 5 Lenny) + MikroTik

Ditulis oleh Tutor TKJ CLUB

Minggu, 18 Maret 2012 12:35 - Pemutakhiran Terakhir Minggu, 18 Maret 2012 12:37

Untuk kali ini saya mencoba menulis tentang Transparent Proxy dengan Debian 5 Lenny menggunakan Squid 2.7 Stable3 dan dihubungkan dengan Mikrotik.

Main set nya disini adalah MikroTik adalah sebagai gateway yg akan membelokkan semua port 80 pada jaringan LAN kita agar singgah ke server Proxy yang telah kita bangun terlebih dahulu, sehingga kita dapat mengoptimalkan pemakaian Bandwidth internet.

Baik lah, untuk asumsi disini kita telah mempunyai server proxy telah kita bangun terlebih dahulu. sedangkan untuk settingan pada MikroTik nya adalah sebagai berikut :

IP LAN pada jaringan saya adalah : 10.10.10.32/27 (Ether 2)

Gateway : 10.10.10.33/27 (Ether 2) (IP Device MikroTik)

IP Server Proxy : 10.10.10.43/27

Port Server Proxy yang saya gunakan adalah : 8422

Login ke MikroTik

buka IP => Firewall => NAT

1. chain = srcnat src address = 10.10.10.32/27 action = masquerade

2. chain = dst-nat src-address = !10.10.10.43 protocol=tcp dst-port=80 in-interface=ether2
action=dstnat to-addresses=10.10.10.43 to-port=8422

[root@masddy:~#](#) tail -f /var/log/squid/access.log

TCP_MISS/200 1004 GET

http://insider.msg.yahoo.com/client_ad.php?p=873190&fmt=2.0&intl=us&os=win&ver=10.0.0.127
0&lang=en

US&rd=idpol%3A%3Brdv%3A2%3Bidmpop%3A10 - DIRECT/68.180.219.51 text/xml

Transparent Proxy Menggunakan Squid 2.7 Stable3 (Debian 5 Lenny) + MikroTik

Ditulis oleh Tutor TKJ CLUB

Minggu, 18 Maret 2012 12:35 - Pemutakhiran Terakhir Minggu, 18 Maret 2012 12:37

Jika Log berjalan seperti diatas pada saat client melakukan browsing, maka service telah berjalan.

Selamat Mencoba :)

Sumber : <http://masddy.web.id>