

## SETTING MIKROTIK DENGAN WINBOX

MikroTik RouterOS™ adalah sistem operasi dan yang dapat digunakan untuk menjadikan komputer menjadi router network yang handal, mencakup berbagai fitur lengkap untuk network dan wireless.

### Langkah setting Mikrotik

1. Buka Winbox (download dr 192.168.168.9 ) remote

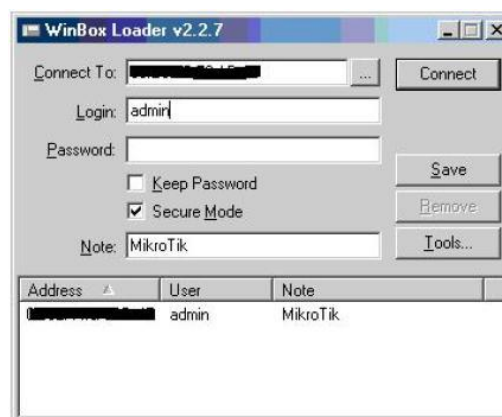


2. Di tampilan **Winbox**, pada kolom **Connect To**

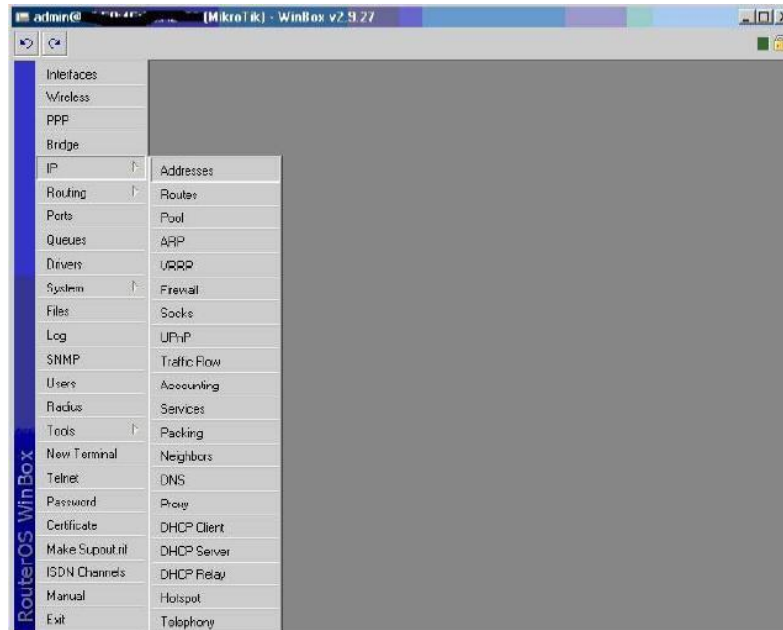
Klik kotak sebelah kiri konekt to

Login : **admin** password : **kosong**. Kemudian klik tombol Connect

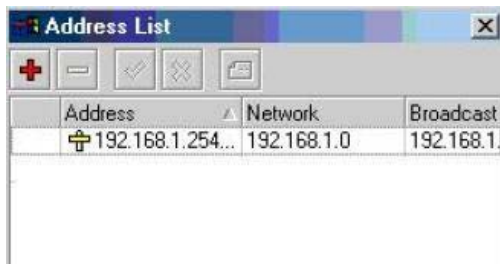
Akan muncul mac adress



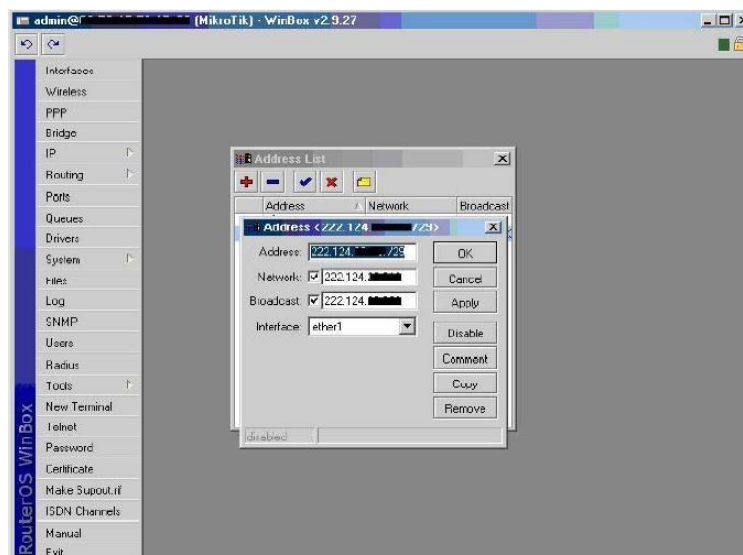
3. Login ke Mikrotik Via Winbox berhasil
4. Klik IP → ADDRESS



