



Lembar Kerja Peserta Didik

(LKPD)

TEKNOLOGI WAN



Guru :



Satuan Pendidikan:



.....

Biodata :



Nama :

Kelas :

Waktu :



.....

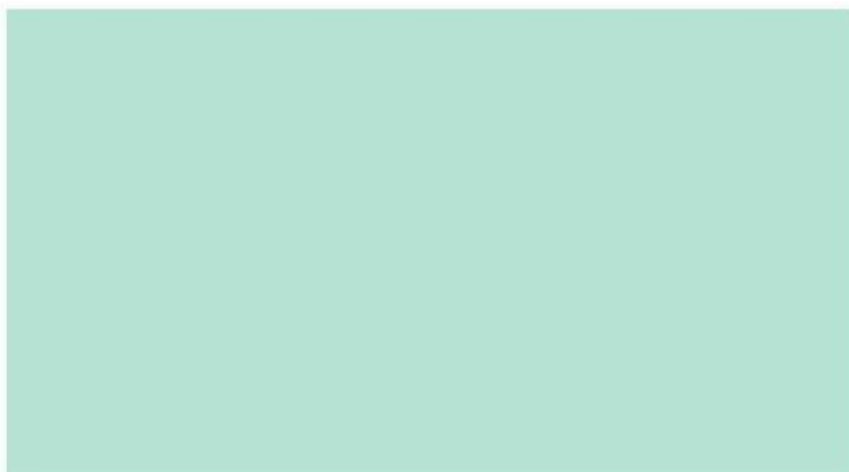
Kopetensi Dasar

3.1 Menganalisis jaringan berbasis Luas (WAN)

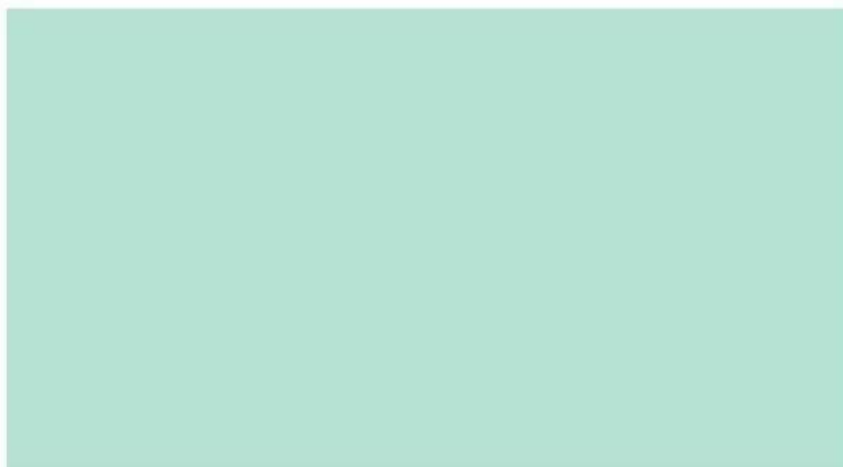
4.1 Membuat Desain Jaringan Berbasis Luas



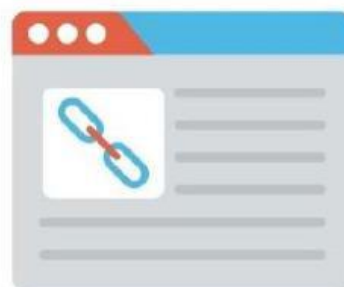
Perhatikan Video Berikut



Perhatikan Materi Presentasi Berikut



Materi



Materi



Pertanyaan

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan jaringan WAN serta berikan contoh kegunaannya dalam suatu organisasi ?



2. yang bukan merupakan protocol jaringan WAN

3. dibawah ini yang termasuk kelebihan jaringan WAN adalah

- ☐ Berbagi Informasi file melalui area lebih luas
- ☐ Data yang sama dapat digunakan oleh semua orang
- ☐ Biaya operasional yang mahal
- ☐ dapat berbagi resource dengan koneksi workstations

4. Gambar dibawah ini merupakan gambar kabel



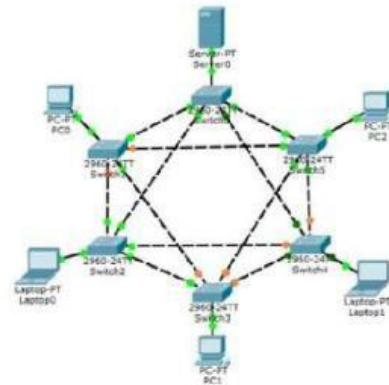
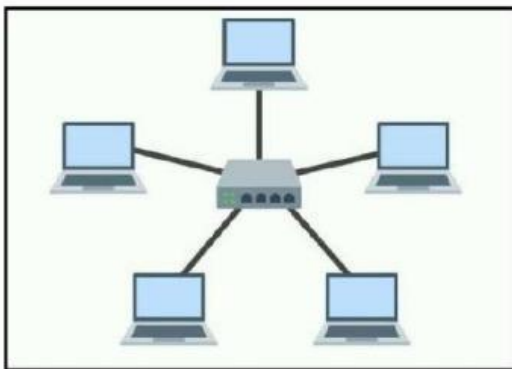
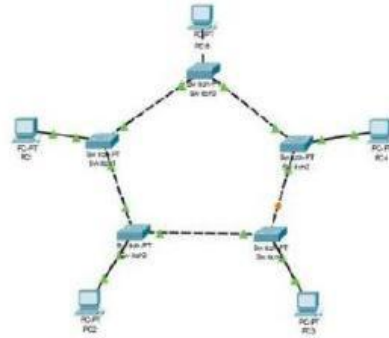
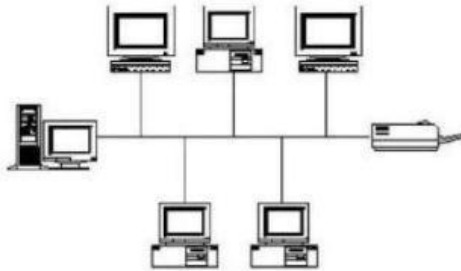
- ☐ LAN
- ☐ Fiber Optik
- ☐ Kabel Tembaga
- ☐ UTP

5. Dengarkan suara berikut dan tuliskan jawabannya





6. Geser jawaban yang benar pada gambar berikut



Ring

Mesh

Bus

Star





JARINGAN WAN



7. Carilah kata-kata terkait dengan jaringan berbasis luas (WAN) di bawah ini:

P	S	K	A	F	I	R	E	W	A	I	I
R	W	A	N	R	G	N	G	D	T	R	C
O	I	P	G	O	A	T	Y	A	E	E	L
T	T	R	O	U	T	E	R	C	N	V	I
O	C	O	G	T	E	N	Q	C	R	D	M
C	H	S	H	I	W	E	N	E	E	I	O
O	V	P	N	N	A	T	I	S	T	N	D
L	G	L	O	G	Y	N	O	S	N	G	E
N	E	T	W	O	K	I	C	L	I	N	M

• SWITCH

• PROTOCOL

• INTERNET

• WAN

• MODEM

• VPN

• ROUTER

• GATEWAY

• FIREWALL

• ROUTING

• ACCESS

• NETWORK



SELAMAT BEKERJA

