

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

JARINGAN KOMPUTER DAN INTERNET

Nama : _____

Kelas : _____



TUGAS 1

Pasangkan Tindakan yang dilakukan dan dampaknya terhadap jaringan dan kualitas layanan internet di SMAN 4 Mandau berikut ini!

Tindakan	Dampak yang Diberikan	
Menambah jumlah modem Wifi di lingkungan sekolah	☐	☐ Meningkatkan keamanan dalam jaringan dari akses orang luar
Memasang Firewall	☐	☐ Memperluas area akses
Menggunakan kabel UTP	☐	☐ Menghubungkan jaringan komputer antargedung menggunakan kabel
Menggunakan modem WiFi	☐	☐ Memenuhi kebutuhan internet nirkabel warga sekolah
Memasang komputer Server	☐	☐ Mengatur jaringan internet di lingkungan sekolah
	☐	☐ Meningkatkan kecepatan akses internet

TUGAS 2

MENCARI KATA JARINGAN KOMPUTER DAN INTERNET

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

1. Jenis-jenis topologi jaringan
2. Perangkat keras jaringan
3. Protokol komunikasi yang digunakan untuk mentransfer data melalui internet
4. Protokol untuk mentransfer data melalui jaringan komputer
5. Jaringan Nirkabel