



**PEMERINTAH KOTA SURAKARTA  
DINAS PENDIDIKAN  
SMP NEGERI 27 SURAKARTA**

Alamat : Jl. Transito No. 32 Pajang Laweyan Surakarta Telp. (0271) 7452616

**PENILAIAN TENGAH SUMATIF SEMESTER GENAP  
TAHUN PELAJARAN 2022/2023**

Mata Pelajaran : Informatika  
Hari/Tanggal :  
Kelas/Semester : VII / Genap  
Waktu : 90 Menit

**PETUNJUK Pengerjaan**

1. Isikan identitas anda dalam format lembar jawaban dengan teliti dan benar
2. Tersedia waktu 90 menit untuk mengerjakan paket soal ini
3. Periksa naskah soal yang anda terima, apabila halamannya tidak lengkap minta ganti pada pengawas ruang ujian
4. Baca dan pahami dengan baik pernyataan atau soal sebelum anda menjawab
5. Periksa pekerjaan anda sebelum diserahkan Kepada pengawas ujian

**I. Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat pada pilihan A, B, C dan D di bawah ini!**

1. Berikut ini contoh dokumen dapat di buat dengan menggunakan Microsoft Word, kecuali ...  
A. image                      C. memo  
B. surat                      D. halaman web
2. Jika mempunyai gambar yang bagus dan ingin di tampilkan dalam sebuah artikel, maka gambar tersebut harus ...  
A. Digambar dengan aplikasi komputer  
B. di-scan  
C. difotokopi  
D. dicetak
3. Short key untuk menebalkan tulisan pada excel adalah..  
A. CTRL + B                      C. CTRL + I  
B. CTRL + U                      D. CTRL + F
4. Short key untuk memiringkan huruf tulisan pada excel adalah..  
A. CTRL + B                      C. CTRL + I  
B. CTRL + U                      D. CTRL + F
5. Short key untuk memberi garis bawah tulisan pada excel adalah..  
A. CTRL + B                      C. CTRL + I  
B. CTRL + U                      D. CTRL + F
6. Fungsi untuk perhitungan rata-rata menggunakan perintah ...  
A. Sum                      C. Count  
B. Average                      D. Max
7. Kepanjangan dari TIK adalah ...  
A. Teknik Informatika dan Komunikasi  
B. Teknik Informasi dan Komunikasi  
C. Teknologi Informasi dan Komunikasi  
D. Teknologi informatika dan Komunikasi
8. Berikut yang termasuk peralatan teknologi komunikasi adalah ...  
A. Jam tangan                      C. Mesin ATM  
B. Televisi                      D. CCTV
9. Komunikasi yang berlangsung dua arah secara bergantian adalah ...  
A. Duplex                      C. Half Simplex  
B. Simplex                      D. Half Duplex
10. Alat untuk mengeprint adalah ....  
A. Scanner                      C. 3D Printer  
B. Komputer                      D. Printer
11. Berikut yang tidak termasuk dalam macam-macam komunikasi adalah ...  
A. Half Simplex                      C. Simplex  
B. Half Duplex                      D. Duplex

12. Peralatan yang termasuk dalam komunikasi half duplex adalah ...  
A. smartphone                      C. televisi  
B. handy talkie                      D. radio
13. Televisi dan radio merupakan peralatan yang termasuk dalam komunikasi ...  
A. duplex                              C. half simplex  
B. half duplex                      D. simplex
14. Sesuatu yang disampaikan pada saat berkomunikasi adalah ...  
A. teknologi                          C. informasi  
B. piranti                              D. hardware
15. Berikut yang tidak termasuk dalam kategori informasi adalah ...  
A. teks                                  C. gambar  
B. telepati                              D. suara
16. Seseorang yang menyaksikan siaran berita di televisi adalah bentuk komunikasi ...  
A. dua arah bergantian  
B. dua arah  
C. duplex  
D. satu arah
17. Berikut yang tidak termasuk dalam komponen komputer adalah ...  
A. Mainware                          C. Software  
B. Brainware                          D. Hardware
18. Komponen komputer yang terinstal didalamnya disebut ...  
A. Mainware                          C. Software  
B. Brainware                          D. Hardware
19. Komponen Komputer yang dapat dilihat langsung oleh mata adalah ...  
A. Mainware                          C. Software  
B. Brainware                          D. Hardware
20. Manusi yang menjalankan komputer disebut ...  
A. Mainware                          C. Software  
B. Brainware                          D. Hardware
21. Berikut yang merupakan perangkat input adalah ...  
A. Monitor                              C. Speaker  
B. Keyboard                              D. Printer
22. Berikut yang termasuk perangkat output adalah ...  
A. Printer                              C. Keyboard  
B. Mouse                                D. Microphone
23. Berikut yang termasuk perangkat proses adalah ...  
A. Mouse                                C. Microphone  
B. Keyboard                              D. RAM
24. Wadah dari seluruh aplikasi yang akan dijalankan di komputer disebut ...  
A. Motherboard                      C. Sistem Operator  
B. Sistem Operasi                      D. Sistem Komputer
25. CPU adalah singkatan dari ...  
A. Center Proccessing Unit  
B. Center Proccessing Utility  
C. Central Proccessing Utility  
D. Central Proccessing Unit
26. Dalam bahasa inggris, istilah TIK menjadi ...  
A. ITC                                      C. TIC  
B. TCI                                      D. ICT
27. Perhatikan gambar berikut ini!

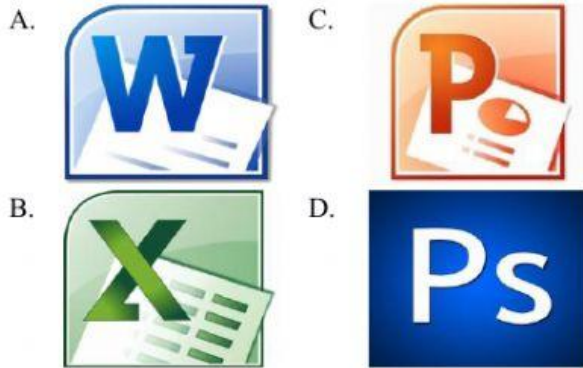


Berikut ini contoh dokumen dapat di buat dengan menggunakan Microsoft Word, kecuali ...  
A. image                                  C. memo  
B. surat                                    D. halaman web

28. Nama lain dari komputer pribadi adalah...  
A. embeded computer  
B. personal computer  
C. mainframe computer  
D. dedicated computer
29. Komputer mati sementara, namun tetap siaga disebut dengan istilah...  
A. stand by                              C. shutdown  
B. off                                        D. cancel
30. Dokumen file yang baru saja ditutup dengan mudah dibuka kembali melalui tampilan ...  
A. dokumenku                          C. folder  
B. office button                          D. search

31. Berikut ini yang bukan pengertian komputer adalah  
 A. pengolah data  
 B. penyimpanan data  
 C. alat berpikir  
 D. mengeluarkan informasi

32. Program Pengolah Kata Microsoft Office Word ditunjukkan dengan icon . . .



33. Perhatikan gambar berikut ini!



Tombol di samping berfungsi untuk . . .

- A. Minimize  
 B. Restore  
 C. Close  
 D. Exit

34. Perhatikan gambar berikut ini!



Apakah nama gambar berikut...

- A. Faks  
 B. Telepon  
 C. Televisi  
 D. Radio

35. Penemu Windows untuk pertama kalinya adalah dua orang yang saling bersahabat sejak kecil yaitu...

- A. Mark Zuckerberg dan Eduardo Saverin  
 B. Mark Zuckerberg dan Bill Gates  
 C. Paul Allen dan Mark Zuckerberg  
 D. Bill Gates dan Paul Allen.

36. Tahun berapakan Windows 7 dirilis...

- A. 2007 C. 2008  
 B. 2009 D. 2006

37. Perhatikan gambar berikut ini!



Gambar berikut adalah gambar perangkat....

- A. mouse C. printer  
 B. monitor D. keyboard

38. Perhatikan gambar berikut ini!

Gambar berikut adalah gambar...



- A. mouse  
 B. keyboard  
 C. monitor  
 D. flasdisk

39. Perhatikan gambar berikut ini!



Berikut ini adalah gambar...

- A. Monitor  
 B. Keyboard  
 C. Mouse  
 D. Radio

40. Kenapa komputer harus dimatikan dengan benar sesuai dengan prosedur...

- A. Karena jika tidak dimatikan dengan benar maka sistem akan error  
 B. Karena jika tidak dimatikan dengan benar maka sistem akan error dan mengalami kesulitan saat booting  
 C. Karena jika tidak dimatikan dengan benar maka sistem akan berjalan dengan lambat  
 D. Karena jika tidak dimatikan dengan benar maka tidak akan terjadi apa-apa

## II. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar!

41. Jelaskan pengertian perangkat keras komputer!  
 42. Tuliskan masing-masing 2 (dua) nama peralatan komputer yang termasuk :  
 a. Perangkat masukan  
 b. Perangkat penyimpanan  
 c. Perangkat keluaran  
 43. Jelaskan pengertian dari :  
 a. Ikon  
 b. Folder  
 c. Desktop  
 44. Sebutkan 3 (tiga) bagian tombol yang ada di mouse dan jelaskan fungsinya !  
 45. Tuliskan masing-masing 2 (dua) contoh :  
 a. Keuntungan penggunaan komputer  
 b. Dampak negatif penggunaan komputer

**II. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar!**

41. Jelaskan pengertian perangkat keras komputer!

42. Tuliskan masing-masing 2 (dua) nama peralatan komputer yang termasuk :

- a. Perangkat masukan
- b. Perangkat penyimpanan
- c. Perangkat keluaran

43. Jelaskan pengertian dari :

- a. Ikon
- b. Folder
- c. Desktop

44. Sebutkan 3 (tiga) bagian I tombol yang ada di mouse dan jelaskan fungsinya !

45. Tuliskan masing-masing 2 contoh :

- a. Keuntungan penggunaan komputer
- b. Dampak negatif penggunaan komputer

