



**PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 1 PARDASUKA**

Email: Sman1pardasuka@gmail.com NPSN: 69762684
Jl. Sukamanah No. 001, Pekon Pardasuka, Kecamatan Pardasuka, Kabupaten Pringsewu, Provinsi Lampung



**ASESMEN SUMATIF SEMESTER GENAP
TAHUN AJARAN 2025/2026**

MATA PELAJARAN : INFORMATIKA
KELAS : X

A. PILIHAN GANDA

Pilihlah salah satu jawaban A, B, C, D, atau E yang merupakan jawaban paling benar !

1. Apa perbedaan mendasar antara *search engine* dan *web browser* berdasarkan fungsinya?
A. Search engine adalah software untuk mengakses internet, sedangkan web browser adalah program mencari informasi.
B. Search engine mengindeks situs web, sedangkan web browser menampilkan isi konten dari situs web tersebut.
C. Web browser memerlukan kata kunci untuk bekerja, sedangkan search engine tidak.
D. Search engine hanya bisa dibuka tanpa koneksi internet, sedangkan web browser harus online.
E. Tidak ada perbedaan karena keduanya berfungsi sama dalam mengunduh file.
2. Proses di mana mesin pencari menggunakan *bots* atau *spiders* untuk mengunjungi dan mengunduh halaman web disebut...
A. Indexing
B. Ranking
C. Bookmarking
D. Crawling
E. Filtering
3. Dalam proses *indexing*, apa yang menjadi penentu utama agar sebuah URL dikategorikan relevan?
A. Jumlah gambar yang diunduh oleh pengguna.
B. Sinyal seperti kata kunci, kebaruan konten, dan interaksi pengguna.
C. Kecepatan browser dalam memuat halaman teks.
D. Nama perangkat keras yang digunakan untuk mengakses web.
E. Kapasitas penyimpanan lokal pada komputer pengguna.
4. Mengapa algoritma peringkat (*ranking*) pada mesin pencari selalu berkembang dan berubah sewaktu-waktu?
A. Untuk memaksimalkan penyimpanan data di server lokal.
B. Agar pengguna tidak bosan dengan tampilan search engine yang sama.
C. Untuk mengoptimalkan relevansi hasil pencarian dan mengikuti perkembangan strategi bisnis.
D. Karena bot dan spiders sering mengalami kerusakan teknis.
E. Agar proses crawling bisa dilakukan secara manual oleh manusia.
5. Manakah di bawah ini yang merupakan contoh integrasi antara *web browser* dan *search engine* secara bawaan?
A. Firefox dengan Yahoo
B. Microsoft Edge dengan Bing
C. Safari dengan DuckDuckGo
D. Chrome dengan Yandex
E. Opera dengan Baidu

