

SOAL UJIAN SEKOLAH

Mata Pelajaran : **SIMULASI dan KOMUNIKASI DIGITAL**
Kelas/Komp. Keahlian: XII AKL, TKJ, MM, OTKP, UJP, BDP
Hari / Tanggal :
Waktu : 120 menit

A. PILIHAN GANDA

1. Pada bagan alir disamping yang menyatakan proses adalah

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D
- e. E

2. Pada bagan alir disamping yang menyatakan data tertentu adalah

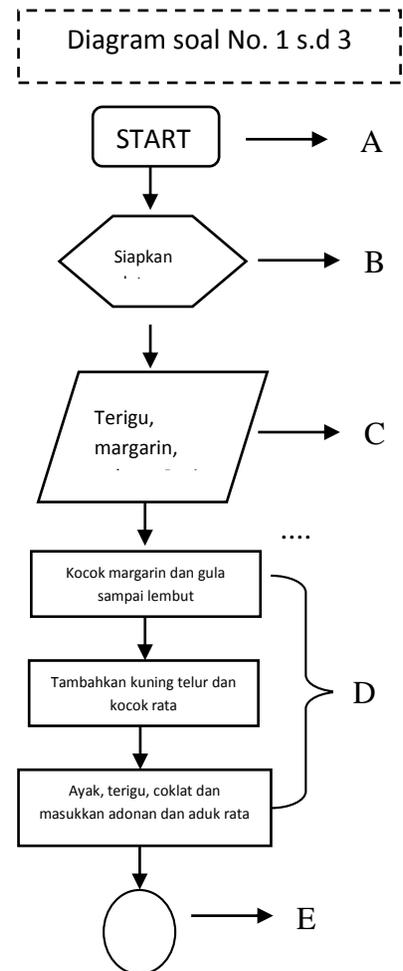
- a. A
- b. B
- c. C
- d. D
- e. E

3. Pada bagan alir disamping yang menyatakan awal dan akhir dari flow chart adalah

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D
- e. E

4. Dibawah ini yang merupakan aplikasi pengolah kata adalah....

- a. Microsoft Power Point
- b. Microsoft Word
- c. Microsoft Excel
- d. Microsoft Acces
- e. Microsoft Outlook



5. Ekstensi file Microsoft Word adalah

- a. .pdf
- b. .ppt
- c. .doc
- d. .pptx
- e. .xls

6. Pada Aplikasi Microsoft Word terdapat fitur icon yang berfungsi merubah text menjadi “*text highlight color*” seperti **Simulasi Komunikasi Digital** adalah ...

- a. 
- b. 
- c. 
- d. 
- e. 

7. Pada program Microsoft Word fitur yang digunakan untuk mengatur jarak spasi adalah

- a. Clipboard
- b. Paragraph
- c. Editing
- d. Styles
- e. Font

8. Hasil nalar yang diutarakan dalam kata dan dinyatakan dalam bahasa, merupakan pengertian dari....

- a. algoritma
- b. logika
- c. ide
- d. bahan alir
- e. Flowchart

9. Di bawah ini yang termasuk fungsi logika adalah....

- a. Menarik kesimpulan
- b. Menentukan ide/gagasan
- c. Membuat peta minda
- d. Menyelesaikan masalah dalam bentuk gambar
- e. Urutan langkah-langkah logis

10. Dibawah ini yang merupakan simbol DECISION adalah....

- a. 
- b. 
- c. 
- d. 
- e. 

11. Untuk penulisan rumus perkalian di cell A2 dengan cell B2 yang benar dibawah ini adalah ...

- a. =A2*B2
- b. +(A2*B2)
- c. +(A2/B2)
- d. =(A2:B2)
- e. =(A2..B2)

12. Penulisan rumus fungsi nilai akhir terendah cell c10, nilai akhir tertinggi cell11 dan rata-rata nilai akhir cell c12 seperti table dibawah ini adalah ...

