

KELAS 5

MODUL



Tema 5

Ekosistem

Sub tema 2
Hubungan antar makhluk hidup
dalam ekosistem

Di susun oleh
Wahyudi, S.Pd
PPG Daljab 4
Universitas PGRI Semarang

PB
5



Kata Pengantar

Assalamualaikum wr,wb

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunianya sehingga modul pendamping bahasa inggris ini telah dapat diselesaikan.

Modul ini dibuat berdasarkan kurikulum 2013, dimana kurikulu tersebutdirancang untuk memperkuat kompetensi siswa dari sisi pengetahuan, ketrampilan dan sikap secara utuh. Modul ini menjabarkan usaha minimal yang harus dilakukan siswa untuk mencapai kompetensi yang diharapkan. Sesuai dengan pendekatan yang dipergunakan dalam kurikulum 2013 siswa diperbolehkan mencari sumber belajar lain yang tersedia dimanapun.

Peran guru sangat penting dalam meningkatkan dan menyesuaikan daya serap siswa dengan ketersediaan kegiatan dalam modul ini. Guru dapat memperkaya kreasi materi dalam bentuk kegiatan- kegiatan lain yang relevan yang bersumber dari lingkungan sekitar.

Modul ini sangat terbuka dan terus dilakukan perbaikan dimasa mendatang. Untuk itu mohon kritik dan saran untuk perbaikan dan penyempurnaan pada modul berikutnya. Atas kritik dan saran yang diberikan, saya ucapkan terimakasih.

Tegal, Oktober 2020

Penyusun





KOMPETENSI INTI

Kompetensi Inti Kelas V

	Kompetensi Inti
KI-1	Menerima, menjalankan, dan menghargai ajaran agama yang dianutnya.
KI-2	Menunjukkan perilaku jujur, disiplin, santun, percaya diri, peduli, dan bertanggung jawab dalam berinteraksi dengan keluarga, teman, guru, dan tetangga, dan negara.
KI-3	Memahami pengetahuan faktual, konseptual, prosedural, dan metakognitif pada tingkat dasar dengan cara mengamati, menanya, dan mencoba berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang di jumpainya di rumah, di sekolah, dan tempat bermain
KI-4	Menunjukkan keterampilan berfikir dan bertindak kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolaboratif, dan komunikatif. Dalam bahasa yang jelas, sistematis, logis, dan kritis dalam karya yang estetis, dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan tindakan yang mencerminkan perilaku anak sesuai dengan tahap perkembangan.