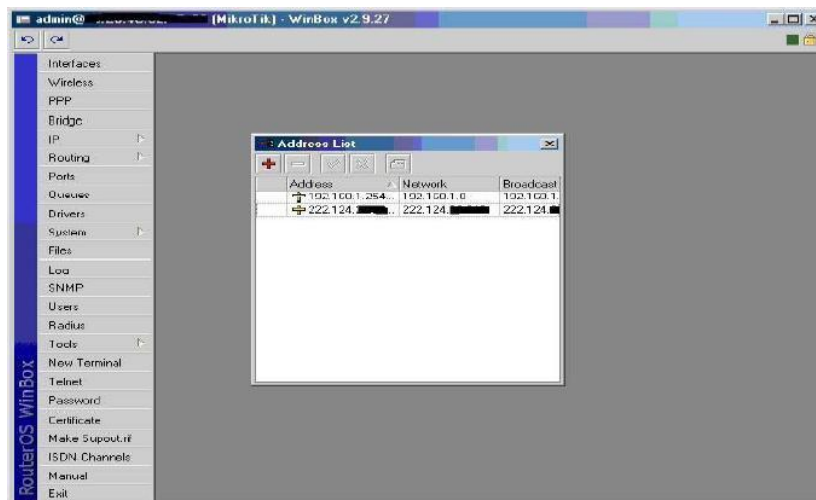
5. Ini adalah tampilan dari address



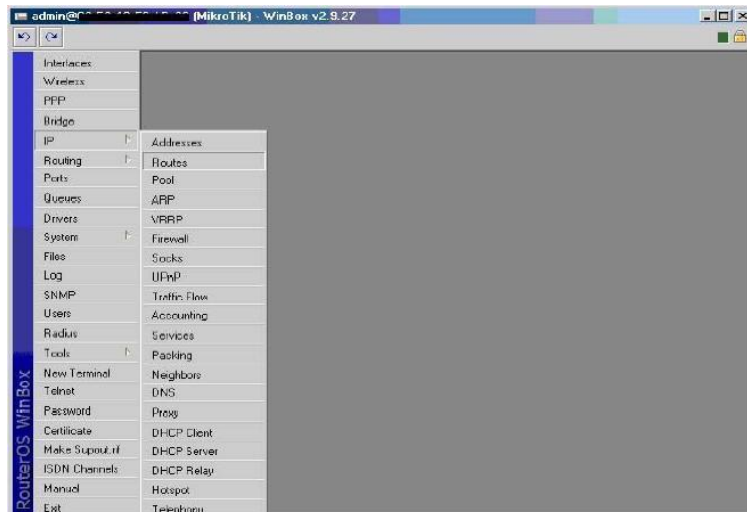
6. Kemudian masukkan IP public (dari ISP)



