

LKPD KECERDASAN ARTIFISIAL UNTUK KOMUNIKASI

NAMA :
KELAS :

Studi Kasus

Sekolahmu berencana membuat acara Pentas Seni. Salah satu siswa kelas 8 yang akan tampil adalah seorang teman yang memiliki gangguan pendengaran.

Guru meminta kamu dan kelompokmu untuk mencari cara agar komunikasi dengan teman tersebut lebih mudah, terutama saat latihan dan acara berlangsung.

Tugas:

1. Identifikasi Masalah (20 poin)

Apa kesulitan utama yang dialami siswa baru tersebut dalam berkomunikasi dengan teman-temannya?

✍ Jawaban:

2. Cari Solusi dengan AI (20 poin)

Berikan contoh aplikasi atau teknologi AI yang dapat membantu komunikasi dengan penyandang gangguan pendengaran. Jelaskan bagaimana cara kerjanya.

✍ Jawaban:

3. Langkah Praktik (30 poin)

a. Tuliskan sebuah kalimat pendek dalam bahasa lisan (contoh: "Besok latihan dimulai jam 3 sore.")

✍ Kalimat/prompt :

b. Minta AI mengubah kalimat tersebut menjadi teks tertulis atau bahasa isyarat digital.

✍ Bentuk hasil AI:

c. Bagaimana menurutmu, apakah temanmu akan lebih mudah memahami informasi itu? Jelaskan.

✍ Jawaban :

4. Refleksi (20 poin)

Apakah menurutmu teknologi AI sudah cukup untuk membantu komunikasi dengan penyandang disabilitas, atau masih perlu didukung cara lain (misalnya belajar sedikit bahasa isyarat)?

✍ Jawaban:

5. Kreativitas & Kerapian Jawaban (10 poin)

(akan dinilai oleh guru)