

2. Membangun Keterampilan Dasar (Basic Support)

Kalian menemukan dua pernyataan berbeda di buku referensi dan internet mengenai cabang ilmu Sains:

Sumber A (Buku Ensiklopedia Sains): "Biologi adalah cabang Sains yang mempelajari makhluk hidup, sedangkan Fisika mempelajari gejala alam dan fenomena fisik materi serta energi. Kedua cabang ini dapat saling melengkapi seperti pada ilmu Biofisika."

Sumber B (Postingan Forum Diskusi): "Fisika adalah satu-satunya cabang ilmu Sains yang paling benar dan utama. Cabang ilmu lain seperti Kimia dan Biologi hanyalah hafalan biasa dan tidak menggunakan metode ilmiah yang valid."

Soal 2.1 (Menilai Kredibilitas Sumber): Manakah dari kedua sumber di atas yang memberikan argumen secara ilmiah dan dapat dipercaya? Berikan alasan kritis kelompokmu berdasarkan hakikat Sains!

Jawaban:

