

PEMERINTAH KABUPATEN
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SMA NEGERI MEDIAEDUKASI.MY.ID
Jl. Edukasi Nomor 01 Kec. Edukasi Terbaru Kode Pos 12345

PENILAIAN AKHIR SEMESTER GANJIL
TAHUN PELAJARAN 20../20..

Mata Pelajaran	: Teknologi Informatika
Kelas/Semester	: XII / 1 (Ganjil)
Hari, Tanggal	:
Waktu	: 120 menit

PETUNJUK Pengerjaan :

1. Bacalah Basmalah sebelum menjawab pertanyaan
2. Kerjakanlah soal yang mudah terlebih dahulu
3. Bacalah Hamdallah setelah selesai menjawab semua soal
4. Bekerjalah dengan penuh kejujuran dan rasa tanggung jawab

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

- | | |
|--|--|
| 1. <u>Apa yang dimaksud dengan sel (sel) dalam excel?</u>
A. kumpulan dari workseet
B. kumpulan beberapa sel
C. pertemuan antara baris dengan kolom
D. pertemuan antara sel dengan jarak
E. lembar kerja dalam excell | A. Ctrl + B
B. Ctrl + I
C. Ctrl + U
D. Ctrl + F
E. Ctrl + S |
| 2. <u>Pintasan untuk menyimpan sebagai pada lembar kerja excel adalah</u>
A. F12D. F4
B. Ctrl + S
C. Alt + F4
E. F3 | 7. <u>Pintasan untuk memberikan efek garis bawah pada data / huruf yang terdapat di excel adalah</u>
A. Ctrl + B
B. Ctrl + I
C. Ctrl + U
D. Ctrl + F
E. Ctrl + S |
| 3. <u>Berikut ini yang merupakan simbol pembagian dalam Ms Excel adalah</u>
A. /
B. +
C. -
D. *
E. \ | 8. <u>Fungsi utama program microsoft excel adalah aplikasi</u>
A. pengolah kata
B. pengolah angka
C. berkomunikasi
D. pengelolaan dokumen
E. mencari informasi |
| 4. <u>Ekstensi / jenis file yang digunakan pada ms. excel adalah</u>
A. * .cdr
B. * .ppt
C. * .pwt
D. * .xls
E. * .exl | 9. <u>Descending is mengurutkan data dengan cara</u>
A. dari kecil ke besar
B. dari besar ke kecil
C. berurut
D. acak
E. berkurangnya |
| 5. <u>Perintah untuk menggabungkan beberapa sel yang dekat dan data yang akan diformat rata tengah adalah</u>
A. menggabungkan dan memusatkan
B. rata kiri
C. sejajarkan kanan
D. pusat
E. justify | 10. <u>Menaik adalah mengurutkan data dengan cara</u>
A. dari kecil ke besar
B. dari besar ke kecil
C. berurut
D. acak
E. berkurang |
| 6. <u>Pintasan untuk memberikan efek tebal pada data / huruf yang terdapat di excel adalah</u> | 11. <u>Segala kegiatan yang terkait dengan pemrosesan, manipulasi, pengelolaan transfer informasi antar media disebut</u>
A. teknologi informasi
B. teknologi komunikasi
C. teknologi informasi dan komunikasi
D. System komunikasi
E. system informasi |
| | 12. <u>Urutan proses siklus informasi dalam sebuah perangkat adalah</u> |

