

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Mata Pelajaran: Informatika

Kelas: VII (Tujuh)

Tujuan Pembelajaran 4: Memahami Cara Kerja dan Penggunaan Mesin Pencari di Internet

Alokasi Waktu: 10 JP

Identitas Peserta Didik

Nama	
Kelas	
No. Absen	
Tanggal	

Petunjuk Pengerjaan

1. Tulis nama, kelas, nomor absen, dan tanggal pengerjaan pada kolom identitas di atas.
2. Bacalah setiap soal/aktivitas dengan cermat sebelum menjawab.
3. Kerjakan soal secara mandiri dan jujur sesuai kemampuanmu.
4. Tuliskan jawaban pada tempat yang telah disediakan; gunakan kertas tambahan jika perlu.
5. Tanyakan kepada guru apabila ada instruksi yang kurang jelas.
6. Periksa kembali jawabanmu sebelum dikumpulkan.

Indikator Ketercapaian Tujuan Pembelajaran (IKTP) yang Diuji

1. Menjelaskan pengertian dan fungsi search engine
2. Mendeskripsikan cara kerja mesin pencari
3. Mengidentifikasi komponen halaman hasil pencarian (kata kunci, hasil, tautan)
4. Menggunakan kata kunci yang tepat
5. Memilih hasil dari sumber tepercaya
6. Menunjukkan sikap kritis dan bertanggung jawab

Soal dan Aktivitas

Soal 1 (Isian Singkat)

Jelaskan pengertian dan fungsi search engine (mesin pencari)!

.....

.....

Soal 2 (Uraian)

Jelaskan tiga tahap cara kerja mesin pencari (crawling, indexing, ranking) dengan kalimatmu sendiri!

.....

.....

.....

.....

Soal 3 (Tabel Isian)

Sebutkan dan jelaskan minimal 3 komponen yang ada pada halaman hasil pencarian (SERP):

Komponen	Penjelasan
1.	
2.	
3.	

Soal 4 (Uraian)

Tuliskan kata kunci yang tepat untuk mencari: (a) resep membuat es teh, (b) berita terbaru tentang gempa bumi di Sumatra Barat, (c) definisi persis 'kecerdasan buatan'.

.....

.....

.....

.....

Soal 5 (Uraian)

Bagaimana cara kamu menilai apakah sebuah hasil pencarian berasal dari sumber yang terpercaya? Sebutkan minimal 3 ciri!

.....

.....

.....

.....

Soal 6 (Isian Singkat)

Mengapa kita perlu bersikap kritis dan bertanggung jawab saat menggunakan mesin pencari?

.....

.....