

SMK NEGERI 2 KUDUS		
PROGRAM KEAHLIAN : TJKT	JOB SHEET 14 JARINGAN ADHOC	ALOKASI WAKTU : 8 x 45 menit
KONSENTRASI KEAHLIAN : ISP		TANGGAL :
INSTRUKTUR : BU MEILITA		NAMA : Ramaditya syaqib ahmad NO. ABS : 28 KELAS : XI TJKT 2

A. Prasyarat

Untuk dapat mengerjakan jobsheet 14, siswa harus menyelesaikan modul :

1. ISP-30-JARINGAN AD-HOC

Dengan menunjukkan skill passport masing-masing

B. Petunjuk Umum

1. Periksalah dengan teliti dokumen lembar kerja praktikum.
2. Periksalah alat dan bahan yang dibutuhkan.
3. Gunakan peralatan utama dan peralatan keselamatan kerja yang telah disediakan.
4. Gunakan peralatan sesuai dengan SOP (*Standard Operating Procedure*).
5. Bekerjalah dengan memperhatikan petunjuk guru pembimbing.
6. Diperkenankan meninggalkan ruangan laboratorium untuk beristirahat atau ke kamar kecil tanpa penghentian waktu ujian.
7. Tetap tenang dan tidak gaduh saat mengerjakan jobsheet.

C. Alat dan Bahan

-
-
-
-

D. Langkah Kerja dan Hasil Praktikum

NO	KEGIATAN	HASIL KEGIATAN (V)		CATATAN
		SUDAH	BELUM	
1	Buka <i>Command Prompt</i> dengan mode Run As Administrator. (Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)			
2	Jalankan perintah berikut di cmd: <i>netsh wlan show driver findstr Hosted</i> Jika Hosted network supported : Yes berarti laptop kalian sudah support jaringan Ad-Hoc. (Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)			
3	Jalankan perintah berikut ini di cmd : <i>netsh wlan set hostednetwork mode=allow ssid>Nama_SSID</i>			

	<p><i>key=Password</i></p> <p>Nama_SSID diisi Namasiswa_absen dan Password bisa kalian ubah sesuai keinginan.</p> <p>(Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)</p>			
4	<p>Langkah selanjutnya di start hostednetwork dengan menjalankan perintah berikut :</p> <p><i>netsh wlan start hostednetwork</i></p> <p>Pastikan muncul keterangan hosted network started yang berarti jaringan tersebut sudah berhasil dinyalakan.</p> <p>(Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)</p>			
5	<p>Buka File Explorer, kemudian pilih folder yang ingin kalian bagikan lalu klik kanan pada folder tersebut.</p> <p>(Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)</p>			

6	Pilih Properties > Sharing > Share... > Add Everyone > Share (Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)			
7	Buka Control Panel > Network and Internet > Network and Sharing Center , kemudian Turn on network discovery dan Turn off password protected sharing . (Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)			
8	Pindah ke laptop kedua lalu connect ke jaringan wifi yang sudah di setting untuk Ad-Hoc tadi. (Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)			

9	<p>Buka Control Panel > Network and Internet > Network and Sharing Center, kemudian pilih Change Advance Sharing Setting lalu tandai (nyalakan) Turn on network discovery.</p> <p>(Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)</p>			
10	<p>Buka File Explorer kemudian pilih Network dan disana akan ada folder yang sudah kalian share tadi dari laptop pertama.</p> <p>(Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)</p>			
11	Setelah selesai mengirim file, matikan			

	<p>jaringan Ad-Hoc dengan menjalankan perintah berikut :</p> <p><i>netsh wlan stop hostednetwork</i></p> <p>(Bukti: tampilkan foto proses pekerjaan di bawah ini)</p>			
--	--	--	--	--

E. Kesimpulan

Tuliskan kesimpulan dari praktikum yang sudah dikerjakan.

.....

.....

.....

F. Tes Formatif

Jawablah pertanyaan di bawah ini!

1. Jelaskan perbedaan jaringan AdHoc dengan Infrastruktur!

Pada Ad-hoc tidak menggunakan access point sebagai media penghubungnya, sedangkan pada infrastruktur menggunakan access point sebagai media penghubungnya.

2. Sebutkan beberapa komponen dalam membangun jaringan WAN!

REPEATER. HUB. BRIDGE. ACCESS POINT. SWITCH. SWITCH ATM. ROUTER. MODEM (MODulator-DEModulator).

Nilai	Komentar