



E-MODUL & E-LKPD IPA

CIRI-CIRI

MAKHLUK HIDUP

NAMA :

Disusun Oleh:
Srinawati Dewi
132110069

KELAS
III SD

CIRI-CIRI MAKHLUK HIDUP



Membutuhkan Makanan dan Minuman



Berkembang Biak



Tumbuh



Bernafas



Bergerak



Peka terhadap Rangsangan



MEMBUTUHKAN MAKANAN DAN MINUMAN

Makhluk hidup membutuhkan makanan dan minuman untuk mempertahankan hidupnya. Tumbuhan dapat membuat makanannya sendiri. Tumbuhan dapat menyerap air dan zat hara dari dalam tanah. Tumbuhan menyerapnya dengan menggunakan akarnya.



BERKEMBANG BIAK

Berkembang biak berarti menghasilkan keturunan. Manusia berkembang biak dengan cara melahirkan. Hewan berkembang biak dengan cara bertelur dan beranak. Perkembangbiakan tumbuhan dapat dilakukan secara alami dan buatan. Perkembangbiakan secara alami, misalnya melalui tunas. Perkembangbiakan secara buatan dapat dilakukan dengan cangkok dan stek.



TUMBUH

Makhluk hidup mengalami pertumbuhan dari kecil menjadi besar. Manusia juga tumbuh, yaitu dari bayi hingga menjadi dewasa. Hewan tumbuh semakin tinggi dan besar. Tumbuhan juga mengalami pertumbuhan. Semakin lama batangnya membesar, daunnya rimbun, dan akarnya kuat.



BERNAFAS

Makhluk hidup memerlukan udara untuk bernapas. Semua makhluk hidup mempunyai alat untuk bernapas. Manusia bernapas menggunakan paru-paru. Tumbuhan bernapas melalui pori-pori di permukaan daun (stomata). Hewan dapat bernapas dengan paru-paru dan insang.



BERGERAK

Manusia bergerak, berjalan, dan berlari menggunakan kakinya. Tumbuhan bergerak mengikuti arah datangnya sinar matahari. Namun, tumbuhan tidak berpindah tempat. Burung bergerak dengan sayapnya untuk terbang. Ikan bergerak dengan siripnya untuk berenang. Harimau, kucing, kambing, kuda, dan sapi bergerak menggunakan kakinya.



PEKA TERHADAP RANGSANGAN

Manusia memiliki bagian-bagian tubuh yang peka terhadap rangsang. Misalnya, mata peka terhadap rangsang cahaya. Telinga peka terhadap rangsang suara. Tumbuhan putri malu akan menutup daunnya jika terkena sentuhan. Beberapa hewan juga peka terhadap sentuhan. Bekicot akan memasukkan kepalanya jika terkena sentuhan.

E-LKPD

Elektronik Lembar Kerja Peserta Didik

Geser gambar pada soal yang tepat !

Berkembang Biak



Tumbuh



Bernafas



Bergerak



Berilah tanda ✓ pada pernyataan yang benar !

Pernyataan	Makhluk Hidup	Makhluk Tak Hidup
Kucing		
Papan Tulis		
Ayah dan Ibu		
Pohon Mangga		
Kursi		

Yang termasuk ciri-ciri makhluk hidup adalah ...

Manusia berjalan menggunakan ...

Temukan 4 kata berikut !

Bernafas	Minum	Makan	Bergerak	Tumbuh
----------	-------	-------	----------	--------

B	T	U	M	B	U	H	M
E	E	A	B	C	D	E	I
R	F	R	G	H	I	J	N
N	K	L	G	M	N	O	U
A	P	Q	R	E	S	T	M
F	U	V	W	X	R	Y	Z
A	B	C	D	E	F	A	G
S	M	A	K	A	N	H	K

Terimakasih sudah mengerjakan.
Semoga mendapatkan nilai bagus !