



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)



Pelajaran : Koding dan Kecerdasan Artifisial
Materi : Menerapkan Klasifikasi Gambar di Teachable Machine

Guru : MUHAMMAD SALEH, S.Kom.
Kelas/Semester : VII / Ganjil

💡 LKPD 3 KELOMPOK CERDAS: Proyek Mini – Meningkatkan Akurasi Model Klasifikasi KA

A. Identitas

- **Nama Sekolah** : SMP Negeri 1 Krucil
- **Mata Pelajaran** : Koding dan Kecerdasan Artifisial (KKA)
- **Kelas/Semester** : VII / Ganjil
- **Topik** : Pengembangan Model KA
- **Alokasi Waktu** : 1 JP

B. Tujuan Kegiatan

Peserta didik dapat **menganalisis dan memperbaiki model klasifikasi KA** agar akurasinya meningkat.

C. Tugas Proyek

1. Buat model KA dengan 3 klasifikasi gambar binatang.
2. Tambahkan **gambar baru yang lebih bervariasi** (berbeda latar, warna, atau posisi hewan).
3. Latih ulang model dan bandingkan hasil akurasi sebelum dan sesudah perbaikan.

D. Tabel Hasil Pengamatan

No	Versi Model	Akurasi (%)	Jumlah Gambar Latih	Catatan Perubahan
1	Versi 1 (Awal)			
2	Versi 2 (Perbaikan)			

E. Pertanyaan Analisis

1. Apa yang menyebabkan peningkatan atau penurunan akurasi modelmu?

.....

2. Menurutmu, bagaimana cara KA "belajar" dari gambar-gambar tersebut?

.....

3. Jika kamu ingin menambah kelas baru (harimau), apa langkah awal yang perlu dilakukan?

.....

F. Refleksi

Tuliskan **Kesimpulan akhir** dari kegiatan proyek ini dan pendapatmu tentang penerapan KA dalam kehidupan sehari-hari.

.....

.....

.....

.....