No	Nama Siswa	ULANGAN HARIAN KE-1	ULANGAN HARIAN KE-2	ULANGAN HARIAN KE-3	RATA-RATA NILAI HARIAN	UTS	UAS	NILAI AKHIR
1	Abdul	78	83	80	80	82	79	80
2	Asep	81	86	85	84	87	85	85
3	Budi	74	79	75	76	77	80	78
4	Gandi	88	93	90	90	92	89	90
5	Seno	80	85	77	81	79	82	81
10	Nilai Akhir Terendah							
11	Nilai Akhir Tertinggi							
12	Rata-Rata Nilai Akhir							

- a. =MIN(F4:F8), =MAX(I4:I8) dan =SUM(I4:I8)
- b. =MIN(F4:F8), =MAX(I4:I8) dan =SUM(I4:I8)
- c. =MIN(I4:I8), =MAX(I4:I8) dan =AVERAGE(H4:H8)
- d. =MIN(I4:I8), =MAX(I4:I8) dan =AVERAGE(I4:I7)
- e. =MIN(I4:I8), =MAX(I4:I8) dan =AVERAGE(I4:I8)

13. Untuk mendukung presentasi dalam ruangan dengan sekelompok peserta, kita dapat menggunakan media berupa ...

- a. Mikroskop
- b. Laptop
- c. LCD Proyektor

- d. Sinar Laser/ Sinar X
 - e. Lampu Senter
14. Untuk membuat dokumenter cetak dari file presentasi lebih dari satu slide per halaman, Dapat dilakukan dengan mencetak dalam bentuk... .
- a. Notes
 - b. Outlines
 - c. Slide
 - d. NotePage
 - e. Handouts
15. Pembelajaran menggunakan komputer secara online disebut...
- a. kelas nyata
 - b. kelas maya
 - c. kelas international
 - d. kelas jarak jauh
 - e. kelas dunia
16. Dalam melakukan Komunikasi di Internet, digunakan sebuah aplikasi penjelajah dunia Maya atau biasa disebut dengan Browser. Dibawah ini adalah software Browser, antara lain
- a. Netscape, IE, Flock
 - b. Mozilla Firefox, IE, GIMP
 - c. Google Chrome, IE, PAINT
 - d. Flock, Google Chrome, GIMP
 - e. Opera, UC Browser, NotePad
17. Dibawah ini manfaat komunikasi dalam jaringan, kecuali ...
- a. Dapat berhubungan dengan orang Luar lebih mudah dan efektif
 - b. Sukar, karena membutuhkan biaya yang sangat besar
 - c. Sangat efisien, karena lebih gampang digunakan dan mudah dalam berhubungan antara wilayah ataupun diluar daerah
 - d. A dan c benar
 - e. Salah semua
18. *Sebuah* sekolah terdapat banyak data siswa dan data nilai siswa, maka dari itu untuk mengetahui nilai siswa yang lulus dan tidak lulus bisa menggunakan aplikasi pengolah angka dalam membuat nilai rata rata, perintah tersebut adalah ...
- a. MIN
 - b. MAX

- c. SUM
- d. AVERAGE
- e. MEDIAN

19. Ekstensi file Microsoft Excel adalah

- a. .pdf
- b. .ppt
- c. .doc
- d. .pptx
- e. .xls

20. Selain icon slide show  , alternatif yang digunakan untuk menjalankan presentasi adalah menggunakan tombol dalam keyboard berupa tombol... .

- a. F1
- b. F2
- c. F3
- d. F4
- e. F5

21. Pada email, INBOX berfungsi untuk....

- a. Tempat file (pesan masuk)
- b. Draft pesan yang tersimpan
- c. Berisi file (email yang telah terkirim)
- d. Berisi email sampah
- e. Message

22. Spam dalam sebuah email adalah....

- a. Tempat file (pesan masuk)\
- b. Draft pesan yang tersimpan
- c. Berisi file (email yang telah terkirim)
- d. Berisi email sampah
- e. Message

23. Isya akan mengirimkan tugas makalah kepada Ibu Celyani dengan menggunakan email, file tugas ada tersimpan dilaptopnya. Perintah apakah yang dipilih oleh Isya untuk melampirkan file tugasnya....

