PEMERINTAH KABUPATEN SLEMAN
DINAS PENDIDIKAN
SMP NEGERI 1 GAMPING
Jl. Wates Km 7 Yogyakarta 55295

Nama : .....
Kelas : **9** .....

ASESMEN LITERASI DAN NUMERASI
TAHUN PELAJARAN 2021/2022
MATA PELAJARAN **BIMBINGAN TIK**
KELAS : IX

Petunjuk : Kerjakan sesuai perintah soal!

1. *Pilihlah **1** jawaban dari pilihan jawaban yang tersedia !*
   Inti dari sistem kerja intranet dan internet itu sama yaitu ....
   A. menghapus data di komputer yang dipakai sendiri
   B. mengakses data di komputer sumber data
   C. mengakses data di komputer yang dipakai sendiri
   D. memperbanyak data di komputer milik orang lain

2. *Responlah dengan memilih Benar atau Salah disebelah pernyataan!*

	Pernyataan	**Respon**
-	Intranet memiliki jaringan lebih luas daripada internet	Benar - Salah
-	Server adalah komputer yang berfungsi menyimpan dan memberikan informasi/data yang diinginkan clients	Benar - Salah
-	Clients adalah komputer pengakses / yang terkoneksi ke jaringan internet maupun intranet.	Benar - Salah
-	PC Alone itu ada sejenis komputer yang dihubungkan ke internet melalui wifi	Benar - Salah
-	Perangkat yang bisa terkoneksi internet diantaranya : smartwatch, Smarttivi, Smartphone	Benar - Salah

3. *Pindahkan nama-nama dalam kotak ke bawah gambar yang sesuai!*







Tablet PC **Yogabook** **Netbook** **Ultrabook** **Notebook**

ALN-BTIK9-2021-SMPN1Gamping | LIVEWORKSHEETS

4. *Isilah jawaban dengan kata yang benar pada titik titik yang tersedia!*
Perangkat komputer berupa Smartphone, SmartTivi, Smartwatch, Camera Digital bisa terkoneksi ke jaringan internet mayoritas menggunakan Operating System .....

5. *Responlah dengan memilih Benar atau Salah disebelah pernyataan!*

Pernyataan	Respon
- ARPA adalah organisasi politik kecil yang dibentuk untuk membuat senjata biologi	Benar - Salah
- Keberhasilan negara Uni Soviet kala itu dalam meluncurkan satelit adalah pemicu utama dibentuknya ARPA	Benar - Salah
- Membuat kehidupan serba otomatis menggunakan mesin dan komputer namun tetap mengutamakan manusia sebagai kontrol adalah sistem dari society 5	Benar - Salah
- Dasar AI menentukan rekomendasi yang diajukan ke manusia adalah data pokok di kependudukan.	Benar - Salah
- Hoax adalah berita benar yang disampaikan dengan benar tanpa diputarbalikkan faktanya.	Benar - Salah

6. *Pilih satu jawaban yang benar pada dropdown di titik titik!*
Data pertama kali yang bisa dikirimkan dan diterima dalam jarak jauh adalah kata ..... Sedangkan Web pertama kali yang tercipta adalah .....

7. *Berikan garis penghubung antara pernyataan kanan dan kiri yang sesuai!*

Pernyataan
Munculnya website Hallo Dokter
Tidak perlu terlibat kerumuman dalam belanja dan cukup dari kamar tidur
Menjamurnya penggunaan aplikasi Grab
Semakin banyak pengguna smartphone yang memanfaatkan mobile banking
Mengetahui sesuatu melalui search engine Google

Bidang kehidupan
Transportasi
Pendidikan
Perbankan
Kesehatan
Perdagangan

8. *Pilihlah beberapa jawaban yang benar sesuai pertanyaan!*
Media penghubung jaringan komputer ada 2 yaitu :

- ☐ nirkabel / wireless
- ☐ benda padat besi
- ☐ cairan / air
- ☐ tanah atau tembok
- ☐ wired atau kabel
- ☐ tak terlihat

ALN-BTIK9-2021-SMPN1Gamping | LIVEWORKSHEETS

9. *Pilih 1 jawaban yang benar!*

Salah satu kelemahan dari jaringan tanpa kabel adalah ....

(A) mudah dan fleksibel dibawa kemanapun perangkatnya
(B) perangkat yang digunakan harus yang keluaran terbaru
(C) mudah ter-interferensi seperti rimbun pohon atau tembok
(D) perangkat yang mengkoneksikan masuk jaringan bisa lebih banyak

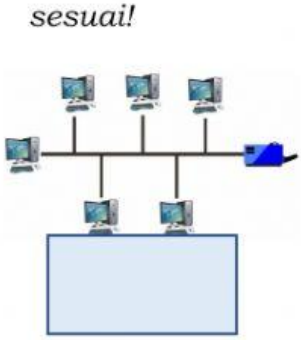
10. *Pilih jawaban yang benar pada pilihan dropdown!*

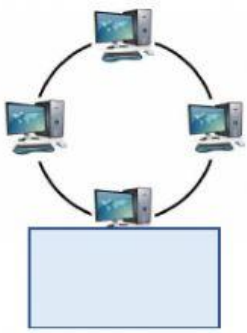
Area yang tersedia koneksi internet nirkabel disebut dengan istilah ..... Sedangkan area yang tidak ada sinyal koneksi sama sekali disebut dengan istilah .....

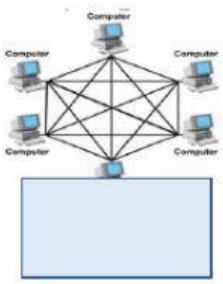
11. *Berikan garis penghubung antara pernyataan kanan dan kiri yang sesuai!*

Pernyataan	Jenis Jaringan
Jaringan yang terdiri dari kumpulan jaringan Lokal yang masih dalam radius perkotaan	LAN
Jaringan lokal dengan batasan ruangan / kantor	WAN
Jaringan yang terdiri banyak jaringan lokal yang saling terhubung yang sudah tidak terbatas jarak dan jumlahnya	Peer to Peer
Jaringan 2 komputer saja yang dihubungkan langsung dengan kabel tanpa perangkat tambahan.	MAN

12. *Pindahkan nama-nama dalam kotak ke bawah gambar jenis topologi yang sesuai!*









Topologi RING | **Topologi BUS** | **Topologi STAR** | **Topologi MESH**

13. *Pilih 1 jawaban yang benar !*

Yang dimaksud TOPOLOGI JARINGAN adalah ....

(A) jenis - jenis jaringan komputer yang tersedia
(B) beberapa keuntungan dari jaringan komputer
(C) teknik/cara penyambungan jaringan komputer
(D) spesifikasi komputer yang terkoneksi ke jaringan

ALN-BTIK9-2021-SMPN1Gamping | LIVEWORKSHEETS

14. *Pilih beberapa jawaban yang benar!*
Membangun jaringan komputer, selain menyiapkan perangkat keras / barang juga menambahkan perangkat lunak yang digunakan untuk aktivitas di jaringan. Daftar berikut ini merupakan aplikasi yang dibutuhkan untuk membangun jaringan terdiri dari :

- ☐ Explorer
- ☐ Whatsapp
- ☐ Browser Chrome
- ☐ XAMPP / WAMP
- ☐ Paint 3D
- ☐ Corel Draw

15. *Pindahkan nama-nama dalam kotak ke bawah gambar Perangkat keras jaringan yang sesuai!*











Kabel UTP

N I C

Access Point

Switchhub

Wifi Adapter