

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam

Klasifikasi Makhluk hidup



KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP

Mari kita pelajari bersama tentang klasifikasi makhluk hidup

Identifikasi

Mata Pelajaran :
Fase. :
Topik Pembelajaran :
Nama. :
Kelompok. :

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu mengidentifikasi berbagai jenis makhluk hidup melalui kegiatan observasi langsung di The Village Purwokerto dengan menyebutkan minimal 5 jenis makhluk hidup secara benar.
2. Peserta didik mampu mengklasifikasikan makhluk hidup berdasarkan ciri morfologi setelah melakukan observasi di The Village Purwokerto dengan tingkat ketepatan minimal 80%.
3. Peserta didik menganalisis persamaan dan perbedaan ciri makhluk hidup untuk menentukan kelompok klasifikasinya berdasarkan hasil pengamatan di The Village dengan benar.

KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP

Kunci Determinasi

Kajian Teori

Klasifikasi makhluk hidup adalah mengelompokkan makhluk hidup menjadi golongan-golongan tertentu berdasarkan persamaan dan perbedaan cirinya. Tujuan klasifikasi makhluk hidup ialah untuk mempermudah dalam mengenal, mempelajari, dan mengetahui hubungan antar makhluk hidup.

Perhatikan Kunci Determinasi

1. A. HEWAN MENYUSUI (MAMALIA) (2)
B. BUKAN HEWAN MENYUSUI —
2. A. TUBUH DITUTUPI RAMBUT ATAU BULU HALUS (3)
B. TUBUH TIDAK DITUTUPI RAMBUT ATAU BULU HALUS —
3. A. BERKAKI EMPAT DAN TERMASUK HERBIVORA (4)
B. TIDAK BERKAKI EMPAT ATAU BUKAN HERBIVORA —
4. A. TELINGA PANJANG, EKOR PENDEK KELINCI
B. TELINGA SEDANG/PANJANG, BERTANDUK (5)
5. A. BERTANDUK, TUBUH BESAR, KULIT TEBAL, TIDAK BERBULU LEBAT SAPI
B. BERTANDUK, TUBUH DITUTUPI BULU TEBAL, UKURAN SEDANG
DOMBA

Tentukanlah kunci determinasi berikut ini menggunakan kunci determinasi diatas:

KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP

Jawablah pertanyaan berikut

1. Apakah yang dimaksud dengan klasifikasi?

2. Tentukanlah urutan tingkatan taksonomi makhluk hidup yang tertinggi sampai ke terendah!

3. Jelaskan mengapa perlu dilakukan klasifikasi makhluk hidup?