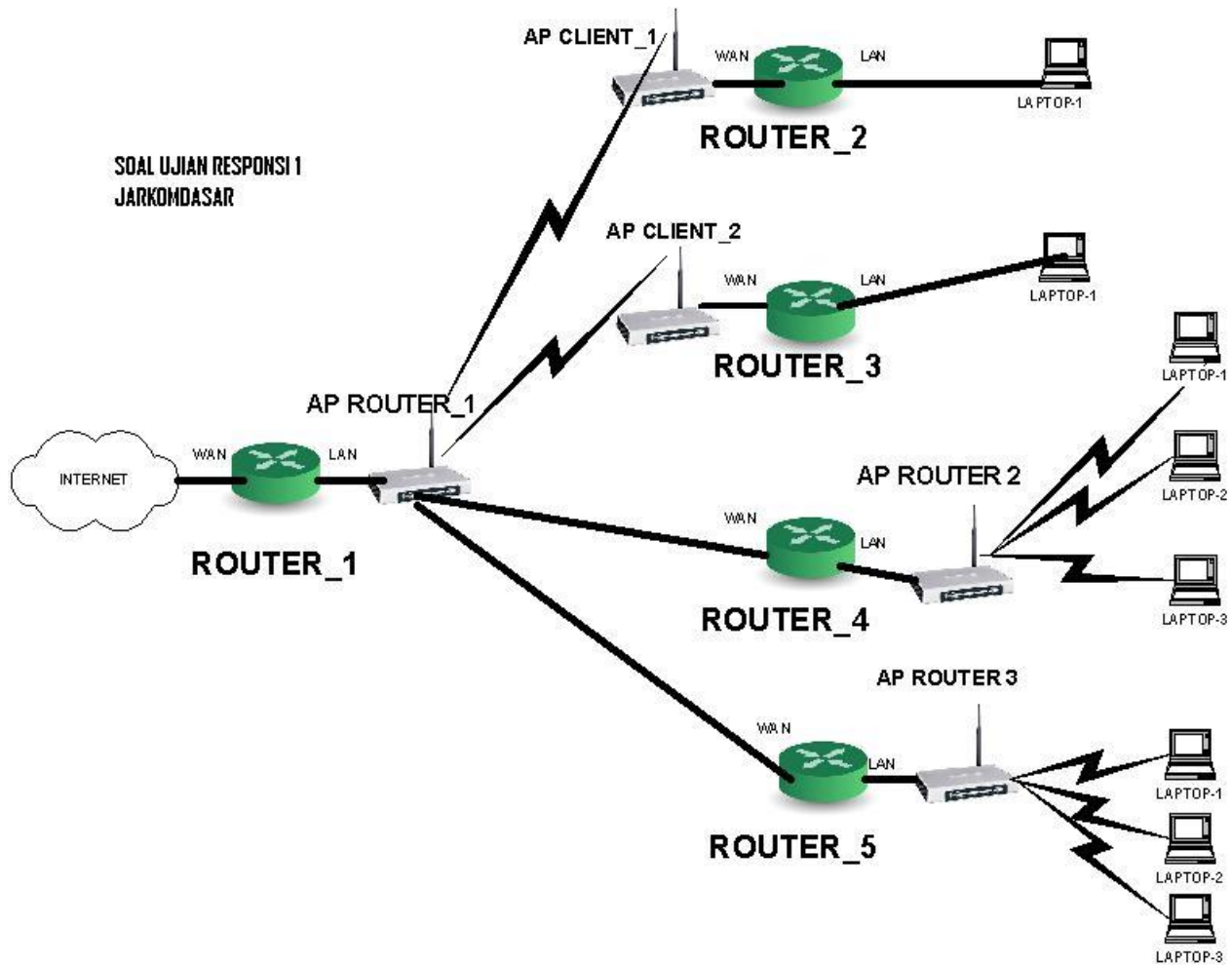
