

# DNS

1. Cari di internet bagaimana cara konfigurasi DNS supaya dalam satu server terdapat beberapa domain !  
Selanjutnya konfigurasi no 1 tersebut pada server DNS anda. Dan testing domain baru anda tersebut. Tunjukkan hasilnya. Buatlah laporan langkah-demi langkah dalam mengkonfigurasi DNS untuk beberapa domain, testing dan hasilnya
2. Carilah di internet bagaimana cara konfigurasi DDNS server !
3. Carilah di internet informasi yang berhubungan BIND9 dan perbedaan dengan BIND – BIND sebelumnya !
4. Carilah informasi di internet bagaimana cara konfigurasi DNS untuk penggunaan internal dan eksternal !

## **DHCP**

1. Carilah di internet bagaimana cara konfigurasi suatu komputer supaya bisa berfungsi sebagai relay agent DHCP Server !
2. Carilah di internet tentang informasi lebih detail tentang DDNS dan cara konfigurasinya !
3. Dapatkan informasi di internet tentang RFC 2131 dan 2132 dan rangkumlah RFC tersebut !

## Web Server

1. Apa fungsi/kegunaan dari Web server ?
2. Apa program RPM yang dibutuhkan untuk menginstall dan mengkonfigurasi Web server ?
3. Apa arti Virtual Host?
4. Fitur apa saja yang ditawarkan Web Server?
5. Sebutkan beberapa paket Web Server?
6. Apa saja option yang bisa digunakan ketika kita install web server apache ?
7. Carilah di internet perbedaan dan kelebihan apache2 dibanding apache versi sebelumnya !
8. Carilah di internet konfigurasi tambahan di php supaya bisa menanggulangi sql injection pada waktu browser !
9. Carilah di internet bagaimana cara konfigurasi di apache supaya orang yang masuk ke direktori tertentu harus memasukkan user dan password tertentu !

## **Samba**

1. Carilah di internet bagaimana konfigurasi di samba supaya orang yang masuk melihat direktori yang dishare harus memasukkan user dan password !
2. Carilah di internet informasi yang berhubungan dengan samba PDC dan rangkumlah menjadi sebuah makalah berikut cara konfigurasi !
3. Cobalah makalah yang sudah anda buat pada no 2 dan buatlah laporan percobaan anda !
4. Carilah di internet beberapa cara yang bisa digunakan samba untuk authentication. Rangkumlah menjadi sebuah makalah.

## **Proxy Server**

1. Carilah di internet bagaimana konfigurasi proxy supaya menjadi transparent proxy, Cobalah hasil browsing anda dan buatlah laporan
2. Carilah di internet tentang cara konfigurasi autentikasi proxy menggunakan mysql auth., Cobalah hasil browsing anda dan buatlah laporan
3. Carilah di internet tentang cara konfigurasi autentikasi proxy menggunakan NCSA auth., Cobalah hasil browsing anda dan buatlah laporan