



BAHAN AJAR

KELAS 5 TEMA 5 EKOSISTEM

SUBTEMA 2

HUBUNGAN ANTAR MAKHLUK DUP DALAM EKOSISTEM

PEMBELAJARAN 5

ABDUL ROFI MUSTAWAN, S.Pd

A. KOMPETENSI DASAR DAN INDIKATOR PENCAPAIAN KOMPETENSI

Muatan : Bahasa Indonesia

No	Kompetensi	Indikator
3.7	Menguraikan konsep-konsep yang saling berkaitan pada teks nonfiksi.	3.7.1 Menganalisis fakta dan informasi tentang hubungan khas makhluk hidup.
4.7	Menyajikan konsep-konsep yang saling berkaitan pada teks nonfiksi ke dalam tulisan dengan bahasa sendiri.	1.7.1 Membuat teks nonfiksi tentang salah satu hubungan khas makhluk hidup.

Muatan : SBdP

No	Kompetensi	Indikator
3.3	Memahami properti tari daerah.	3.3.1 Menelaah tentang tarian Turuk Langgai dan propertinya.
4.3	Meragakan penggunaan properti tari daerah.	4.3.1 mempraktikkan beberapa gerakan Turuk Langgai.

Muatan : IPA

No	Kompetensi	Indikator
3.5	Menganalisis hubungan antar komponen ekosistem dan jaring-jaring makanan di lingkungan sekitar.	3.5.1 Menelaah pengertian simbiosis. 3.5.2 Menemukan jenis-jenis simbiosis.
4.5	Membuat karya tentang konsep jaring-jaring makanan dalam suatu ekosistem	4.5.1 Membuat pamflet tentang hubungan simbiosis yang terjadi pada lebah dan bunga

B. TUJUAN PEMBELAJARAN

- C. Setelah mengamati tayangan video, siswa mampu menganalisis fakta dan informasi tentang hubungan khas makhluk hidup dengan benar.
- D. Setelah mengamati tayang video, siswa mampu membuat teks nonfiksi salah satu hubungan khas makhluk hidup dengan baik.
- E. Setelah membaca bahan ajar yang dikirimkan lewat Whatsap Group, siswa mampu menelaah tentang tarian Turuk Langgai dan propertinya dengan tepat.
- F. Setelah mengamati tayangan video, siswa mampu mempraktekan beberapa gerakan tarian Turuk Langgai dengan baik.
- G. Setelah mengamati tayangan video, siswa menelaah tentang pengertian simbiosis dengan benar.
- H. Setelah mengamati tayangan video, siswa mampu menemukan jenis-jenis simbiosis beserta contohnya dengan tepat.
- I. Setelah mencermati teks bacaan yang dikirimkan lewat Whatsap Group, siswa mampu membuat pamflet yang berisi penjelasan simbiosis secara benar.

makhluk hidup yang berbeda jenisnya. Hubungan khas terdapat dalam tiga bentuk yaitu simbiosis mutualisme, simbiosis parasitisme, dan simbiosis komensalisme.

1. Simbiosis Mutualisme

Simbiosis Mutualisme adalah hubungan yang saling menguntungkan antara dua makhluk hidup yang berbeda. Misalnya hubungan anatar lebah dengan bunga. Lebah mengisap madu yang tedapat pada bunga. Sementara itu, kehadiran lebah dapat membantu penyerbukan bunga.

