

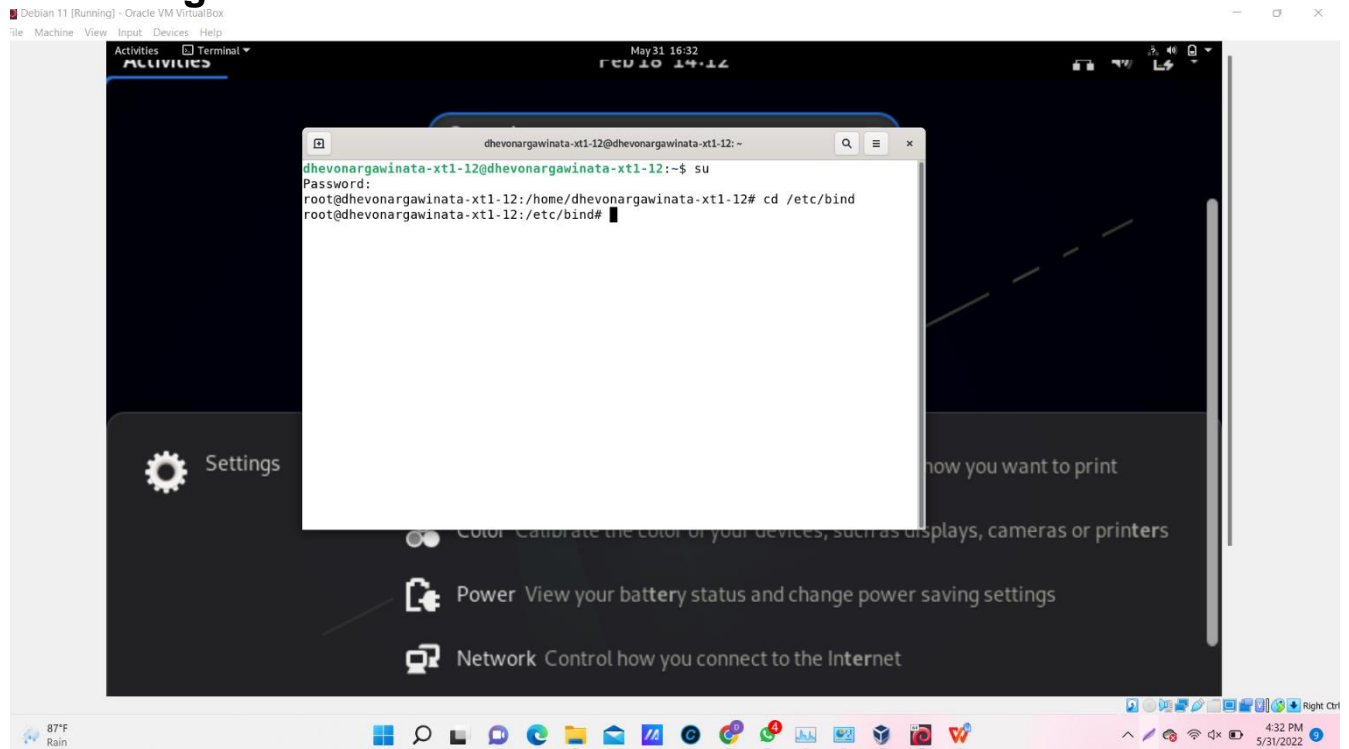
# DNS SERVER



## **Penerbit :**

DHEVON ARGA WINATA  
X TKJ 1/ 12  
SMK TELKOM MALANG

# 1. Pergi Folder bind



- Pergi ke folder bind dengan `cd /etc/bind` LALU COBA LIAT isi di DALAMNYA DENGAN `ls`

## 2. Copy db.local dengan nama kalian

```
|root@dhevonargawinata-xt1-12:/# cp db.local db.DHEVONARGAWINATAT112
```

- SETELAH itu COPY `db.LOCAL` DENGAN NAMA KALIAN DENGAN CARA `CP db.LOCAL db.nama`.

