



Asesmen Informatika ..

JARINGAN KOMPUTER dan INTERNET

● NAMA :

● KELAS :

● SEKOLAH :



A. Multiple Choice (Pilihan Ganda Interaktif)

(Pilihan Ganda)

Bacalah setiap soal dengan cermat, kemudian pilih satu jawaban yang paling tepat dengan mengklik opsi yang tersedia.

1. Jaringan yang digunakan untuk menghubungkan smartwatch dengan smartphone disebut...

- ☐ a. PAN
- ☐ b. MAN
- ☐ c. LAN
- ☐ d. WAN

2. Jaringan komputer dalam satu gedung sekolah termasuk jenis...

- ☐ a. WAN
- ☐ b. LAN
- ☐ c. PAN
- ☐ d. MAN

3. Jaringan yang mencakup satu kota disebut

- ☐ a. LAN
- ☐ b. PAN
- ☐ c. WAN
- ☐ d. MAN

4. Pada jaringan Client-server, yang bertugas memberikan layanan adalah...

- ☐ a. Client
- ☐ b. Router
- ☐ c. Server
- ☐ d. Switch

5. Koneksi jaringan menggunakan kabel UTP disebut...

- ☐ a. Wireless
- ☐ b. Wired
- ☐ c. Bluetooth
- ☐ d. Infrared

6. Perangkat yang mengubah sinyal digital menjadi analog adalah...

- ☐ a. Router
- ☐ b. Switch
- ☐ c. Modem
- ☐ d. NIC

B. Drag and Drop (Mencocokkan Konsep)

Perhatikan setiap pernyataan dan pilihan jawaban yang tersedia, lalu seret (Drag) dan lepaskan (Drop) jawaban ke tempat yang sesuai.

7. Cocokkan jenis jaringan dengan cakupannya.

Jenis Jaringan	Cakupan Wilayahnya
1. PAN	1.
2. LAN	2.
3. MAN	3.
4. WAN	4.
Jaringan satu kota	Jaringan lokal
Jaringan pribadi	Jaringan antar kota/negara

8. Cocokkan perangkat jaringan dengan fungsinya.

Perangkat Jaringan	Fungsinya
1. Modem	1.
2. Router	2.
3. Switch	3.
4. Access Point	4.
5. NIC	5.
mengubah sinyal	menghubungkan perangkat LAN
menghubungkan antar jaringan	menyediakan Wi-Fi
	antarmuka jaringan komputer

9. Cocokkan perangkat jaringan dengan fungsinya.

Modem	Router	Switch	Access Point	NIC
				
mengubah sinyal	menghubungkan antar jaringan	menyediakan Wi-Fi	antarmuka jaringan komputer	menghubungkan perangkat LAN

● C. Matching (Menghubungkan Istilah dan Definisi)

10-12 Hubungkan setiap istilah dengan definisi yang tepat dengan cara mencocokkan pasangan yang benar.

10. Router

Menghubungkan perangkat dalam satu LAN

11. Switch

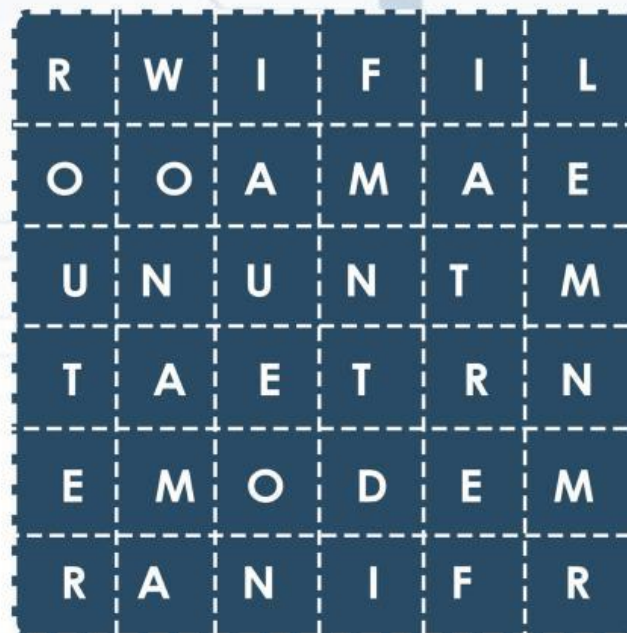
Mengatur lalu lintas data antar jaringan

12. Access Point

Menyediakan koneksi jaringan nirkabel

● D. Word Search (Mencari Kata)

13. Temukan kata-kata yang diminta pada kotak huruf berikut. Kata dapat ditemukan secara mendatar, menurun, atau diagonal, kemudian tandai kata yang ditemukan.





D. Fill in the Blank (Melengkapi kalimat)

14-15. Lengkapilah kalimat berikut dengan jawaban yang paling tepat sesuai dengan materi yang telah dipelajari

14. Jaringan antar perangkat pribadi seperti headset dan smartphone disebut



15. Perangkat jaringan yang berfungsi sebagai antarmuka penghubung komputer ke jaringan disebut



Profil Desain

Nama : Nurul Syahira

Tempat/Tanggal Lahir : Rantau Prapat/09 Juli 2003

Departemen
Kurikulum dan Teknologi Pendidikan
Fakultas Ilmu Pendidikan
Universitas Negeri Padang

E-mail : nrlsyhraa09@gmail.com

