

UJI KEMAMPUAN SUMATIF JARINGAN KOMPUTER DAN INTERNET
KELAS VII

Soal pilihan ganda, Pilihlah jawaban yang menurut anda benar dengan mengklik a, b, c atau d

1. Sekumpulan komputer yang terhubung satu dengan yang lainnya untuk saling berbagi sumber daya dan bekerja sama melalui suatu protokol komunikasi disebut.....
 - a. Jaringan komputer
 - b. Jaringan LAN
 - c. Topologi Jaringan
 - d. Jaringan WLAN
2. Sebuah jaringan dibangun dengan perpaduan konfigurasi.....
 - a. Hardware dan Brainware
 - b. Software dan brainware
 - c. Server dan Client
 - d. Hardware dan software
3. merupakan jaringan komputer dengan jangkauan area geografis yang paling luas dan bisa mencakup sebuah negara bahkan benua untuk adalah
 - a. WAN
 - b. MAN
 - c. CAN
 - d. LAN
4. Membutuhkan Firewall yang baik untuk membatasi pengguna luar yang masuk dan dapat mengganggu jaringan ini. Hal tersebut merupakan salah satu kelemahan jaringan.....
 - a. LAN
 - b. MAN
 - c. WLAN
 - d. WAN
5. Berapa cakupan akses sebuah jaringan CAN
 - a. 10-50km
 - b. 1000-10000m
 - c. 100-1000km
 - d. 1km
6. Internet dikenal dengan istilah *internetted* pada tahun
 - a. 1990
 - b. 1969
 - c. 1960
 - d. 1849
7. Merupakan protokol pertukaran paket data yang digunakan di internet adalah.....
 - a. Http
 - b. WWW
 - c. TCP/IP
 - d. Link
8. Internet berkembang menjadi internet modern yang mampu menghubungkan secara luas jaringan bisnis, perusahaan, industri, komputer pribadi dan telepon seluler pada tahun berapa..
 - a. 1960
 - b. 1969
 - c. 1990
 - d. 1994
9. Sistem informasi/aplikasi yang dapat diakses menggunakan internet, sering juga disebut situs web adalah....
 - a. http
 - b. WWW
 - c. TCP/IP
 - d. Link
10. Alat yang mampu menjadi media transmisi atau saluran untuk dapat berkomunikasi dengan perangkat lain pada saat melakukan tethering disebut....
 - a. Modem
 - b. Kabel data
 - c. bluetooth
 - d. router
11. Enkripsi menggunakan algoritma tertentu yang mengubah data asli menjadi data terekripsi. Algoritma tersebut biasa disebut....
 - a. Kryptos
 - b. Didecrypt
 - c. Cipher
 - d. bloktext

12. layanan yang memanfaatkan kecerdasan teknologi dimana para nasabah bisa melakukan transaksi secara mobile berbasis internet disebut....
- E-Commerce
 - E- banking
 - E-Goverment
 - E-Learning
13. aktivitas penjualan,pembelian, pemasaran produk (barang dan jasa) dengan memanfaatkan jaringan internet disebut.....
- E-Commerce
 - E- banking
 - E-Goverment
 - E-Learning
14. Jaringan komputer lokal nirkabel yang menghubungkan dua atau lebih perangkat menggunakan komunikasi nirkabel untuk membentuk jaringan area lokal dalam area terbatas,seperti sekolah,laboratorium komputer,gedung kantor. Disebut....
- LAN
 - MAN
 - Wi-Fi
 - WLAN
15. Teks “**saya**” jika dienkripsi dengan Caesar’s cipher geser satu ke kanan, dimana A ke Z dan B ke A, C ke B dan seterusnya. Maka akan menjadi.....
- Rzyz
 - Tbzb
 - rbxb
 - Tzxz

MENCOCOKKAN

Carilah pasangan teks berikut ini .

Cipher	Wireless LAN
Encrypt	Ponsel sebagai modem
Tethering	Decrypt
Koneksi Internet	Jaringan komputer global
Internet	Algoritma