## 3. Copy db.127 dengan ip belakang kalian

```
|root@dhevonargawinata-xt1-12:/# cp db.127 db.180
```

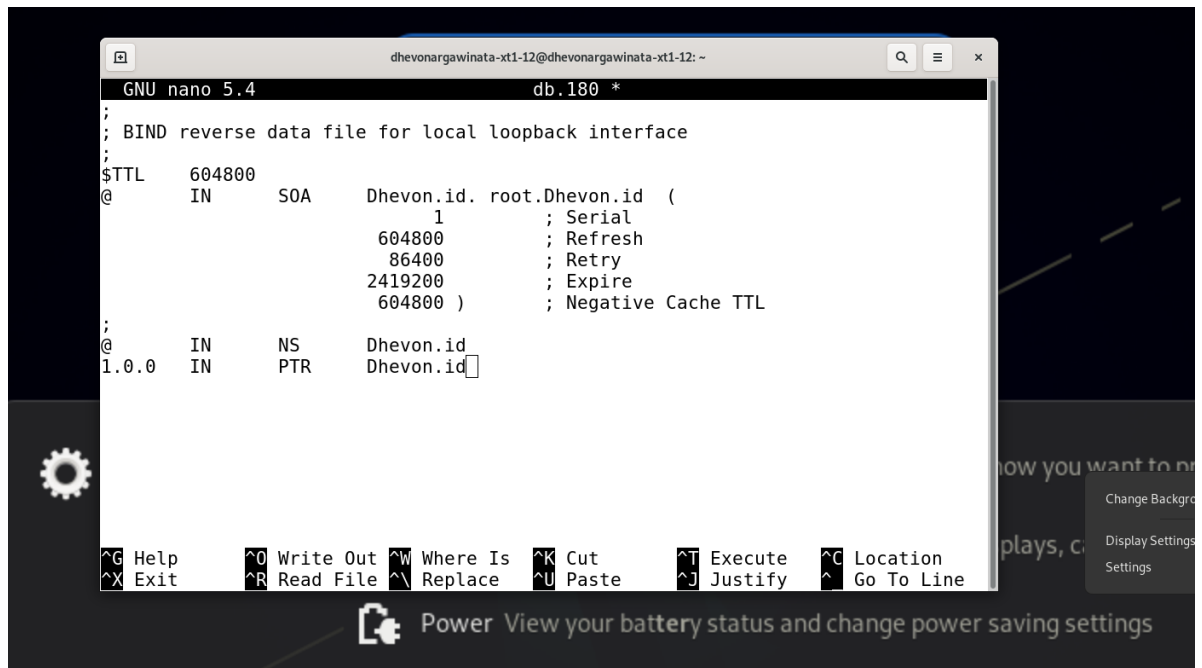
- SETELAH itu COPY `db.127` DENGAN `db.IP` PALING BELAKANG KALIAN PADA CONTOH ini `CP db.127 db.8`

## 4. Buka file db.IpBelakangKalian

```
|root@dhevonargawinata-xt1-12:/etc/bind# nano db.180  
|root@dhevonargawinata-xt1-12:/etc/bind#
```

- BUKA file YANG BARUSAN KALIAN COPY PADA CONTOH ini `nano db.125`.

## 5. Ubah semua localhost jadi domain kalian



```
GNU nano 5.4 db.180 *
;;
;; BIND reverse data file for local loopback interface
;;
$TTL 604800
@ IN SOA Dhevon.id. root.Dhevon.id (
    1 ; Serial
    604800 ; Refresh
    86400 ; Retry
    2419200 ; Expire
    604800 ) ; Negative Cache TTL
;
@ IN NS Dhevon.id
1.0.0 IN PTR Dhevon.id
```