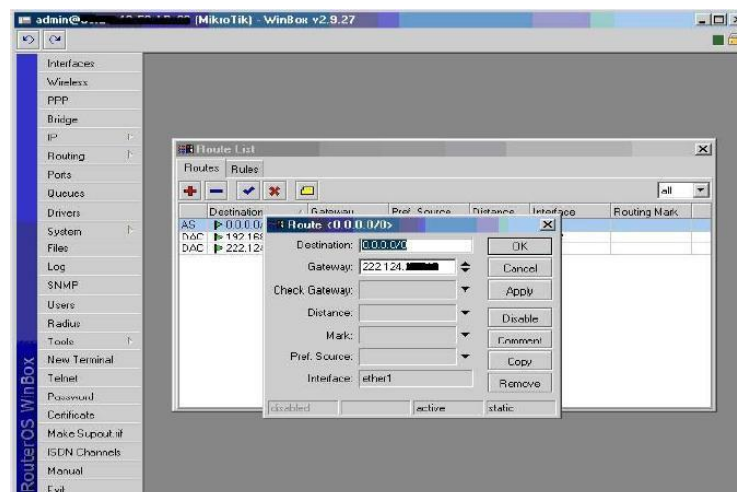
## 7. Ini daftar IP pada 2 ethernet



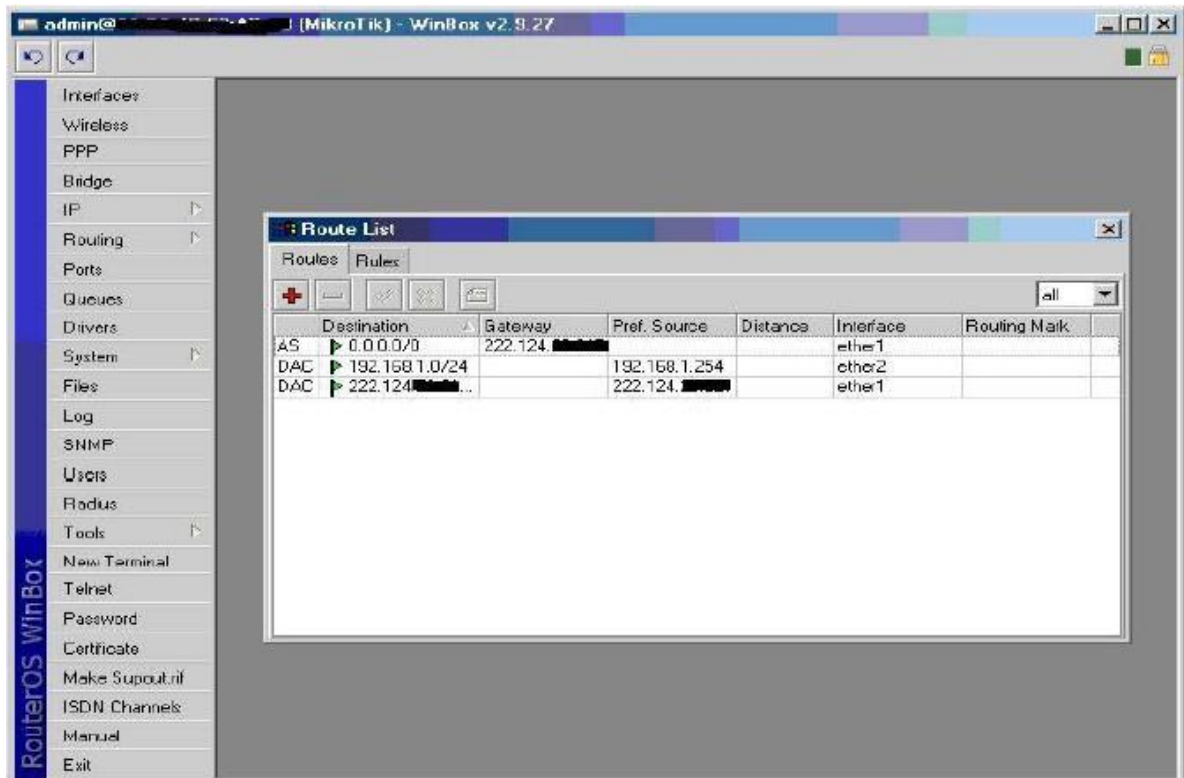
## 8. Setting Gateway, IP → Routes



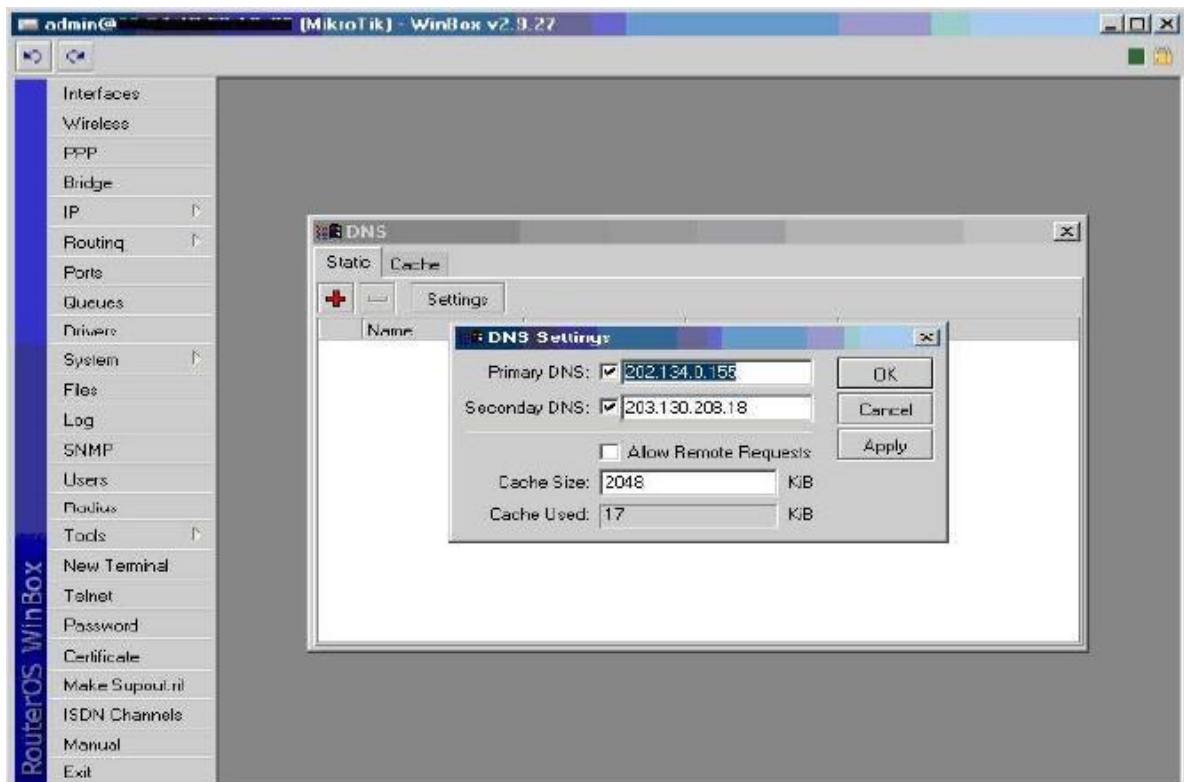
## 9. Masukkan IP GATEWAY (dari ISP)