- [A. proses - output - input](#)
[B. proses - input - output](#)
[C. output - proses - input](#)
[D. output - input - proses](#)
[E. input - proses – output](#)
13. [Beberapa aplikasi yang terdapat dalam operating system diantaranya](#)
[A. paint, calculator, notepad](#)
[B. bahasa pemrograman](#)
[C. program utility](#)
[D. program aplikasi](#)
[E. program paket](#)
14. [Adobe photoshop, Adobe PageMaker, Ventura, CorelDraw dan GIMP adalah kelompok perangkat lunak yang dirancang khusus untuk kebutuhan](#)
[A. Word processing](#) [D. Dekstop publishing](#)
[B. Spreadsheet](#) [E. Multimedia](#)
[C. Database](#)
15. [Komponen Komputer yang berfungsi untuk melakukan suatu proses data yang berbentuk angka dan logika seperti matematika dan statistika adalah](#)
[A. CPU](#) [D. ROM](#)
[B. CU](#) [E. Register](#)
[C. ALU](#)
16. [Kecepatan transfer data pada jaringan nirkabel adalah](#)
[A. 0,23 Mbps](#) [D. 4 s.d. 16 Mbps](#)
[B. 1 s.d. 2 Mbps](#) [E. 100 Mbps](#)
[C. 10 Mbps](#)
17. [Perangkat komputer yang bekerja menggunakan sinyal digital yang diterjemahkan menjadi sinyal analog dan sebaliknya menerjemahkan sinyal analog menjadi sinyal digital adalah](#)
[A. Router](#) [D. Repeater](#)
[B. Modem](#) [E. HUB](#)
[C. Bridge](#)
18. [Perangkat keras komputer berbentuk adalah](#)
[A. VGA card](#) [D. TV tuner card](#)
[B. LAN card](#) [E. Capture card](#)
[C. Sound card](#)
19. [Teknologi jaringan internet yang menggunakan teknologi satelit adalah](#)
[A. PDA](#) [D. VSAT](#)
[B. ADSL](#) [E. ATM](#)
[C. CDMA](#)
20. [Dibawah ini adalah UU Hak Cipta yang pernah diberlakukan di Indonesia, kecuali](#)
[A. UU Nomor 6 Tahun 1982](#)
- [B. UU Nomor 7 Tahun 1987](#)
[C. UU Nomor 9 Tahun 1992](#)
[D. UU Nomor 12 Tahun 1997](#)
[E. UU Nomor 19 Tahun 2002](#)
21. [Berikut merupakan dampak dari pelanggaran hak cipta, kecuali](#)
[A. Programmer enggan berkarya](#)
[B. Merugikan programmer secara finansial](#)
[C. Merugikan negara dalam penerimaan pajak](#)
[D. Menimbulkan sikap tidak dipercaya Negara lain](#)
[E. Menimbulkan pandangan, bahwa pembajakan merupakan hal biasa dan melanggar hukum.](#)
22. [Sanksi atas pelanggaran hak cipta yang berkaitan dengan pasal 72 UU Hak Cipta No. 19 tahun 2002 adalah dipidana penjara atau denda paling banyak](#)
[A. Rp. 1.000.000.000,00](#)
[B. Rp. 2.000.000.000,00](#)
[C. Rp. 3.000.000.000,00](#)
[D. Rp. 4.000.000.000,00](#)
[E. Rp. 5.000.000.000,00](#)
23. [Tindakan-tindakan yang dikategorikan tidak melanggar hak cipta dalam bidang teknologi informasi dan komunikasi adalah](#)
[A. Menduplikasi tanpa seizin sang pemilik](#)
[B. Memodifikasi sesuai keinginan](#)
[C. Menggunakan software yang asli](#)
[D. Menggunakan untuk tindak kejahatan](#)
[E. Menduplikasi untuk tujuan komersil](#)
24. [Nyeri otot timbul karena bekerja tidak memperhatikan prinsip K3 dalam penggunaan Teknologi Informasi dan Komunikasi diantaranya dalam menggunakan](#)
[A. Meja](#)
[B. Kursi](#)
[C. Monitor](#)
[D. Keyboard](#)
[E. Gabungan dari a,b,c dan d](#)
25. [Posisi yang baik antara lengan dan tangan ketika jari diletakkan pada keyboard membentuk sudut](#)
[A. Kurang dari 60 derajat](#)
[B. Kurang dari 90 derajat](#)
[C. 90 derajat](#)
[D. Lebih dari 90 derajat](#)
[E. 150 derajat](#)
26. [Posisi kaki ketika menggunakan computer yang benar adalah](#)
[A. bebas](#) [D. menapak pada lantai](#)
[B. menggantung](#) [E. lurus di bawah meja](#)
[C. dilipat di atas kursi](#)

