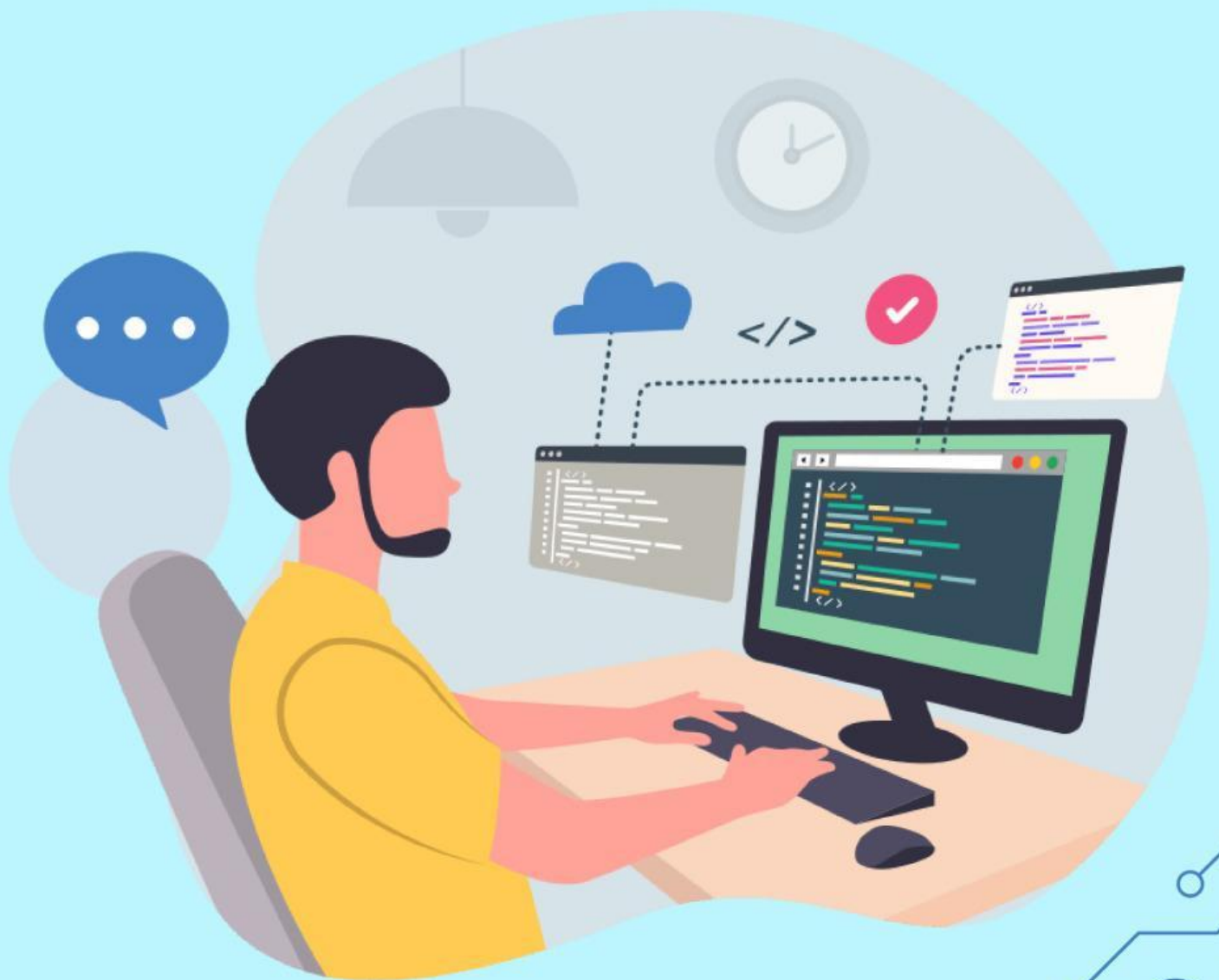


LKPD

INFORMATIKA

SMA KELAS XI



Disusun Oleh : Cika sihotang

Penggunaan Mesin Pencari untuk Riset



Nama Kelompok

INSTRUKSI BELAJAR

1. Gunakan mesin pencari (seperti Google) untuk menemukan informasi terkait topik di bawah ini.
2. Identifikasi setidaknya 2 sumber yang berbeda (misal: satu artikel berita, satu blog pendidikan, atau satu situs resmi pemerintah/organisasi).
3. Analisis kredibilitas sumber tersebut (apakah penulisnya jelas, apakah datanya terbaru, dan apakah domain situsnya dapat dipercaya?).

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik mampu menjelaskan fungsi dan manfaat mesin pencari dalam kegiatan riset.
2. Peserta didik mampu menggunakan kata kunci yang tepat untuk menemukan informasi yang relevan.
3. Peserta didik mampu membandingkan hasil pencarian dari berbagai sumber digital.
4. Peserta didik mampu mengevaluasi keakuratan dan kredibilitas informasi yang diperoleh dari internet.
5. Peserta didik mampu menerapkan teknik membaca lateral untuk memverifikasi informasi digital.



STUDI KASUS 1



Bacalah kasus berikut!

Seorang siswa ingin mencari informasi tentang “dampak penggunaan mesin pencari terhadap kemampuan belajar siswa”, tetapi ia mengalami kesulitan karena hasil pencarian yang muncul sangat banyak dan tidak semuanya relevan.

Ia mencoba beberapa kata kunci berikut:

1. Mesin pencari
2. Belajar siswa
3. Dampak penggunaan mesin pencari terhadap kemampuan belajar siswa
4. Teknologi informasi

Pertanyaan

- Kata kunci mana yang paling efektif? Jelaskan alasanmu!
- Mengapa kata kunci lain kurang tepat?
- Apa dampak penggunaan kata kunci yang tidak tepat dalam pencarian informasi

Jawaban



STUDI KASUS 2



Carilah informasi menggunakan mesin pencari untuk topik berikut:

“Pengaruh teknologi digital terhadap pembelajaran siswa SMA”

Pertanyaan

- Tuliskan minimal 2 kata kunci yang kalian gunakan.
- Catat 2 hasil pencarian yang berbeda dari kata kunci tersebut.
- Bandingkan hasilnya (mana yang lebih relevan dan mengapa).



Jawaban



STUDI KASUS 3



Perhatikan sumber berikut:

- Sumber A: Blog pribadi tanpa penulis jelas
- Sumber B: Artikel jurnal pendidikan tahun 2024
- Sumber C: Posting media sosial tanpa referensi
- Sumber D: Website resmi pendidikan (kemendikbud/go.id)

Pertanyaan



- Sumber mana yang paling kredibel?
- Jelaskan alasan pemilihanmu.
- Sumber mana yang sebaiknya dihindari? Mengapa?



Jawaban