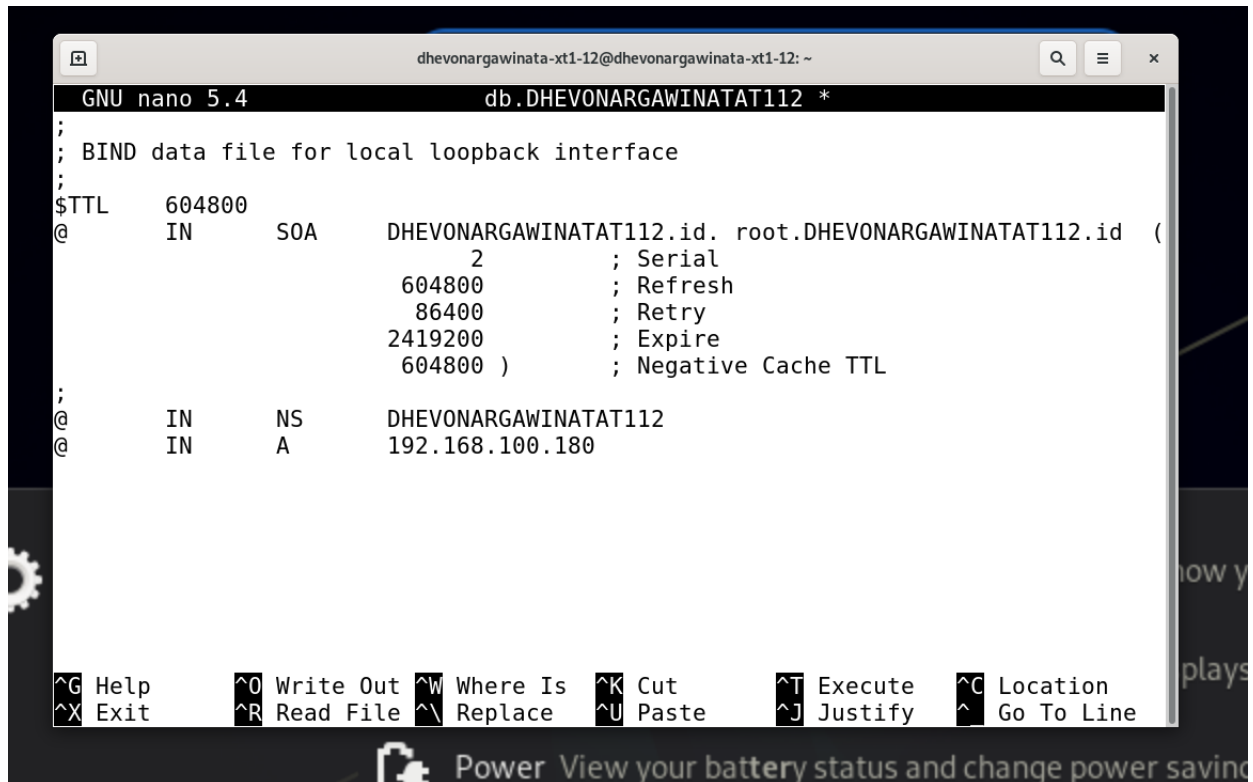
- **UBAH semua LOCALHOST menjadi nama DOMAIN KALIAN PERLU DIINGAT HANYA LOCALHOST SAJA YANG DIGANTI JANGAN SAMPAI ADA APA-2 SELAIN LOCALHOST YANG IKUT KEHAPUS. JIKA SUDAH EXIT DAN SAVE.**

## 6. Buka file db.nama

root@dhevonargawinata-xt1-12:/etc/bind# nano db.DHEVONARGAWINATAT112

- **Buka file Db.nama yang KALIAN COPY TADI dengan nano db.nama.**

**7. Ubah semua localhost jadi nama domain kalian, Ubah 127.0.0.1 jadi ip kalian, dan Hapus baris terakhir**



The screenshot shows a terminal window with a nano editor editing a BIND configuration file. The window title is 'dhevonargawinata-xt1-12@dhevonargawinata-xt1-12: ~'. The nano editor header shows 'GNU nano 5.4' and the filename 'db.DHEVONARGAWINATAT112 \*'. The configuration file content is as follows:

```
;
; BIND data file for local loopback interface
;
$TTL      604800
@         IN      SOA      DHEVONARGAWINATAT112.id. root.DHEVONARGAWINATAT112.id (
                                2          ; Serial
                                604800     ; Refresh
                                86400      ; Retry
                                2419200    ; Expire
                                604800 )   ; Negative Cache TTL
;
@         IN      NS       DHEVONARGAWINATAT112
@         IN      A        192.168.100.180
```

The nano editor status bar at the bottom shows various shortcuts: ^G Help, ^O Write Out, ^W Where Is, ^K Cut, ^T Execute, ^C Location, ^X Exit, ^R Read File, ^\ Replace, ^U Paste, ^J Justify, and ^\_ Go To Line. A system notification at the bottom right says 'Power View your battery status and change power saving'.

- **Dalam contoh ini LOCALHOST diganti dengan mokletPAPIDH24.com, 127.0.0.1 diganti dengan 192.168.100.180 dan baris terakhir ADA PADA SETELAH baris ip YANG SUDAH DIHAPUS**