- a. Attach
- b. back
- c. Sign out
- d. Open
- e. Sign in

24. Pada saat mengirim sebuah email, kotak isian “to” perlu diisi....
- Alamat lengkap
 - Alamat Email Pengirim
 - Nama Anda
 - Judul Email
 - Alamat yang dituju
25. Untuk melihat pesan yang tersimpan tetapi belum dikirim maka menu yang dipilih adalah...
- Inbox
 - Chat
 - Spam
 - Draft
 - Circle
26. Yuna ditugaskan oleh guru untuk mengirimkan e-mail. Akan tetapi orang yang menerima e-mail tersebut tidak dapat melihat daftar penerima e-mail. Fitur manakah yang harus digunakan yuna untuk *melakukan* hal tersebut...
- Cc
 - Bcc
 - Attach file
 - Send
 - Insert Link
27. Berikut *adalah* tata cara komunikasi dalam jaringan secara umum :
- Gunakan Bahasa yang baik dan sopan
 - Gunakan nama asli dan lokasi anda
 - Fokus pada diskusi
 - Kejelasan penulisan subjek
 - Segera menanggapi pesan yang diterima
 - Tidak menuliskan seluruh kalimat dengan huruf capital
- Yang termasuk dalam etika komunikasi daring sinkron adalah ...
- 1, 2 , 4 dan 5
 - 1, 3 , 4, dan 5
 - 1, 4, 5, dan 6
 - 1, 2, 3, dan 4
 - 1, 2, 3 dan 6

28. Format-format buku digital yang sering dijumpai adalah...
- pdf, html, doc, mobi
 - html, pdf, exe, doc
 - doc, html, exe, zip
 - zip, mobi, pdf, html
 - audacity, html, pdf, css
29. Apa *kepanjangan* dari format buku digital PDF...
- Port document Format
 - Portable Documen Flowchart
 - Portable Document Format
 - Porteble document Front
 - Portable document cont
30. *Hukum* digital digunakan untuk mengatur etiket penggunaan teknologi dalam masyarakat. Warga digital perlu menyadari bahwa mencuri ataupun mengubah data diri maupun karya digital orang lain merupakan perbuatan melanggar hukum. Contoh, Devi dengan sengaja meng-copy paste suatu produk tanpa seijin pemilik. Maka Devi telah melanggar hukum digital?
- Privasi
 - Merek dagang
 - Fitnah dan pencemaran nama baik
 - Hak cipta
 - Yurisdiksi dalam ruang siber
31. Buku *elektronik* yang terdiri dari teks, gambar, maupun suara dan dipublikasikan dalam bentuk digital disebut...
- E-Banking
 - E-Book
 - E-Mail
 - E-Money
 - E-KTP
32. *Etiket Digital* dibuat dengan tujuan untuk...
- Mengacaukan perasaan dan kenyamanan pengguna lainnya
 - Menjaga perasaan dan kenyamanan pengguna lainnya
 - Merusak perasaan dan kenyamanan pengguna lainnya
 - Mendapatkan perasaan dan kenyamanan pengguna lainnya
 - Menggunakan layanan internet yang sama

33. 1. Akses digital

2. Hak digital

3. Etiket digital

4. Komunikasi digital

5. Literasi digital

Yang termasuk komponen kewargaan digital di lingkungan belajar dan akademis adalah...

a. 1-2-3

b. 1-3-4

c. 1-2-5

d. 1-4-5

e. 2-3-4

34. Diagram atau bagan yang berisikan simbol-simbol untuk menjelaskan atau menunjukkan urutan langkah logis disebut...

a. Flowchart

b. Program

c. Algoritma

d. Logika

e. Notasi

35. Pada Ms Office Powerpoint, untuk memberikan efek padat eks saat slide dijalankan dengan menggunakan perintah

a. slide show – animation schemes

b. slide show – custom animation

c. view show – slide shorter

d. slide show – view show

e. slide show – set up show

36. 1) Ms. Office

2) start

3) Ms. Word

4) program

Urutan yang tepat cara membuka program Microsoft Word sesuai dengan prosedur adalah

