DIKTISAINTEK BERDAMPAK

UNIVERSITAS TADULAKO

# E-LKPD INTERAKTIF

ILMU PENGETAHUAN ALAM (IPA)

KELAS VII

BAB 5

# KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP

SUBBAB B

Mengapa Makhluk Hidup Dikelompokkan?

Nama : _____

Kelas : _____

No. Absen : _____



LIVEWORKSHEETS

# TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti pembelajaran ini, kalian diharapkan dapat:

1. Menjelaskan alasan makhluk hidup dikelompokkan dengan benar.
2. Mengidentifikasi persamaan dan perbedaan ciri makhluk hidup.
3. Mengelompokkan makhluk hidup berdasarkan ciri dikotom.
4. Menjelaskan manfaat klasifikasi makhluk hidup dalam kehidupan sehari-hari.



LIVEWORKSHEETS

# PETUNJUK PENGGUNAAN

1. Bacalah setiap halaman dengan cermat.
2. Amati gambar, ilustrasi, dan informasi yang tersedia.
3. Kerjakan setiap kegiatan sesuai petunjuk pada layar.
4. Jika sudah selesai, klik tombol "Finish" untuk melihat hasilnya.
5. Gunakanlah dengan jujur dan penuh tanggung jawab.

LIVEWORKSHEETS

# KEGIATAN 1

## MENJODOHKAN (TARIK GARIS)

**Tarik garis dari makhluk hidup di sebelah kiri ke ciri dikotom yang sesuai di sebelah kanan!**

| MAKHLUK HIDUP | CIRI DIKOTOM |
|---|---|
| 1 Ikan | Memiliki tulang belakang (vertebrata) |
| 2 Siput | Tidak memiliki tulang belakang (invertebrata) |
| 3 Burung | Bernapas dengan paru-paru |
| 4 Kelinci | Tidak memiliki paru-paru, berkembang biak dengan spora (tumbuhan) |



LIVEWORKSHEETS

# KEGIATAN 2

## MENGELOMPOKKAN MAKHLUK HIDUP

Seret gambar makhluk hidup berikut ke kotak ciri dikotom yang sesuai.

Ular

Jamur Merang

Paku

Katak

Kucing

Anggrek

| Memiliki tulang belakang (vertebrata) | Tidak memiliki tulang belakang (invertebrata) | Tidak memiliki paru-paru, berkembang biak dengan spora (tumbuhan) |
|---|---|---|
| | | |

LIVEWORKSHEETS

# KEGIATAN 3

## PILIHAN GANDA

**Pilihlah jawaban yang paling tepat!**

1. Alasan utama makhluk hidup dikelompokkan adalah...
   - A. Agar terlihat sama
   - B. Agar mudah dipelajari
   - C. Agar lebih banyak
   - D. Agar lebih mahal

2. Contoh makhluk hidup yang termasuk vertebrata adalah...
   - A. Siput
   - B. Cacing
   - C. Kelinci
   - D. Jamur

3. Jamur termasuk dalam dikotomi yang ditandai dengan...
   - A. Tulang belakang
   - B. Paru-paru
   - C. Tidak memiliki paru-paru, berkembang biak dengan spora
   - D. Tidak memiliki tulang belakang (invertebrata)

4. Manfaat klasifikasi makhluk hidup dalam kehidupan sehari-hari adalah...
   - A. Menyulitkan pembelajaran
   - B. Mengetahui persamaan dan perbedaan makhluk hidup
   - C. Membuat makhluk hidup punah
   - D. Menyamakan semua makhluk hidup

LIVEWORKSHEETS