## 10. Hasil ROUTING

11. Masukkan **Primary DNS** dan **Secondary DNS** (dari ISP)

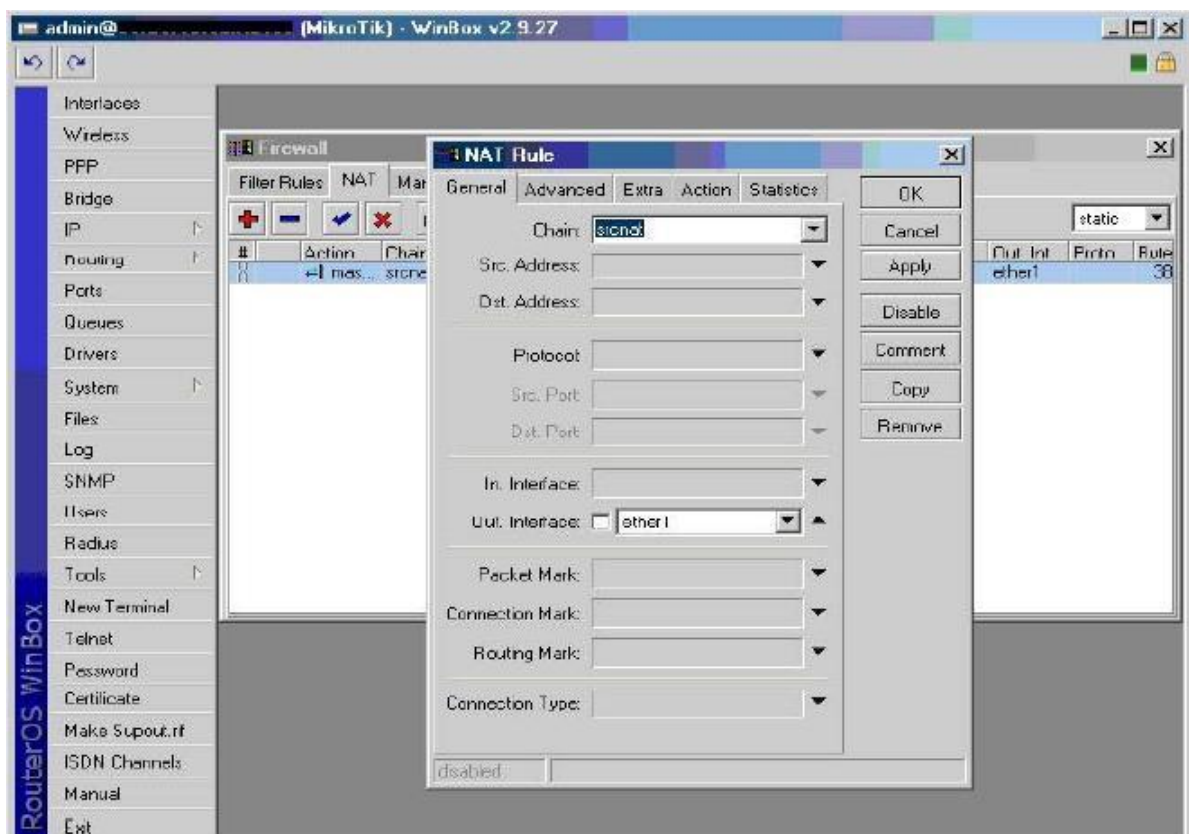
Kemudian klik **Apply** dan **OK**



## 12. Setting MASQUERADE

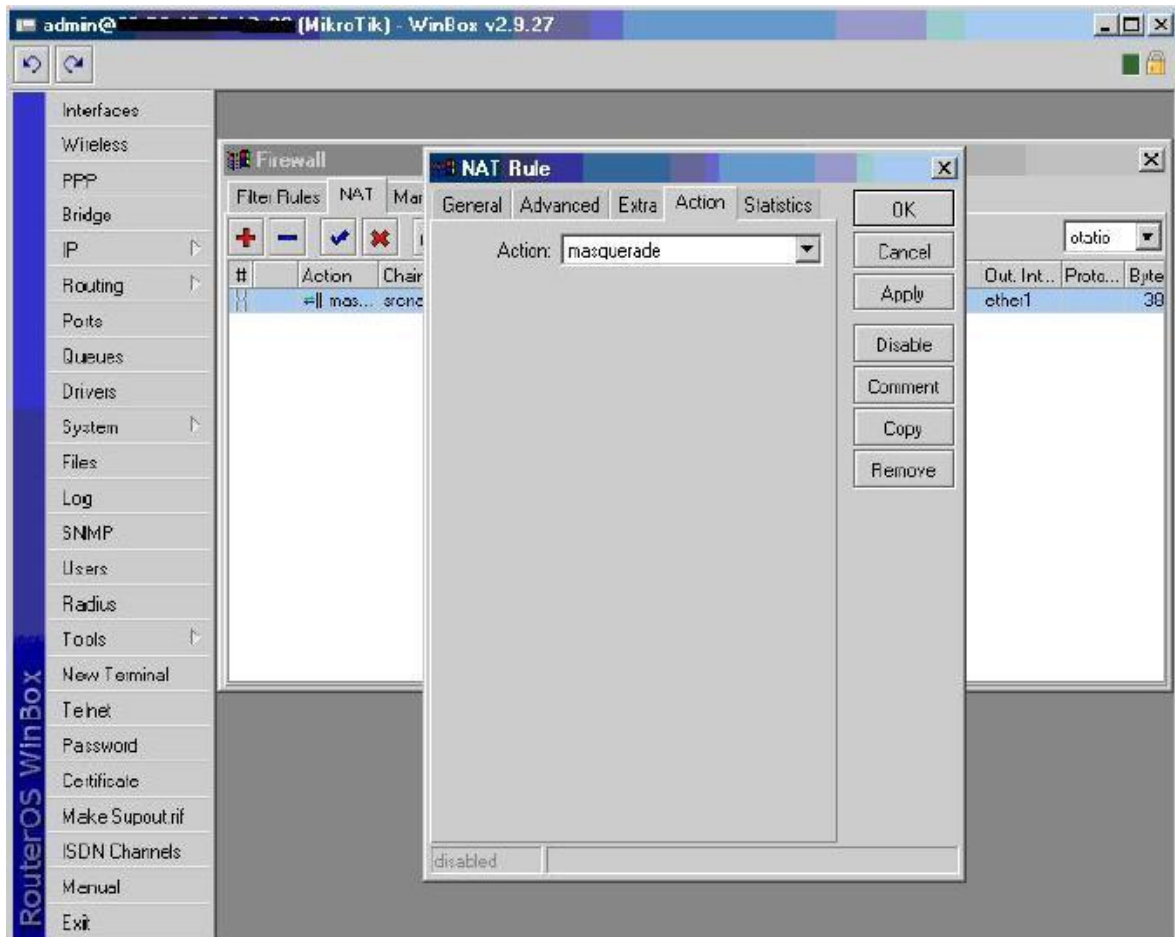


## 13. Klik IP → Firewall



## 14. Kemudian pilih NAT

15. Pada tab **General**  
pada **Chain** pilih **srcnat**  
pada **Out. Interface** pilih **ether1**  
pada tab **Action** pilih **masquerade**  
Kemudian klik **Apply** dan **OK**

**CATATAN :**

1. Untuk ip address yang konec dengan internet bisa di set DHCP dengan cara dhcp client
2. Untuk ip address yang konec dengan jaringan local bias di set DHCP SERVER dengan cara SETUP DHCP