## VLAN Routing dengan Mikrotik

12 October 2018 13:26

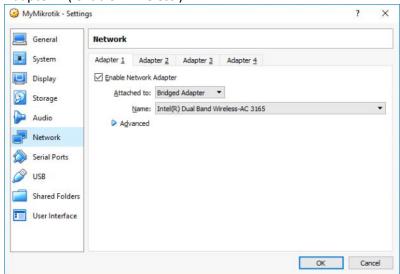
Menghubungkan antar VLAN dalam Jaringan komputer dengan menggunakan Mikrotik router

Mikrotik menggunakan Virtualbox:

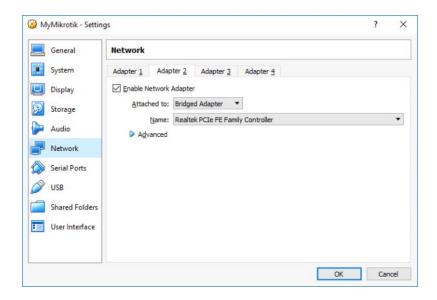
- 1. Install virtualbox
- 2. Create satu virtual machine:
  - a. RAM 512MB
  - b. LAN:
    - i. Wireless (internet) &
    - ii. Ethernet (UTP: VLAN Trunk)
  - c. Harddisk: 150MB (dynamic)
  - d. CD iso file mikrotik
    - i. Download dari website mikrotik ( full feature 24 Jam free)

## Setting LAN virtualbox:

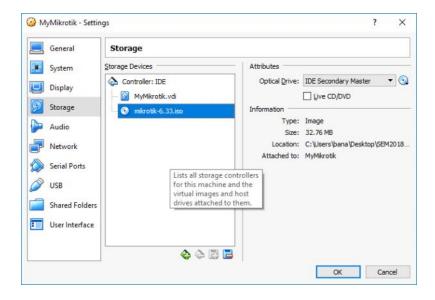
a. Klik menu Setting | Network Adapter-1 (enable - wireless)



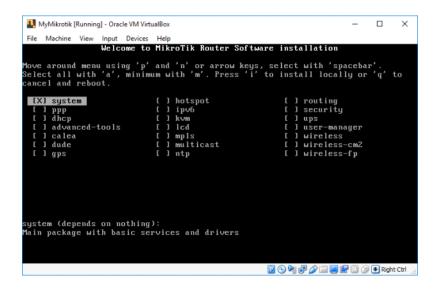
Adapter-2 (enable - UTP)



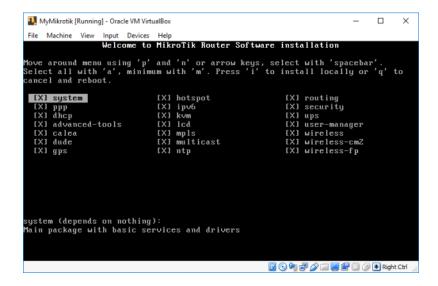
## Dowlonad File ISO ( Mikrotik ) Pasang di virtual Machine mikrotik



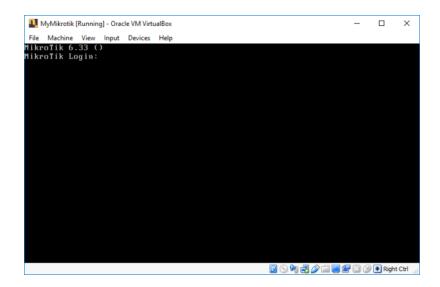
## Klik START: ( untuk menjalankan VM Mikrotik )



Tekan tombol keyboard 'a', untuk menginstall semua modul, selanjutnya tekan tombol 'i' untuk melanjutkan proses instalasi.



Setelah selesai instalasi, lepaskan ISO file dari CD driver virtual machine



Username: admin

Password: [tidak ada password -> ENTER]