27. Negara yang pertama kali menggunakan HAKI adalah
 A. Amerika Serikat D. Jerman
 B. Inggris E. Itali
 C. Perancis
28. Perangkat computer yang termasuk dalam peripheral adalah
 A. Harddisk D. RAM
 B. Flashdisk E. ROM
 C. Monitor
29. Sebuah antarmuka grafik di sebuah data yang digambarkan oleh gambar kecil yang menggambarkan program komputer ataupun berkas komputer dalam pengelola berkas sebuah system operasi, yang bisa dijalankan fungsinya oleh pengguna dalam program itu dengan mengklik, dinamakan
 A. Toolbar D. Ikon
 B. Menu E. Toolbox
 C. Ribbon
30. Gambar yang terdapat pada salah satu kelompok ribbon page layout, yang tidak termasuk dalam fungsi gambar tersebut adalah
 A. membuat tulisan remang-remang dibelakang teks
 B. untuk memberikan pesan tertentu di halaman latar
 C. untuk membuat dokumen sebagai contoh dari dokumen aslinya
 D. untuk menghilangkan tanda air yang telah disematkan
 E. untuk membuat banner satu halaman penuh
31. Bila anda sedang bekerja dengan Microsoft Word toolbar ribbon tersembunyi, maka perintah untuk menampilkan ribbon kembali adalah
 A. pilih salah satu menu - klikkanan - customize the ribbon
 B. pilih salah satu menu - klikkanan - minimize the ribbon
 C. pilih salah satu menu - klikkanan - maximize the ribbon
 D. pilih salah satu menu - klikkanan - show the ribbon
 E. pilih salah satu menu - klikkanan - view the ribbon
32. Langkah untuk membuat dokumen baru pada perangkat lunak pengolah kata adalah
 A. home - new - blankdocument - create
 B. edit - new - blankdocument - create
 C. file - new - blankdocument - create
 D. tools - new - blankdocument - create
 E. add ins - new - blankdocument - create
33. Sub menu pada menu Format yang dipilih untuk mengatur jarak antar baris kalimat (spasi) dalam naskah yaitu
 A. open D. print preview
 B. save E. paragraph
 C. page setup
34. Langkah awal dalam pengaturan nomor halaman yang berbeda adalah
 A. home - page number - bottom page - design - difference number
 B. insert - page number - bottom page - design - difference number
 C. page layout - page number - bottom page - design - difference number
 D. references - page number - bottom page - design - difference number
 E. view - page number - bottom page - design - difference number
35. Langkah awal untuk membuat surat dengan isi dan format yang sama (mail merge) adalah
 A. mailings - start mail merge
 B. mailings - select recipient
 C. mailings - insert merge field
 D. mailings - address block
 E. mailings - edit individual document
36. Berikut ini beberapa perangkat minimal yang digunakan agar kita dapat terkoneksi diri ke internet adalah
 A. komputer, modem, dan ISP
 B. komputer, modem dan jaringan telepon
 C. modem, jaringan telepon dan ISP
 D. jaringan telepon, ISP dan software
 E. komputer, modem, jaringan telepon dan software
37. Perangkat lunak aplikasi yang memungkinkan pengguna menayangkan dan berinteraksi dengan tulisan, gambar, video, music dan berbagai informasi lainnya yang terdapat pada halaman web di sebuah situs di Internet atau di jaringan local, adalah
 A. web browser D. mirc
 B. search engine E. URL
 C. word wide web
38. Fasilitas untuk menjawab e-mail dengan alamat tujuan otomatis ada dan isi e-mail dapat kita ikut sertakan kembali adalah
 A. compose D. reply
 B. trash E. forward
 C. backward
39. Merupakan kumpulan perintah yang sudah dikelompokkan menjadi satu berdasarkan fungsinya masing-masing adalah

A. toolbar D. shortcut
B. grup E. menu
C. quick access

A. general D. accounting
B. number E. decimal
C. currency

40. Untuk format angka dengan menggunakan opsi jumlah angka desimal, separator, symbol mata uang dan format bilangan negative menggunakan

KUNCI JAWABAN

A. PILIHAN GANDA

- | | |
|-------|-------|
| 1. C | 21. E |
| 2. B | 22. E |
| 3. A | 23. C |
| 4. D | 24. E |
| 5. A | 25. D |
| 6. A | 26. D |
| 7. D | 27. E |
| 8. B | 28. C |
| 9. B | 29. D |
| 10. A | 30. E |
| 11. C | 31. B |
| 12. B | 32. C |
| 13. A | 33. E |
| 14. D | 34. B |
| 15. C | 35. A |
| 16. B | 36. A |
| 17. B | 37. A |
| 18. A | 38. D |
| 19. D | 39. E |
| 20. C | 40. C |