* Install terlebih dahulu sebuah package BIND : yum install bind bind-utils
* Lakukan sebuah konfigurasi di file yang bernama named.conf yang ada di directory /etc/. : nano /etc/named.conf
* Setelah itu berhasil selanjutnya lakukan penambahan IP Address pada Server kamu (calon DNS server).Pada allow-query anda harus menambahkan IP network yang diperbolehkan untuk mengakses sebuah proses query pada server dns.
* Lalu lakukan penambahan skirp pada file yang sama seperti pada tahap ke-3. :

zone "reynaldimujantara IN"  :  Untuk menambahkan domain pada forward zone.

zone "11.16.172.in-addr.arpa" IN   :  Untuk menambahkan domain pada reverse zone.

forward berfungsi untuk menunjukan IP address ketika si client menanyakan dengan nslookup.Intinya syntax ini untuk menunjukan IP address dari sebuah domain.

Reverse itu kebalikan dari forward.Systax ini untuk menunjukan domain dari  sebuah IP address.

type master  :  Pada kasus kali ini Author menggunakan type DNS Master.Bisa juga menggunakan type slave.Jadi terserah kamu dan sesuaikan dengan kebutuhan.

file "var/named/setting.dns" atau file "var/named/dns.server" adalah alamat dari file tempat konfigurasi forward dan reversenya.

* Lalu kita buat file untuk mengkonfigurasi forward nya.Untuk ekstensinya bisa bebas.: nano /var/named/setting.dns
* Setelah itu lakukan konfigurasi pada dns.server

nano /var/named/dns.server

* Jalankan enable servicenya : system ctl enable named
  + - * + Systemctl start named
* Lalu lakukan penambaan PORT 53 (port dns) ke firewall.Supaya client dapat mengaksesnya :   
  firewall-cmd --permanent --add-port=53/udp firewall-cmd --permanent --add-port=53/tdp
* Lakukan restart pada firewell : firewall-cmd –reload
* Lalu ubah domain name server pada si server : nano /etc/resolv.conf
* Lakukan restart pada network systemctl restart network