



PEMERINTAH KABUPATEN GARUT
DINAS PENDIDIKAN
YAYASAN PUTRA SOLVA UTAMA
SMP IT BAITURROHMAN GARUT



Email : smp_it_baiturrohmah@yahoo.co.id | NSS : 202021137010 | NPSN : 69857727
Kp. Solokpandan 01/ 02 Ds. Sirnajaya Kec. Tarogong Kaler Kab. Garut Prov. Jawa Barat 44151 Kontak. 0811 2306 783

PENILAIAN SUMATIF AKHIR JENJANG (PSAJ)

Mata Pelajaran : Informatika
Kelas / Semester : IX
Waktu : 90 menit
Kurikulum : Merdeka
Nama :

Petunjuk :

1. Perhatikan dan ikuti petunjuk pengisian Jawaban yang disediakan;
2. Periksa dan bacalah soal-soal sebelum Anda menjawab;
3. Laporkan kepada pengawas kalau terdapat tulisan yang kurang jelas, atau jumlah soal kurang;
4. Dahulukan mengerjakan soal-soal yang Anda anggap mudah;
5. Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar dengan menghitamkan bulatan jawaban;
6. Periksalah seluruh pekerjaan Anda sebelum diserahkan kepada pengawas.

I. Pilihlah Jawaban yang tepat!

1. Apa yang dimaksud dengan vlog?
a. Buku harian digital
b. Video blog atau jurnal dalam bentuk video
c. Media sosial berbasis teks
d. Aplikasi perkantoran berbasis cloud
2. Salah satu tujuan mempelajari analisis data adalah...
a. Menyimpan data dalam bentuk tulisan
b. Mengetahui nilai dari sebuah data
c. Menyimpan video dan gambar
d. Menghapus data yang tidak berguna
3. Dalam vlog, konten yang disampaikan berbentuk...
a. Tulisan
b. Grafik
c. Audio
d. Video
4. Satuan ukuran data yang paling kecil adalah...
a. Megabyte
b. Terabyte
c. Bit
d. Gigabyte
5. Perangkat lunak yang biasa digunakan untuk membuat blog adalah...
a. Excel c. WordPress
- b. Word d. Paint
6. Integrasi konten dalam aplikasi perkantoran berarti...
a. Menggabungkan hardware dengan software
b. Memakai aplikasi sosial media di kantor
c. Menggabungkan fungsi dari beberapa aplikasi perkantoran
d. Menggunakan printer dan scanner bersamaan
7. Informatika membantu pelajar menjadi...
a. Malas belajar
b. Kreatif dan bisa berpikir logis
c. Suka bermain game
d. Tidak suka membaca
8. Apa fungsi utama sistem komputer?
a. Menghias tampilan layar
b. Menjalankan dan mengelola data serta perangkat keras
c. Merekam suara pengguna
d. Menyimpan file di internet
9. Tujuan dari meningkatkan keamanan informasi adalah untuk...
a. Mempercepat loading aplikasi
b. Menjaga data tetap aman dari ancaman
c. Menambah kapasitas memori
d. Mengganti user lama dengan user baru

• **Pilihan Ganda Kompleks**

(Pilih lebih dari satu jawaban yang benar)

10. Berikut yang termasuk kegiatan analisis data adalah...

- ☐ Mengumpulkan data
- ☐ Menghapus file
- ☐ Membersihkan data
- ☐ Menginterpretasikan hasil data

11. Manfaat blog dalam dunia pendidikan antara lain...

- ☐ Media diskusi dan berbagi ilmu
- ☐ Tempat bermain game online
- ☐ Menyimpan catatan tugas
- ☐ Mempublikasikan hasil karya tulis siswa

12. Keamanan informasi dapat ditingkatkan dengan cara...

- ☐ Menggunakan password kuat
- ☐ Membagikan akun ke teman
- ☐ Menggunakan antivirus
- ☐ Menonaktifkan firewall

13. Dalam aplikasi perkantoran, integrasi dapat dilakukan antara...

- ☐ Excel dan Word
- ☐ PowerPoint dan YouTube
- ☐ Paint dan Notepad
- ☐ Word dan PowerPoint

14. Berpikir komputasional membantu kita untuk...

- ☐ Menyelesaikan masalah secara bertahap
- ☐ Menebak jawaban tanpa proses
- ☐ Mengelompokkan masalah menjadi bagian kecil
- ☐ Menyalin jawaban dari teman

15. Komponen penting dalam vlog antara lain...

- ☐ Kamera
- ☐ Skrip atau naskah
- ☐ Speaker aktif
- ☐ Aplikasi edit video

• **Menjodohkan**

16-21. Jodohkan istilah berikut dengan penjelasannya:

Istilah	Penjelasan
A. Blog	1. Penyajian konten dalam bentuk video
B. Vlog	2. Analisis untuk memahami

	makna data
C. Analisis Data	3. Sistem penyimpanan informasi online
D. Interpretasi Data	4. Teks atau tulisan dalam bentuk jurnal
E. Cloud Storage	5. Kegiatan memproses dan mengolah data
F. Password	6. Alat perlindungan informasi rahasia

• **Isian Singkat**

22. Satuan terkecil dari data adalah _____.

23. Aplikasi seperti Excel dan Word termasuk dalam kategori _____ perkantoran.

24. Kata rahasia untuk masuk ke akun disebut _____.

• **Uraian**

25. Jelaskan tujuan dari mempelajari mata pelajaran informatika bagi pelajar SMP!

26. Apa manfaat dari menggabungkan aplikasi seperti Word dan Excel?

27. Sebutkan dan jelaskan dua cara meningkatkan keamanan informasi!

28. Apa perbedaan mendasar antara blog dan vlog?

29. Menurut kamu, mengapa pelajar harus bisa menganalisis data?

30. Sebutkan tiga komponen utama dalam sistem komputer!