6. Jika seorang siswa ingin menyimpan informasi menarik agar mudah diakses kembali tanpa mencari ulang, fitur browser apa yang paling tepat digunakan?
 - A. Download Manager
 - B. Incognito Mode
 - C. Bookmark
 - D. History
 - E. Extension
7. Apa fungsi utama fitur keamanan canggih pada *web browser* zaman sekarang?
 - A. Mempercepat proses pengunduhan file video.
 - B. Mengganti kata kunci pencarian menjadi lebih spesifik.
 - C. Menghapus otomatis semua data pencarian di search engine.
 - D. Membatasi jumlah tab yang boleh dibuka oleh pengguna.
 - E. Melindungi perangkat dari ancaman berbahaya saat berselancar di internet
8. Strategi apa yang paling efektif untuk mendapatkan informasi yang sangat spesifik dan akurat di internet?
 - A. Menggunakan kata kunci spesifik, operator pencarian, dan sumber terpercaya.
 - B. Memasukkan kalimat tanya yang sangat panjang di kotak pencarian.
 - C. Hanya membuka hasil pencarian yang berada di peringkat paling bawah.
 - D. Mengandalkan informasi dari satu blog pribadi saja.
 - E. Menghindari penggunaan fitur filter pada mesin pencari.
9. Penggunaan operator pencarian "NOT sedang berkembang " dalam perintah "startup NOT perkembangannya" bertujuan untuk...
 - A. Mencari informasi startup yang pesat.
 - B. Mencari informasi startup namun mengecualikan hasil yang membahas perkembangannya.
 - C. Menampilkan semua hasil tentang startup dan perkembangannya sekaligus.
 - D. Mencari definisi kata "startup" dalam bahasa asing.
 - E. Memperluas cakupan pencarian hingga ke situs media sosial.
10. Jika Anda ingin mencari informasi tentang "kecerdasan buatan" hanya di situs web milik pemerintah Indonesia, perintah yang tepat adalah...
 - A. site:gov.id "kecerdasan buatan"
 - B. "kecerdasan buatan" AND gov.id
 - C. filetype:gov.id kecerdasan buatan
 - D. site:go.id "kecerdasan buatan"
 - E. search:go.id kecerdasan buatan
11. Apa kegunaan tanda kutip (" ") dalam variabel pencarian?
 - A. Menghapus kata kunci yang tidak penting.
 - B. Mencari file dalam format PDF saja.
 - C. Menginstruksikan mesin pencari untuk menerjemahkan kata kunci.
 - D. Memperluas pencarian ke seluruh dunia tanpa batas geografis.
 - E. Mencari hasil yang mengandung frasa tepat sesuai urutan kata yang dimasukkan.
12. Variabel pencarian "filetype:pdf literasi digital" akan menghasilkan...
 - A. Semua gambar tentang literasi digital.
 - B. Video tutorial mengenai literasi digital.
 - C. Dokumen dalam format PDF yang membahas literasi digital.
 - D. Daftar website penyedia ebook literasi digital.
 - E. Situs web resmi pemerintah tentang literasi digital.

13. Mengapa penting untuk memeriksa "Halaman Dalam" saat mencari informasi, bukan hanya membaca cuplikan (*snippet*)?
- A. Untuk memastikan relevansi dan kebenaran konten secara menyeluruh.
 - B. Agar kuota internet lebih cepat habis.
 - C. Karena cuplikan biasanya berisi virus berbahaya.
 - D. Agar peringkat website tersebut naik di mesin pencari.
 - E. Karena cuplikan tidak bisa di-copy paste.
14. Aplikasi seperti *Pocket* atau *Evernote* sangat berguna dalam literasi digital karena kemampuannya untuk...
- A. Melacak lokasi geografis pengunggah berita hoaks.
 - B. Menyimpan konten artikel untuk dibaca kembali secara offline di berbagai perangkat.
 - C. Mengubah teks artikel menjadi video secara otomatis.
 - D. Mempercepat koneksi internet saat membuka website berat.
 - E. Menghapus iklan yang muncul di web browser secara permanen.
15. Apa yang dimaksud dengan "Ekosistem Periksa Fakta"?
- A. Kumpulan algoritma komputer yang otomatis menghapus berita palsu.
 - B. Metode menyebarkan informasi melalui forum komunitas online.
 - C. Peraturan pemerintah yang melarang penggunaan media sosial.
 - D. Proses mengunduh data secara massal dari situs berita internasional.
 - E. Jaringan organisasi, platform, dan individu yang bekerja memverifikasi kebenaran informasi.
16. Manakah yang termasuk organisasi periksa fakta di Indonesia yang tergabung dalam IFCN?
- A. Google dan Bing
 - B. Mafindo, Liputan6.com, dan Tempo.co
 - C. Wikipedia dan Facebook
 - D. Kominfo dan Polri
 - E. Snopes dan FactCheck.org
17. Apa tujuan utama dari penyediaan platform *cekfakta.com*?
- A. Tempat berjualan aplikasi antivirus terbaru.
 - B. Mesin pencari khusus untuk mencari jurnal ilmiah.
 - C. Situs web untuk membuat blog pribadi secara gratis.
 - D. Platform kolaborasi untuk memverifikasi klaim dan informasi yang beredar.
 - E. Media sosial baru untuk berbagi foto dan video.
18. Bagaimana cara individu berkontribusi dalam ekosistem periksa fakta?
- A. Dengan menyebarkan berita yang belum diverifikasi agar orang lain waspada.
 - B. Melaporkan konten palsu atau meragukan ke platform media sosial atau organisasi terkait.
 - C. Membuat akun anonim untuk mendebat pembuat hoaks di kolom komentar.
 - D. Menghapus semua riwayat pencarian (history) setiap hari.
 - E. Membeli perangkat smartphone dengan spesifikasi keamanan tinggi.
19. Untuk melaporkan konten hoaks ke Kominfo, apa langkah pertama yang harus dilakukan pengguna?
- A. Mendatangi kantor polisi terdekat.
 - B. Menghapus konten tersebut dari perangkat.
 - C. Melakukan *screen capture* disertai URL link konten tersebut.
 - D. Mengirimkan pesan protes langsung ke akun pembuat hoaks.
 - E. Mengunggah ulang konten tersebut di akun pribadi dengan label "hoaks".
20. Saluran komunikasi chatbot "Kalimasada" untuk melaporkan hoaks disediakan oleh...