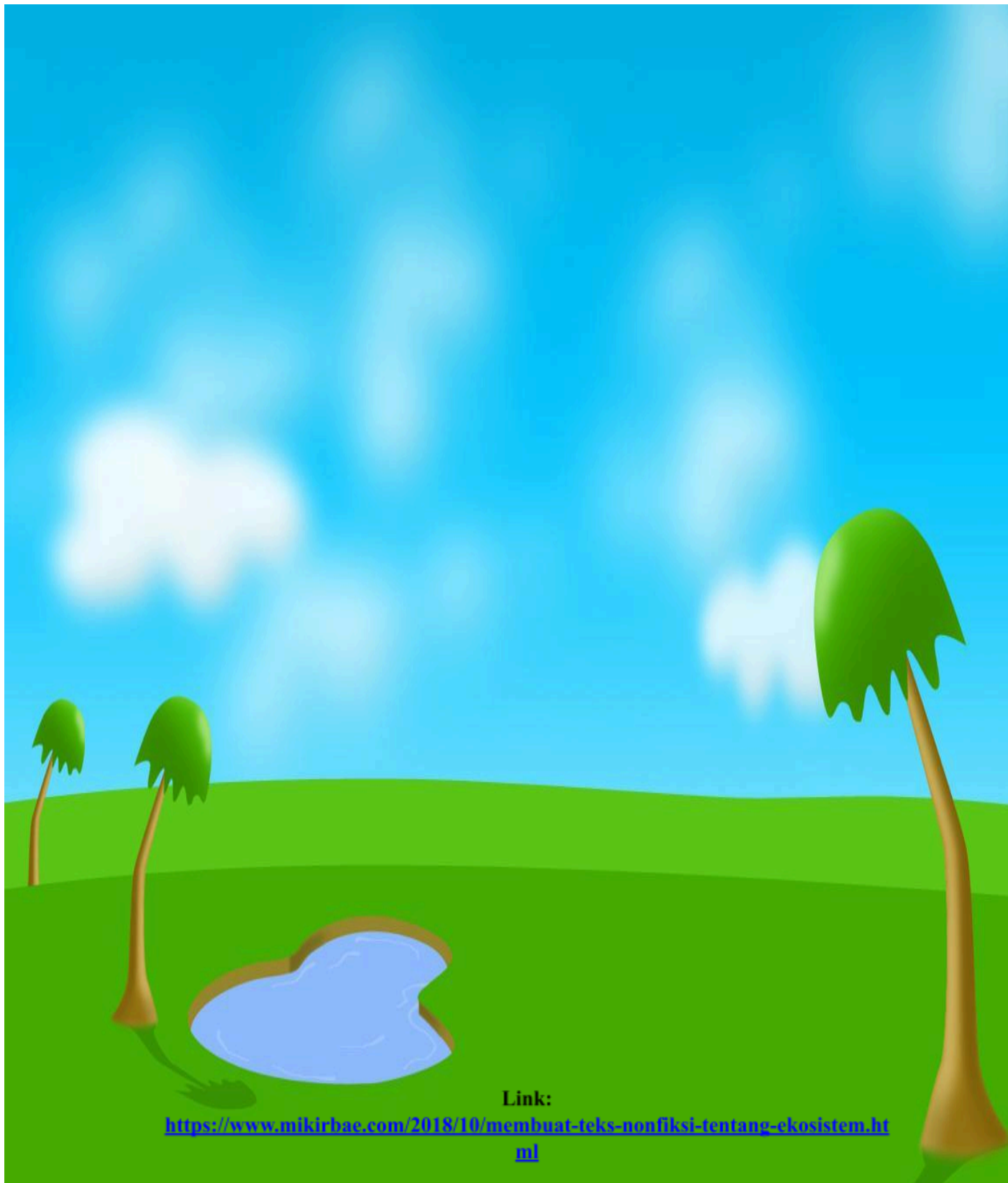
2. Simbiosis Parasitisme

Simbiosis Parasitisme adalah hubungan antar dua makhluk hidup yang berbeda. Dalam hal ini makhluk hidup yang satu diuntungkan sedangkan yang lainnya dirugikan. Misalnya hubungan antara benalu dengan pohon yang ditumpanginya (inang). Tumbuhan benalu ini mengambil kedua bahan makanan tersebut dari tumbuhan inannngnya. Dalam hubungan ini tumbuhan inang dirugikan karena bahan makannnya berkurang.

3. Simbiosis Komensalisme

Simbiosis Komensalisme adalah hubungan antar dua makhluk hidup yang berbeda. Dalam hal ini makhluk hidup yang satu diuntungkan, sedangkal yang lainnya tidak dirugikan. Misalnya tanaman anggrek yang hidup menempel pada pohon asam atau yang lainnya. Selam hidup menempel tanaman anggrek tidak merugikan pohon yang ditumpanginya.

Link: <http://online-school-ipa-6.blogspot.com/p/hubungan-khas-antarmakhluk-hidup.html>



Link:

<https://www.mikirbae.com/2018/10/membuat-teks-nonfiksi-tentang-ekosistem.html>



DAFTAR PUSTAKA

Buku Siswa Kelas 5 Edisi Revisi 2017 Tema 5 Ekosistem

<https://www.mikirbae.com/2018/10/membuat-teks-nonfiksi-tentang-ekosistem.html>

<http://online-school-ipa-6.blogspot.com/p/hubungan-khas-antarmakhluk-hidup.html>