

# LATIHAN SOAL

## PERTEMUAN KE-10

Suatu protokol yang digunakan untuk mendapatkan rute dari satu jaringan ke jaringan yang lain adalah pengertian dari ...

- a. Routing
- b. Router
- c. Switch
- d. Hub

Jaringan dengan skala kecil, cocok menggunakan routing ...

- a. Besar
- b. Kecil
- c. Statis
- d. Dinamis

Jaringan dengan skala besar, cocok menggunakan routing ...

- a. Statis
- b. Dinamis
- c. Besar
- d. Kecil

Cara kerja routing statis dapat dibagi menjadi 3 bagian, antara lain ...

- a. Administrator, Router, Routing Statis
- b. Administrator, Router, Routing Dinamis
- c. Administrator, Hub, Routing Statis
- d. Administrator, Hub, Routing Dinamis

Dua jenis routing protokol yang digunakan di internetwork adalah

- a. IGP & EGP
- b. IMD & MF
- c. IGD & USG
- d. Internet & Website

# LATIHAN SOAL

## PERTEMUAN KE-10

Setiap antarmuka jaringan yang menggunakan protokol TCP/IP harus diidentifikasi dengan menggunakan sebuah alamat logis yang unik, yang disebut dengan alamat

- a. Multicast
- b. Unicast
- c. Doublecast
- d. Casting

Komponen alamat unicast terbagi menjadi dua jenis, yakni

- a. Alamat host dan alamat jaringan
- b. Alamat server dan alamat client
- c. Alamat rumah dan alamat kantor
- d. Alamat paket dan alamat kurir

Alamat-alamat yang telah ditetapkan oleh InterNIC dan berisi beberapa buah network identifier yang telah dijamin unik (artinya, tidak ada dua host yang menggunakan alamat yang sama) jika intranet tersebut telah terhubung ke Internet adalah

- a. IP address
- b. Private address
- c. Public address
- d. MAC address

Sebuah jaringan yang menggunakan alamat IP privat disebut

- a. Public Network
- b. Private Network
- c. Private Website
- d. Public Website

Alamat IP versi 4 yang digunakan untuk menyampaikan paket-paket data "satu-untuk-semua" adalah alamat

- a. Unicast
- b. Multicast
- c. Allcast
- d. Broadcast