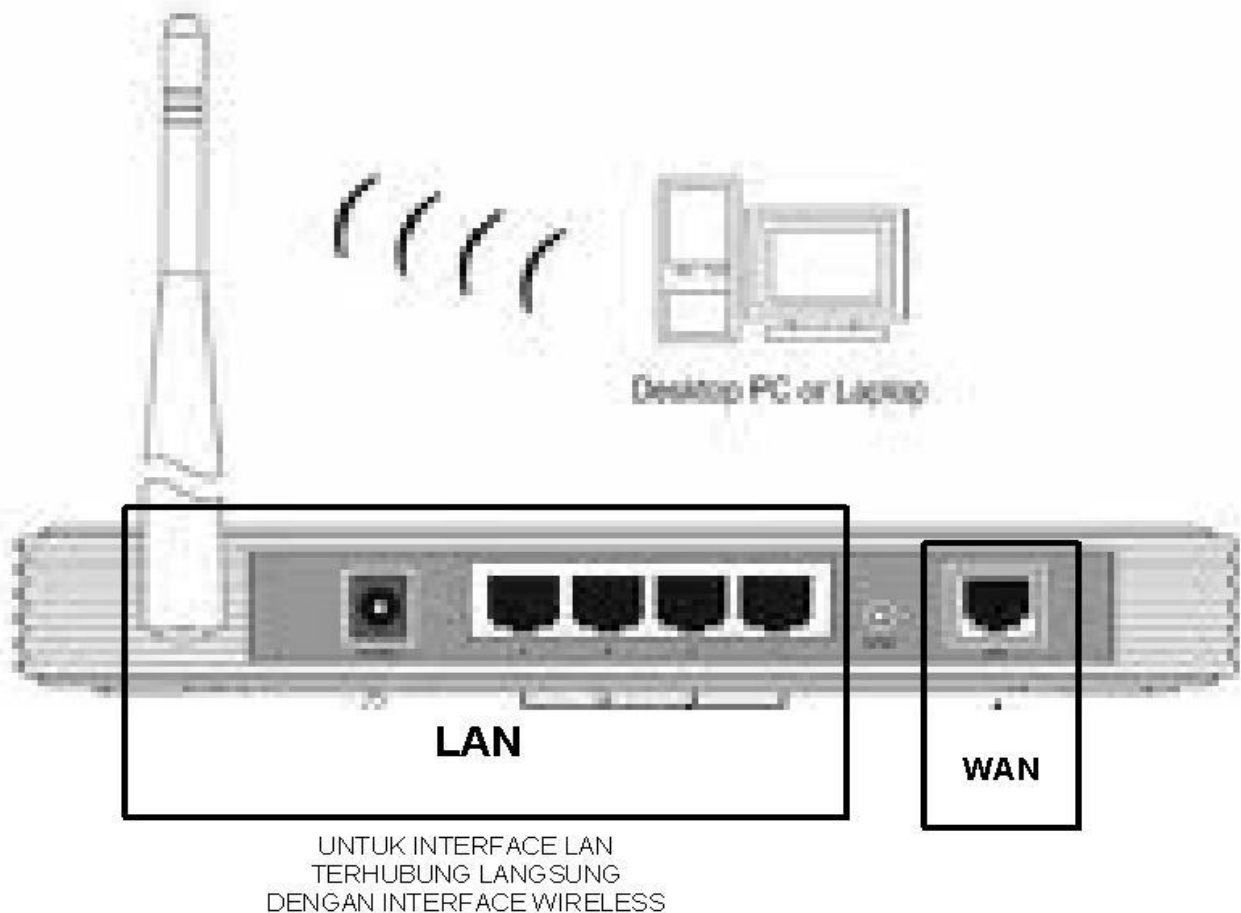


