



**MERDEKA
BELAJAR**



**Kurikulum
Merdeka**



**Merdeka
Mengajar**

Agustinus M. Tabil, S.Pd.

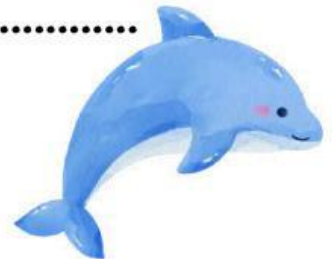
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KLASIFIKASI 5 KINGDOM



NAMA-NAMA ANGGOTA KELOMPOK

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....
- 6.....
- 7.....



SMP NEGERI 2 MBELILING

Hari/Tanggal:



LIVEWORKSHEETS



TUJUAN PEMBELAJARAN

Peserta Didik Dapat Menganalisis karakteristik khas setiap kerajaan makhluk hidup

Silahkan Simak Video dibawah ini untuk membantu mengerjakan soal yang ada di lembar berikutnya



KELOMPOKKAN MAKHLUK HIDUP

DIBAWAH INI BERDASARKAN

CIRI-CIRINYA

Dibawah ini tersedia ciri-ciri dari klasifikasi makhluk hidup berdasarkan 5 kingdom. Silahkan seret kotak yang tersedia pada tabel kelompok berdasarkan ciri-ciri yang tepat.

Monera

Fungi

Protista

Animalia

Plantae

CIRI-CIRI	KELOMPOK
Tidak memiliki membran inti (Prokariotik), bersel tunggal (uniseluler), membelah diri, mikroskopis	
Memiliki membran inti (Eukariotik), uniseluler dan multiseluler, ada yang mikroskopis dan makroskopis, ada yang mirip hewan ataupun tumbuhan	
Memperoleh makanan dengan menguraikan bahan organik/makhluk hidup yang sudah mati, tidak berklorofil, berspora, tidak memiliki akar, batang dan daun, hidup ditempat lembab, bersifat saprofit, dan parasit,	
Berklorofil, bersifat autotrof, memiliki dinding sel tersusun atas selulosa, eukariotik multiseluler (bersel banyak), menyimpan cadangan makanan dalam bentuk amilum (pati).	
Bersifat motil (bergerak aktif), tidak memiliki dinding sel, heterotrof, memiliki organ tubuh yang lengkap	

Menjodohkan

Cocokkan ciri dibawah ini dengan cara membuat garis pada kotak yang sesuai!

Tumbuhan berpembuluh
(Tracheophyta), dapat dibedakan
antara akar, batang dan daun.

Tumbuhan tidak berpembuluh
(Atracheophyta), belum dapat
dibedakan antara akar, batang
dan daun.

Biji tidak ditutupi daun buah, alat reproduksi
berupa strobilus jantan dan betina, batang
besar dan berkambium, berakar tunggal,
daun umumnya berbentuk jarum, tebal dan
kaku

Tubuhnya berpori-pori, berbentuk seperti
spons, habitatnya diperairan, warna
tubuhnya bermacam-macam seperti merah
kuning dan hijau

Tubuhnya berongga, mempunyai
tentakel yang umumnya beracun dan
menyengat, tubuhnya berbentuk polip
yang menempel pada tempat hidupnya

Tubuhnya lunak, tidak
bercangkang, tubuhnya simetris
bilateral

Hewan bertubuh lunak, banyak lendir,
terbungkus oleh mantel, memiliki
cangkang, hidup di air dan darat

Tubuhnya berbuku-buku, dibedakan
atas kepala, dada dan perut, terbungkus
zat kitin yang keras, memiliki alat indra
yang peka terhadap sentuhan dan bau
serta memiliki mata faset/majemuk

PORIFERA

COELENTERATA

PTERIDOPHYTA
& SPERMATOPHYTA

BRYOPHYTA

GYMNOSPERMAE

MOLLUSCA

VERMES

ANTROPODA

Menjodohkan

Cocokkan ciri dibawah ini dengan cara membuat garis pada kotak yang sesuai!

hewan yang memiliki kelenjar susu dan menghasilkan anak dengan cara melahirkan. Mereka bernapas menggunakan paru-paru, memiliki jantung dengan empat bilik dan berdarah panas (homoiterm).

AMFIBI

hewan yang hidup di dua alam, yaitu daratan dan di air. melakukan pembuahan di luar tubuh, karena mereka melepaskan telur dan spermanya di dalam air. Saat masih berupa berudu, mereka bernapas menggunakan insang, namun saat dewasa mereka bernapas menggunakan paru-paru.

AVES

Tubuhnya diselimuti oleh duri, ada lempengan zat kapur (kitin) yang keras, tubuh simetri radial 5 lengan, terdapat sistem ambulakral sebagai alat gerak untuk bernapas dan menangkap mangsa

REPTIL

Jenis vertebrata yang hidup di perairan atau termasuk dalam organisme akuatik. Permukaannya licin dan bernapas menggunakan insang.

MAMALIA

Hewan berdarah dingin, yang memiliki sisik di tubuhnya. Mereka bernapas melalui paru-paru. Pada sebagian besar hewan ini, jantungnya memiliki tiga bilik, kecuali buaya, yang memiliki jantung empat bilik

PISCES

Hewan yang memiliki sayap sebagai alat geraknya, berdarah panas dengan tubuh ditutupi oleh bulu, Ciri lainnya adalah mereka memiliki empat bilik jantung, bernafas melalui paru-paru dan berkembang biak secara bertelur.

ECHINODERMATA

MENGIDENTIFIKASI

Identifikasikan kelompok makhluk hidup dibawah ini