a. 2-1-3-4

b. 2-3-1-4

c. 2-3-4-1

d. 2-4-3-1

e. 2-4-1-3

37. Tombo; kombinasi Ctrl+B pada microsoft word berfungsi untuk?
- Menebalkan huruf
 - Memiringkan huruf
 - Mewarnai huruf
 - Menggaris bawah huruf
 - Memberi highlight huruf
38. Berikut adalah contoh function key atau tombol yang berada di posisi paling atas keyboard yang berfungsi untuk me-Refresh layar desktop adalah...
- F2
 - F5
 - F7
 - F9
 - F12
39. Layanan aplikasi yang memiliki kemampuan melakukan teks chat, panggilan suara, dan panggilan video menjadi aplikasi yang digemari saat ini. Layanan aplikasi ini menggunakan jenis komunikasi daring
- verbal
 - nonverbal
 - langsung
 - sinkron-asinkron
 - tidak langsung
40. *Perhatikan* cerita berikut ini:
- Pada suatu hari, Insyira membuka media komunikasi sosial facebook. Pertama-tama Insyira membuka, membaca dan membalas setiap pesan yang masuk. Setelah selesai membalas pesan, biasanya Insyira membaca postingan yang ada. Sering juga dia membagikan beberapa postingan yang dia suka. Insyira tertarik terhadap satu judul postingan “Tindakan Main Hakim Sendiri Demi Keamanan”. Jika anda sebagai Insyira, apakah yang sebaiknya anda lakukan terhadap postingan tersebut?
- Memblokir pemilik posting.
 - Memberikan komentar yang membangun.
 - Menghapus postingan.
 - Membagikan postingan.
 - Memantau perkembangan komentar postingan tersebut

41. Daftar nilai ulangan Bahasa Indonesia sebagai berikut:

	B	C	D	E
1	Nama	Nilai	Kriteria	Keterangan
2	Annisa	80		
3	Ari	65		
4	Nurul	75		
5	Izuddin	85		
6	Leo	70		

Rumus pada :

cell D2 =IF(C2>85;"A";IF(C2>75;"B";IF(C2>=70;"C";IF(C2>=60;"D"))))

cell E2 =IF(C2>75;"Lulus";IF(C2>65;"Boleh Remidi";IF(C2<=65;"Tidak Lulus")))

Hasil pada cell D6 dan E6 untuk Leo adalah ...

- A. C, Boleh Remidi
- B. D, Tidak Lulus
- C. A, Lulus
- D. B, Lulus
- E. C, Tidak Lulus

42.

	A	B
1	Daftar Harga Photo Copy	
2		
3	1 lembar = Rp	200
4		
5	LEMBAR	HARGA
6	1	Rp 200
7	2	Rp 400
8	3	Rp 600
9	4	Rp 800
10	5	Rp 1.000
11	6	Rp 1.200

Rumus Harga 1 lembar : =A6*\$B\$3

Rumus telah dikunci dengan tanda \$ dicopykan kebaris dibawahnya maka rumus baris dibawahnya berisi

- A. =A6*\$B\$3;= B7*\$B\$3; =C8*\$B\$3; =D9*\$B\$3; =E10*\$B\$3; =F11*\$B\$3
- B. =A6*\$B\$3;= A7*\$B\$3; =A8*\$B\$3; =A9*\$B\$3; =A10*\$B\$3; =A11*\$B\$3
- C. =\$A&6*B3; =\$A&7*B3; =\$A&8*B3; =\$A&9*B3; =\$A&10*B3; =\$A&11*B3;
- D. =1*\$B\$3; = 2*\$B\$3; =3*\$B\$3; =4*\$B\$3; =5*\$B\$3; =6*\$B\$3
- E. =B6*\$B\$3;= B7*\$B\$3; =B8*\$B\$3; =B9*\$B\$3; =B10*\$B\$3; =B11*\$B\$3

43.