SOAL UJIAN RESPONSI JARDAS 2010





Ket :

- Nilai Semua MHS Dalam satu kelompok Sama Nilainya Hanya Ada Dua Berhasil dan Gagal (100 dan 0).
- Kelompok Dalam Satu Shift Dibagi Dua, Kelompok_1_Responsi (Kelompok 1 - 5), Kelompok_2_Responsi (Kelompok 6-10).
- Nilai 100 Jika Semua Konfigurasi Benar.
- Sebelum Ujian Bisa Konsul Dengan Asisten (Ms. Dodik, Ms. Rosid, Ms.Akbar, Ms.Fahmi).
- Waktu 90 Menit.

Keterangan Tiap Router Dan AP Sebagai Berikut

Router 1:

Hostname Untuk Semua Router = Sesuai dengan nama Router

Ket IP Address di Interface :

- Wan
 - o IP Address : 192.168.100.201 (Kelompok 1)
 - o IP Address : 192.168.100.202 (Kelompok 2)
 - o Subnet Mask : 255.255.255.0
 - o Gateway : 192.168.100.1
 - o Dns 1 : 192.168.100.10
 - o Dns 2 : 114.6.7.8
- Lan
 - o IP Address : 40.20.10.1
 - o Subnet Mask : 255.255.255.0
- Limit BW
 - o Router_2 Dilimit 256 Kbps
 - o Router_3 Dilimit 128 Kbps
 - o Router_4 Dilimit 512 Kbps
 - o Router_2 Dilimit 1 Mbps

Router 2:

Hostname Untuk Semua Router = Sesuai dengan nama Router

Ket IP Address di Interface :

- Wan
 - o IP Address : 40.20.10.2
 - o Subnet Mask : 255.255.255.0
 - o Gateway : 40.20.10.1
 - o Dns 1 : 192.168.100.10
 - o Dns 2 : 114.6.7.8
- Lan
 - o IP Address : 30.20.10.1
 - o Subnet Mask : 255.255.255.0
- Firewall
 - o Block semua ip menuju ke www.indowebster.com

Router 3:

Hostname Untuk Semua Router = Sesuai dengan nama Router

Ket IP Address di Interface :

- Wan
 - o IP Address : 40.20.10.3
 - o Subnet Mask : 255.255.255.0
 - o Gateway : 40.20.10.1
 - o Dns 1 : 192.168.100.10
 - o Dns 2 : 114.6.7.8
- Lan
 - o IP Address : 30.20.20.1
 - o Subnet Mask : 255.255.255.0
- Firewall
 - o Semua IP hanya bisa akses ke (www.uns.ac.id, www.mipa.uns.ac.id, www.fk.uns.ac.id, www.siakad.uns.ac.id, www.fkip.uns.ac.id),

Router 4:

Hostname Untuk Semua Router = Sesuai dengan nama Router

Ket IP Address di Interface :

- Wan
 - o IP Address : 40.20.10.4
 - o Subnet Mask : 255.255.255.0
 - o Gateway : 40.20.10.1
 - o Dns 1 : 192.168.100.10
 - o Dns 2 : 114.6.7.8
- Lan
 - o IP Address : 30.20.30.1
 - o Subnet Mask : 255.255.255.0
- Firewall
 - o Block port 21 dari semua ip menuju ke luar

Router 5:

Hostname Untuk Semua Router = Sesuai dengan nama Router

Ket IP Address di Interface :

- Wan
 - o IP Address : 40.20.10.5
 - o Subnet Mask : 255.255.255.0
 - o Gateway : 40.20.10.1
 - o Dns 1 : 192.168.100.10
 - o Dns 2 : 114.6.7.8
- Lan
 - o IP Address : 30.20.40.1
 - o Subnet Mask : 255.255.255.0
- Firewall
 - o Block Port 22 dari luar menuju ke Router

AP_Router 1 :

Ket Global Setting TP-Link :

- IP Address Lan : 40.20.10.10
- Subnet Mask : 255.255.255.0
- Di setting dengan SSID : PTP2User
- Mode AP Router
- WEP Aktif Passwd : 12345
- DHCP Server off
-

AP_Client 1:

Ket Global Setting TP-Link :

- IP Address Lan : 40.20.10.11
- Subnet Mask : 255.255.255.0
- Mode Client AP Router
- DHCP Server off

AP_Client 2 :

Ket Global Setting TP-Link :

- IP Addres Lan : 40.20.10.12
- Subnet Mask : 255.255.255.0
- Mode Client AP Router
- DHCP Server off

AP_Router 2 :

Ket Global Setting TP-Link :

- IP Addres Lan : 40.20.10.13
- Subnet Mask : 255.255.255.0
- Di setting dengan SSID : PTP2User1
- Mode AP Router
- WEP Aktif Passwd : 12345
- DHCP Server off

AP_Router 3 :

Ket Global Setting TP-Link :

- IP Addres Lan : 40.20.10.14
- Subnet Mask : 255.255.255.0
- Di setting dengan SSID : PTP2User1
- Mode AP Router
- WEP Aktif Passwd : 12345
- DHCP Server off