

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Topik: Etika Penggunaan AI dalam Kreasi Konten

Mata Pelajaran: Informatika

Kelas: 10

Waktu: 2 x 45 menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti kegiatan ini, peserta didik diharapkan mampu:

1. Mengidentifikasi isu-isu etika utama dalam penggunaan AI untuk kreasi konten.
2. Menganalisis dampak positif dan negatif penggunaan AI terhadap individu dan masyarakat.
3. Menerapkan prinsip-prinsip etika dalam menyikapi dan memproduksi konten berbasis AI.

B. Petunjuk Penggunaan LKPD

1. Baca dan pahami materi pada bagian pendahuluan.
2. Diskusikan setiap pertanyaan bersama kelompokmu jika bekerja secara kolaboratif.
3. Tulis jawabanmu secara jujur, logis, dan kritis pada kolom yang tersedia.
4. Gunakan sumber-sumber yang relevan jika dibutuhkan (internet, buku, video, dll).

C. Pendahuluan: Pengantar Materi

Kecerdasan buatan (Artificial Intelligence/AI) kini digunakan untuk membuat teks, gambar, musik, hingga video. Namun, penggunaan AI dalam kreasi konten menimbulkan berbagai isu etika.

Beberapa pertanyaan muncul:

- Apakah adil menggunakan AI untuk membuat karya yang seharusnya dibuat manusia?
- Bagaimana jika AI menghasilkan konten yang bias, salah, atau menyesatkan?
- Apakah kita perlu mencantumkan bahwa konten dibuat oleh AI?

D. Kegiatan Inti

1. Mengidentifikasi Isu Etika dalam Penggunaan AI

Tugas 1: Jawablah pertanyaan berikut!

No	Pertanyaan	Jawaban
1	Sebutkan minimal 3 isu etika yang sering muncul dalam penggunaan AI untuk membuat konten.	
2	Mengapa penting untuk mempertimbangkan etika saat menggunakan AI dalam produksi konten?	

2. Menganalisis Dampak Positif dan Negatif

Tugas 2: Lengkapi tabel berikut berdasarkan pemahamanmu!

Aspek	Dampak Positif	Dampak Negatif
Bagi individu (pengguna AI)		
Bagi masyarakat umum		

3. Menerapkan Prinsip Etika

Tugas 3: Studi Kasus (Diskusi dan Tanggapan Tertulis)

Studi Kasus:

Seorang siswa menggunakan AI untuk membuat seluruh isi esai tugas sekolahnya tanpa menyuntingnya sedikit pun. Ia tidak mencantumkan bahwa esai tersebut dibuat oleh AI dan mengklaim itu sebagai hasil kerja sendiri.

Pertanyaan Diskusi:

1. Apakah tindakan siswa tersebut dapat dibenarkan secara etika? Mengapa?
2. Prinsip-prinsip etika apa yang seharusnya diterapkan dalam kasus tersebut?
3. Bagaimana sebaiknya kita menggunakan AI secara bertanggung jawab dalam tugas akademik?

Tuliskan pendapatmu di bawah ini!

E. Refleksi Diri

Tuliskan pemahamanmu setelah menyelesaikan kegiatan ini!

1. Apa hal baru yang kamu pelajari tentang etika penggunaan AI?
2. Bagaimana kamu akan menerapkan prinsip etika dalam menggunakan AI di masa depan?

F. Penilaian (Rubrik Singkat)

Aspek Penilaian	Skor Maksimal	Kriteria
Identifikasi isu etika	10	Relevan dan lengkap
Analisis dampak	10	Logis dan kritis
Studi kasus	15	Argumentasi kuat, penerapan etika tepat
Refleksi diri	5	Jujur dan mendalam