- A. Kominfo
- B. Polri
- C. IFCN
- D. Google
- E. Mafindo

21. Apa definisi dari "Membaca Lateral" (*Lateral Reading*)?
- A. Mengevaluasi kredibilitas sumber dengan mencari informasi di luar situs tersebut melalui tab baru.
 - B. Membaca artikel dari atas ke bawah secara mendalam di satu situs web.
 - C. Membaca teks secara miring untuk menemukan kata kunci tersembunyi.
 - D. Menghafal seluruh isi bagian "About Us" pada sebuah website.
 - E. Membaca dua buku yang berbeda secara bersamaan secara fisik.
22. Mengapa kita tidak boleh hanya mengandalkan halaman "About Us" saat memverifikasi sebuah situs web?
- A. Karena halaman tersebut biasanya terlalu panjang untuk dibaca.
 - B. Karena pembuat informasi bisa membuat narasi apapun untuk terlihat terpercaya di halaman tersebut.
 - C. Karena halaman "About Us" sering mengandung link virus.
 - D. Karena informasi tersebut hanya bisa diakses oleh administrator situs.
 - E. Karena mesin pencari tidak bisa mengindeks halaman tersebut.
23. Langkah pertama dalam melakukan membaca lateral saat menemui informasi yang mencurigakan adalah...
- A. Mempercayai informasi jika penulisnya memiliki gelar akademik.
 - B. Menyimpan halaman tersebut ke dalam bookmark.
 - C. Membagikan tautan tersebut ke grup WhatsApp untuk meminta pendapat.
 - D. Menulis komentar negatif di halaman artikel tersebut.
 - E. Keluar dari situs tersebut dan membuka tab baru untuk mencari tahu tentang sumber atau topik tersebut.
24. Jika Anda ingin memverifikasi kredibilitas seorang penulis artikel digital, apa yang sebaiknya Anda lakukan dalam proses membaca lateral?
- A. Membaca riwayat hidup penulis yang ada di situs artikel tersebut saja.
 - B. Mencari nama penulis di situs web lain untuk melihat rekam jejak dan reputasinya.
 - C. Menghubungi nomor telepon yang tertera di situs tersebut.
 - D. Mencari foto penulis menggunakan pencarian gambar.
 - E. Mengunduh semua artikel yang pernah ditulis oleh penulis tersebut.
25. Apa peran penting "Informasi Digital" di era sekarang bagi sebuah merek atau bisnis?
- A. Menciptakan pengalaman menarik, membangun merek, dan memengaruhi konsumen.
 - B. Menghilangkan kebutuhan akan interaksi manusia.
 - C. Menjamin bahwa semua berita yang tersebar adalah fakta.
 - D. Mengurangi biaya penggunaan internet bagi pelanggan.
 - E. Menggantikan fungsi mesin pencari secara permanen.
26. Manakah di bawah ini yang merupakan contoh format konten digital audio?
- A. E-book
 - B. Blog
 - C. Podcast (Siniar)
 - D. Infografis
 - E. YouTube

27. Mengapa *video* dianggap sebagai bentuk konten yang sangat kuat di era digital?
- A. Karena video tidak membutuhkan koneksi internet untuk diputar.
 - B. Karena video secara otomatis tersimpan di penyimpanan lokal browser.
 - C. Karena video adalah satu-satunya konten yang bisa diperiksa faktanya.
 - D. Karena memproduksi video tidak memerlukan biaya sama sekali.
 - E. Karena video mampu menjangkau audiens yang lebih luas dan memiliki daya tarik visual-audio yang kuat.
28. Manakah dari kombinasi tombol berikut yang digunakan untuk membuat garis bawah ganda (*double underline*) pada teks yang dipilih di Microsoft Word?
- A. Ctrl + U
 - B. Ctrl + Shift + D
 - C. Ctrl + Alt + U
 - D. Ctrl + Shift + U
 - E. Alt + U
29. Fitur pada Microsoft Word yang digunakan untuk membagi dokumen menjadi beberapa bagian dengan format nomor halaman atau orientasi kertas yang berbeda disebut...
- A. Page Break
 - B. Section Break
 - C. Column Break
 - D. Line Break
 - E. Margin Break
30. Untuk membuat daftar isi secara otomatis berdasarkan *heading* yang telah dibuat, menu yang harus diakses adalah...
- A. Insert > Table of Contents
 - B. Design > Table of Contents
 - C. Layout > Table of Contents
 - D. References > Table of Contents
 - E. View > Table of Contents
31. Dalam Microsoft Office, ekstensi file standar untuk dokumen Word versi 2007 ke atas adalah...
- A. .doc
 - B. .dotx
 - C. .docx
 - D. .rtf
 - E. .txt
32. Fitur "Mail Merge" pada Microsoft Word paling tepat digunakan untuk...
- A. Mengirim email langsung dari aplikasi Word
 - B. Membuat dokumen massal dengan data yang dipersonalisasi dari sumber lain
 - C. Menggabungkan dua dokumen Word menjadi satu
 - D. Memeriksa ejaan dan tata bahasa secara otomatis
 - E. Menyisipkan tabel dari Microsoft Excel
33. Ikon "Format Painter" di tab Home berfungsi untuk...
- A. Mewarnai latar belakang halaman
 - B. Menyalin teks dari satu dokumen ke dokumen lain
 - C. Menyalin format (gaya, ukuran, warna) dari suatu teks ke teks lain
 - D. Mengubah jenis font secara keseluruhan
 - E. Menambahkan bingkai pada gambar

34. Apa fungsi dari fitur "Track Changes" di Microsoft Word?
- A. Melacak lokasi penyimpanan file secara otomatis
 - B. Mencatat setiap perubahan atau revisi yang dilakukan pada dokumen
 - C. Mengubah format dokumen menjadi file PDF
 - D. Menghitung jumlah kata dan karakter dalam satu paragraf
 - E. Mempercepat proses pengetikan dengan prediksi kata
35. Jika Anda ingin mengubah jarak antar baris dalam satu paragraf menjadi 1.5 spasi, *shortcut* yang digunakan adalah...
- A. Ctrl + 1
 - B. Ctrl + 2
 - C. Ctrl + 5
 - D. Ctrl + J
 - E. Ctrl + H
36. Menu yang digunakan untuk mengatur ukuran kertas, margin, dan orientasi halaman adalah...
- A. Home
 - B. Insert
 - C. Layout (atau Page Layout)
 - D. References
 - E. Review
37. Fasilitas "Find and Replace" (Ctrl + H) digunakan untuk...
- A. Mencari kata tertentu dan menghapusnya
 - B. Menemukan kata tertentu dan menggantinya dengan kata lain secara otomatis
 - C. Mengganti jenis font pada seluruh dokumen
 - D. Mencari file dokumen di dalam folder
 - E. Mencari gambar di internet untuk dimasukkan ke dokumen
38. Bagian dari jendela Microsoft Word yang menampilkan nama dokumen yang sedang aktif disebut...
- A. Status Bar
 - B. Ribbon
 - C. Title Bar
 - D. Scroll Bar
 - E. Quick Access Toolbar
39. Untuk menyisipkan catatan kaki di bagian bawah halaman, fitur yang digunakan adalah...
- A. Header
 - B. Footer
 - C. Endnote
 - D. Footnote
 - E. Bookmark
40. Di Microsoft Word, fungsi dari "Gutter Margin" adalah...
- A. Memberikan jarak tambahan pada sisi samping atau atas untuk kepentingan penjilidan
 - B. Mengatur jarak teks dengan tepi kertas bagian bawah
 - C. Memberikan ruang untuk nomor halaman
 - D. Mengatur jarak antara kolom pada teks berkolom
 - E. Menentukan batas maksimal lebar teks dalam satu baris