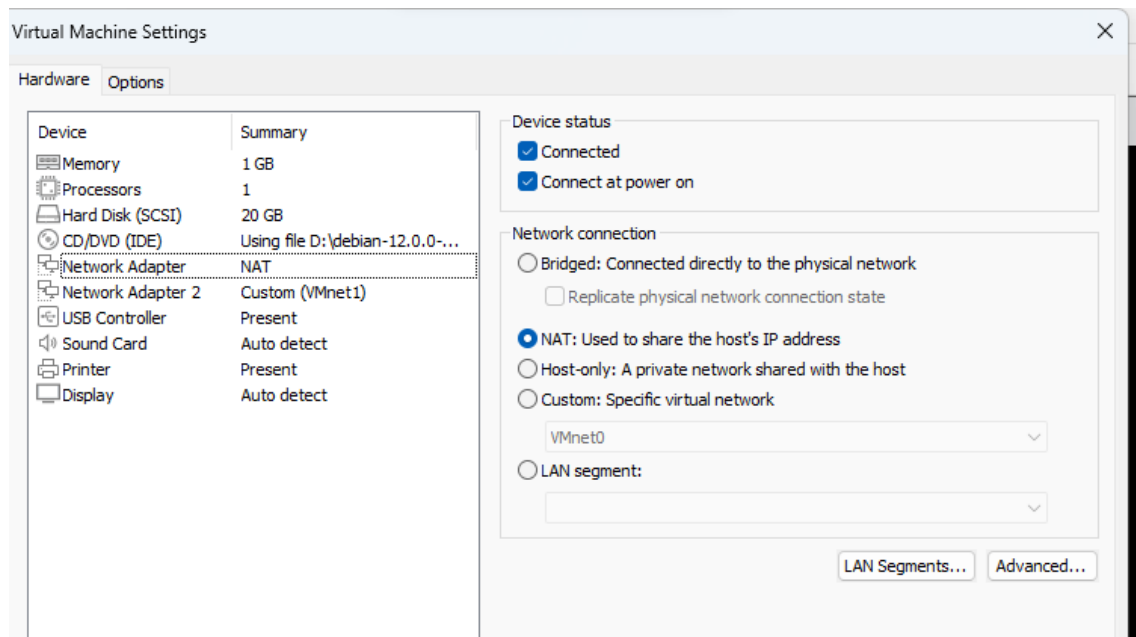


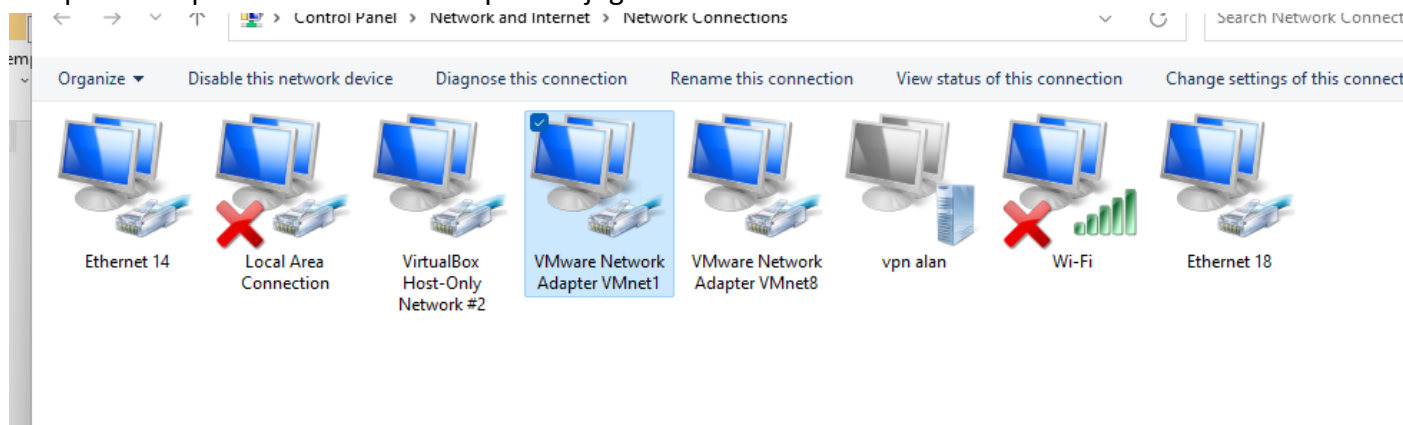
Cara menambahkan repo local deb 12

1. Langkah pertama sebelum kita menambahkan Alamat repo Debian 12, kita konfigurasi networknya dengan menggunakan 2 network yang berbeda. Yang pertama konfigurasi network ke NAT agar dapat terhubung ke Internet, yang kedua buat hostonly agar dapat terhubung ke network lain.
2. Pastikan menggunakan 2 network
Network pertama setting NAT dan yang ke 2 setting Vmnet Costum HostOnly agar terhubung dengan windows Host



Disini untuk Network 2 kita setting Ip static 192.168.1.1

Dan pada computer HOST diberikan ip static juga 192.168.1.2



Langkah pertama setelah Debian terkoneksi pada internet, kita buka konfigurasi file `/etc/apt/sources.list` tempat penyimpanan file untuk menambahkan repo seperti berikut.

