

**e-Modul BDR**

# **Cara Tumbuhan Menyesuaikan Diri**



**Oleh :**

**Yulis Sunarsih, S. Pd**  
**198607012019032002**



**SD/MI**

<b>NAMA</b>	
<b>NO. ABSEN</b>	

**SDN BANJARSARI III**

**KECAMATAN SUMBERASIH**

## PANDUAN BELAJAR DARI RUMAH (BDR)

SDN	: SDN BANJARSARI III
Kelas/semester	: VI/I
Mata Pelajaran	: IPA
Materi	: Cara tumbuhan menyesuaikan diri dengan lingkungan
Tujuan Pembelajaran	: Menjelaskan cara tumbuhan menyesuaikan diri dengan lingkungan
Pertemuan	: 5

### A. Penguatan Karakter

Inti bersyukur dan mandiri :

Ayo anak-anak kita mengucapkan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa. Karena kita telah diberi kesehatan dan dijauhkan dari virus corona. Masyarakat bersatu menggunakan masker di masa Pandemi covid 19 merupakan nilai-nilai Pancasila ke 3. Dan hidup rukun antar umat beragama merupakan nilai-nilai Pancasila ke 1.

### B. Literasi



Pohon bambu mempunyai ciri khusus, yaitu mempunyai bulu-bulu halus yang tajam. Bulu yang tajam terdapat pada batang. Bulu tersebut melekat kuat dan dapat menyebabkan gatal.

Tumbuhan beradaptasi untuk mempertahankan hidupnya. Adaptasi adalah ciri-ciri khusus yang dimiliki tanaman atau tumbuhan untuk hidup pada tempat atau daerah tertentu.

Berdasarkan habitatnya, tumbuhan dibagi menjadi tiga jenis.



Kangkung

#### **Hidrofit**

Tumbuhan yang sebagian tubuhnya ada di permukaan air. Akarnya berada di air. Memiliki rongga udara dalam batang atau tangkai daun. Daunnya muncul ke permukaan air.



### Higrofit

Tumbuhan yang hidup di daerah lembap. Tubuhnya terdiri atas bagian-bagian akar, batang, dan daun. Batangnya pada umumnya tidak tampak karena terdapat di dalam tanah. Daunnya yang muda umumnya melingkar atau menggulung.



Pakis



Lidah buaya

### Xerofit

Tumbuhan yang hidup di daerah yang kering. Tumbuhan ini memiliki daun tebal, sempit, kadang-kadang berubah bentuk menjadi bentuk duri, sisik, atau bahkan tidak mempunyai daun. Batangnya tebal dan mempunyai jaringan untuk menyimpan air. Akarnya panjang.

### C. Ayo Mengamati!

Amati video pembelajaran tentang cara tumbuhan menyesuaikan diri dengan lingkungan.

## EVALUASI

Isilah titik-titik di bawah ini !

1. Berdasarkan habitatnya, kaktus adalah jenis tumbuhan .....
2. Teratai adalah tumbuhan yang hidup di air. Tumbuhan yang hidup di air umumnya memiliki daun yang tipis dan ....
3. Bunga mawar melindungi diri dengan batang yang memiliki ....
4. Tumbuhan yang menggugurkan daunnya pada musim kemarau adalah pohon ....
5. Hidrofit adalah sebutan bagi tumbuhan yang habitatnya di ....

Jodohkan tumbuhan berikut dengan caranya menyesuaikan diri !



Mempunyai batang berduri halus



Meranggas pada musim kemarau



Melindungi diri dengan  
mengatupkan daunnya

Pilihlah benar atau salah pernyataan berikut !

No	Pernyataan	B	S
9.	Tumbuhan higrofit pada umumnya daun mudanya melingkar	B	S
10.	Tumbuhan teratai berdaun lebar untuk mempercepat penguapan	B	S

Ceklist Prestasi Belajar (\*yang mengisi orang tua siswa)

Mandi Pagi	Melaksanakan Tugas	Ketuntasan Belajar	Patuh dan Disiplin