

LEMBAR KERJA MURID (LKM)

KEANEKARAGAMAN HAYATI

DI INDONESIA

Nama Kelompok : _____

Anggota : 1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____

Kelas : _____ Tanggal: _____

TUJUAN: Melalui LKM ini, kamu akan mengidentifikasi tingkat keanekaragaman hayati, menganalisis ancaman, dan merumuskan solusi pelestarian.

KEGIATAN 1 – Klasifikasi Tingkat Keanekaragaman Hayati

Instruksi: Perhatikan 6 organisme berikut. Tentukan tingkat keanekaragaman hayati yang paling sesuai (Gen / Jenis / Ekosistem) dan berikan alasannya!

No.	Organisme / Objek	Tingkat Keanekaragaman	Alasan Singkat
1	Komodo (Varanus komodoensis)		
2	Berbagai varietas mangga Indonesia (gedong, manalagi, harum manis)		
3	Hutan mangrove di Kalimantan		
4	Anoa pegunungan & Anoa dataran rendah		
5	Jalak Bali (Leucopsar rothschildi)		
6	Padang savana Sumba & Hutan hujan tropis Sumatra		

KEGIATAN 2 – Analisis Ancaman dan Solusi

Instruksi: Dari 6 organisme di atas, pilih 2 yang kamu anggap paling terancam. Tuliskan ancaman dan satu solusi yang bisa dilakukan!

Organisme yang Dipilih	Ancaman yang Dihadapi	Solusi Pelestarian
1		
2		

KEGIATAN 3 – Refleksi Pribadi

"Sebagai pelajar Indonesia, satu hal nyata yang bisa aku lakukan untuk menjaga keanekaragaman hayati adalah:"