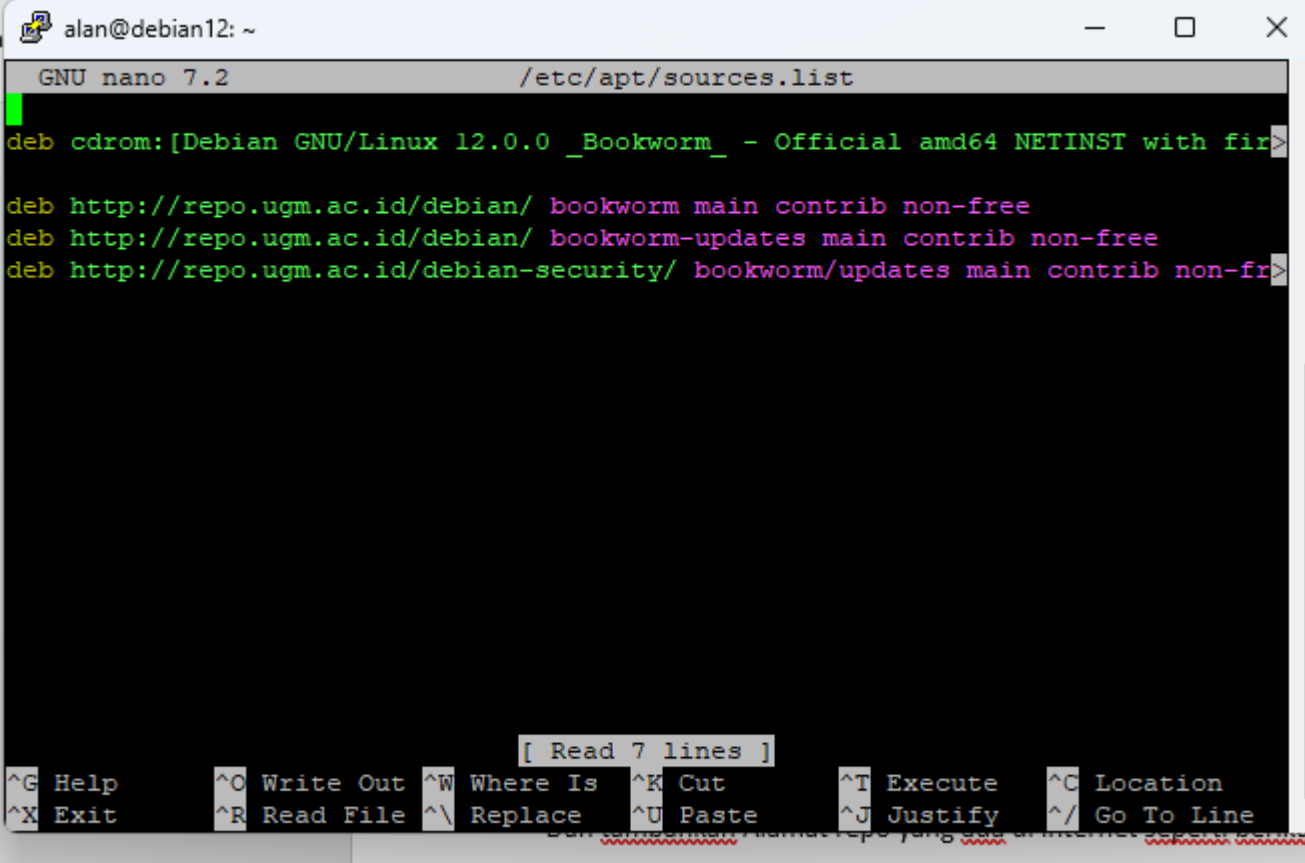
```
alan@debian12:~$ su
Password:
root@debian12:/home/alan#
```

Masukan perintah mengedit file `sources.list`

Dan tambahkan Alamat repo yang ada di internet seperti berikut

```
alan@debian12:~$ su
Password:
root@debian12:/home/alan# nano /etc/apt/sources.list
```

Enter



```
alan@debian12: ~
GNU nano 7.2 /etc/apt/sources.list
deb cdrom:[Debian GNU/Linux 12.0.0 _Bookworm_ - Official amd64 NETINST with fir>
deb http://repo.ugm.ac.id/debian/ bookworm main contrib non-free
deb http://repo.ugm.ac.id/debian/ bookworm-updates main contrib non-free
deb http://repo.ugm.ac.id/debian-security/ bookworm/updates main contrib non-fr>
[ Read 7 lines ]
^G Help  ^O Write Out  ^W Where Is  ^K Cut  ^T Execute  ^C Location
^X Exit  ^R Read File  ^\ Replace  ^U Paste  ^J Justify  ^/ Go To Line
```

Simpan dan keluar

Masukan perintah `apt update`

Dan `apt upgrade`, untuk mengotomatiskan system repo

```
root@debian12:/home/alan# apt update
Ign:1 cdrom://[Debian GNU/Linux 12.0.0 _Bookworm_ - Official amd64 NETINST with
firmware 20230610-10:21] bookworm InRelease
Err:2 cdrom://[Debian GNU/Linux 12.0.0 _Bookworm_ - Official amd64 NETINST with
firmware 20230610-10:21] bookworm Release
  Please use apt-cdrom to make this CD-ROM recognized by APT. apt-get update ca
not be used to add new CD-ROMs
0% [Working]
```

Sampai disini kita sudah selesai menambahkan file repo local Debian 12