

Tentu, berikut adalah materi lengkap mengenai mengidentifikasi fakta dan opini dalam artikel ilmiah populer, termasuk lembar kerja, soal, jawaban, dan tugas individu.

Materi: Mengidentifikasi Fakta dan Opini dalam Artikel Ilmiah Populer

1. Mengenal Artikel Ilmiah Populer

Artikel Ilmiah Populer adalah jenis tulisan yang menyajikan hasil kajian atau penelitian ilmiah dengan bahasa yang **ringan, mudah dipahami, dan menarik** bagi pembaca umum (non-spesialis). Artikel ini sering diterbitkan di majalah, surat kabar, atau *platform online* dan bertujuan untuk menjembatani ilmu pengetahuan dengan masyarakat luas.

Ciri-ciri Utama Artikel Ilmiah Populer:

1. Mengangkat topik atau isu ilmiah.
2. Disampaikan dengan bahasa yang komunikatif dan tidak terlalu teknis.
3. Berisi **Fakta** (data, temuan, hasil penelitian) yang didukung dengan **Opini** (pandangan, interpretasi, atau ulasan penulis).

2. Definisi dan Perbedaan Fakta dan Opini

Kemampuan untuk membedakan fakta dan opini sangat penting untuk berpikir **kritis** dan menghindari **informasi palsu** (hoaks).

A. Fakta (Fact)

- **Definisi:** Hal (keadaan, peristiwa) yang merupakan **kenyataan** atau **sesuatu yang benar-benar ada dan terjadi**.
- **Ciri-ciri Kalimat Fakta:**
 1. Dapat **dibuktikan** kebenarannya.
 2. Bersifat **objektif** (tidak dipengaruhi pandangan pribadi).
 3. Mengandung **data** berupa angka, tanggal, statistik, nama tempat/orang, dan hasil penelitian.
 4. Jawaban dari pertanyaan "**siapa**," "**apa**," "**di mana**," "**kapan**," atau "**berapa**."

B. Opini (Opinion)

- **Definisi:** **Pendapat, pikiran, atau pendirian** seseorang tentang suatu hal yang belum tentu disetujui atau dibuktikan kebenarannya.
- **Ciri-ciri Kalimat Opini:**
 1. **Belum tentu terjadi** atau kebenarannya **diperdebatkan**.
 2. Bersifat **subjektif** (berdasarkan pandangan atau perasaan penulis/individu).
 3. Sering menggunakan kata-kata yang menyatakan **pendapat** atau **penilaian**, seperti: *menurut saya, sebaiknya, seharusnya, mungkin, agaknya, sangat, paling, tidak mungkin, berpendapat, diperkirakan*.
 4. Jawaban dari pertanyaan "**mengapa**" atau "**bagaimana**" yang bersifat interpretatif.