	A	B	C	D
1	Graha Sosis Samarinda			
2	grahasosisamarinda.wordpress.com			
3				
4	<i>Nota Pembelian : Nona Pus</i>			
5	Item	Barang	Harga Satuan	Sub Total
6				
7	5	Sosis Sapi Champ	Rp 24.000	Rp 120.000
8	2	Bakso Sapi Champ	Rp 21.000	Rp 42.000
9	4	Naget Champ	Rp 27.000	Rp 108.000
10	8	Naget Fiesta	Rp 35.000	Rp 280.000
11	10	Sosis Ayam Champ	Rp 15.000	Rp 150.000
12	Jumlah Total			Rp 700.000
13	Maksimal			Rp 280.000
14	Pembulatan			5
15				

Formula Sub Total untuk berasal dari =(A7*C7) berarti

- A. Item kali Harga Satuan
- B. seluruh Harga Satuan kali seluruh jumlah Item
- C. Seluruh jumlah item kali seluruh jumlah harga satuan
- D. seluruh jumlah item kali harga satuan
- E. jumlah item kali seluruh harga satuan

44.

	A	B	C	D
1	Graha Sosis Samarinda			
2	grahasosisamarinda.wordpress.com			
3				
4	<i>Nota Pembelian : Nona Pus</i>			
5	Item	Barang	Harga Satuan	Sub Total
6				
7	5	Sosis Sapi Champ	Rp 24.000	Rp 120.000
8	2	Bakso Sapi Champ	Rp 21.000	Rp 42.000
9	4	Naget Champ	Rp 27.000	Rp 108.000
10	8	Naget Fiesta	Rp 35.000	Rp 280.000
11	10	Sosis Ayam Champ	Rp 15.000	Rp 150.000
12	Jumlah Total			Rp 700.000
13	Maksimal			Rp 280.000
14	Pembulatan			5
15				

Formula Pembulatan (Banyaknya Data) pada cell CD14

- A. =MAX(D7:D11)
- B. =SUM(D7:D11)
- C. =SUM(D7:D12)
- D. =COUNTA(D7:D11)
- E. =COUNT(D5:D14)

45.

	A	B	C	D
1	Graha Sosis Samarinda			
2	grahasosisamarinda.wordpress.com			
3				
4	<i>Nota Pembelian : Nona Pus</i>			
5	Item	Barang	Harga Satuan	Sub Total
6				
7	5	Sosis Sapi Champ	Rp 24.000	Rp 120.000
8	2	Bakso Sapi Champ	Rp 21.000	Rp 42.000
9	4	Naget Champ	Rp 27.000	Rp 108.000
10	8	Naget Fiesta	Rp 35.000	Rp 280.000
11	10	Sosis Ayam Champ	Rp 15.000	Rp 150.000
12	Jumlah Total			Rp 700.000
13	Maksimal			Rp 280.000
14	Pembulatan			5
15				

Jumlah Total pembelian Rp 700.000 berasal dari formula:

- A. =MAX(D7:D11)
- B. =SUM(D7:D11)
- C. =SUM(D7:D12)
- D. =COUNTA(D7:D11)
- D. =COUNT(D5:D14)

46. Salah satu cara menyimpan *workbook* (buku kerja) pada Excel adalah dengan menggunakan

- A. Ctrl+B
- B. Ctrl+P
- C. Ctrl+C
- D. Ctrl+V
- E. Ctrl+S

47. Ikon yang digunakan untuk membuat huruf pertama pada teks atau paragraf menjadi huruf yang lebih besar dari pada huruf yang lain adalah...

- A. Font Style
- B. AutoCorrect
- C. Auto Fprmat
- D. Font Color
- E. Drop Cap

48. Saat kita membuat surat dengan menggunakan Word, submenu yang digunakan untuk mengatur jarak baris kedua dan seterusnya pada suatu paragraf adalah

- A. Indentasi
- B. First Line
- C. Line Spacing
- D. Paragraph E. Table

49. Tata Krama Komunikasi sinkron juga berkesenambungan dengan menggunakan konsep ...

- A. THIN
- B. THING
- C. THINK
- D. THEM
- E. THANK

50. Kalau kita Posting di medsos pertimbangkan benarkah posting ? Atau hanya isu yang tidak jelas sumbernya?

- A. True
- B. Hurtful
- C. Neccesary
- D. Inspiring
- E. Kind