Daftar isi

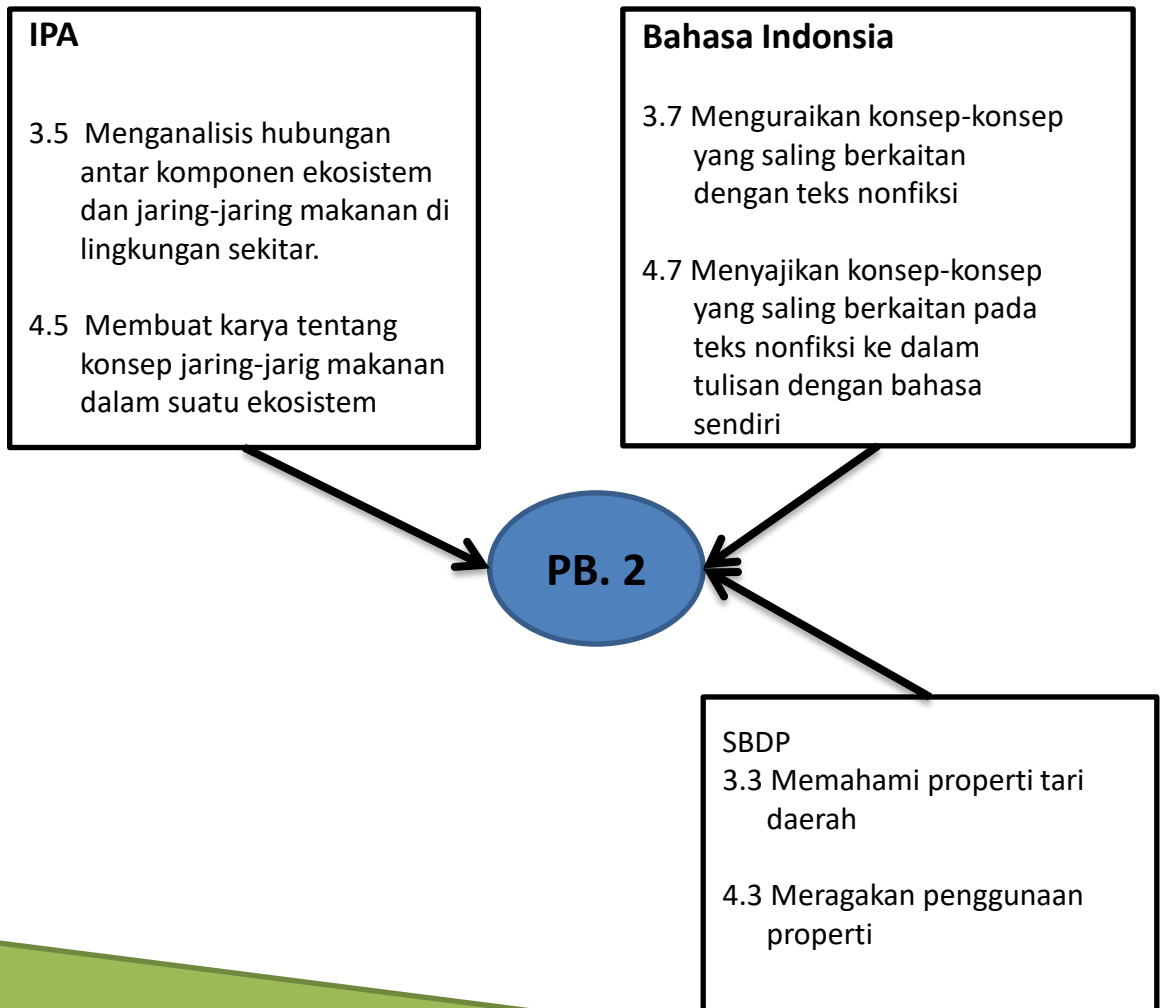
Kata Pengantar	:	.....	i
Kompetensi Inti	:	.....	ii
Pet Konsep	:	.....	iii
Daftar isi	:	.....	iv
Tujuan Pembelajaran	:	.....	v
Materi Bahan ajar SBDP	:	.....	1
Materi Bahan ajar IPA	:	.....	3
Materi ajar Bhs. Indonesia	:	.....	6
Daftar pustaka	:	.....	9



Peta Konsep

Tema 5 : Ekosistem Sub tema 2 : Hubungan antar makhluk hidup dalam ekosistem

Pemetaan Kompetensi Dasar





Hubungan antar Makhluk Hidup dalam Ekosistem

Fokus Pembelajaran: IPA dan Bahasa Indonesia

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan mengamati video tari daerah melalui Zoom meet, siswa dapat **menyimpulkan** properti tari daerah.
2. Dengan mengamati video tari daerah siswa dapat **meragakan** tari daerah dengan benar.
3. Dengan mengamati gambar dan membaca teks hubungan makhluk hidup dalam ekosistem pada slide power point siswa dapat **menyimpulkan** hubungan saling ketergantungan makhluk hidup.
4. Dengan penugasan siswa dapat **mendesain** pamflet tentang simbiosis dengan tepat.
5. Dengan mengamati bagan hubungan makhluk hidup melalui slide power point siswa dapat **mengidentifikasi** fakta dan informasi tentang hubungan makhluk hidup dengan tepat.
6. Dengan mengumpulkan fakta dan informasi tentang hubungan makhluk hidup siswa dapat **menyusun** teks nonfiksi tentang salah satu hubungan makhluk hidup secara baik dan benar
7. Dengan penugasan siswa dapat **menyajikan** teks nonfiksi tentang salah satu hubungan makhluk hidup dengan tulisan dengan bahasa sendiri.



Materi bahan Ajar

Muatan SBDP KD 3.3 dan 4.3

Ayo Mengamati



<https://blogkulo.com/tari-gantar-dayak-kalimantan-timur/>

Berasal dari daerah manakah tarian tersebut?

Tarian gantar adalah tarian tradisional dari Kalimantan Timur. Sebuah tarian pergaulan muda-mudi oleh suku Dayak Banuaq dan suku Dayak Tunjung yang ada di Kabupaten Kutai Barat.

Tari ini mewakili ekspresi kegembiraan serta keramah-tamahan mereka ketika menyambut tamu baik wisatawan, atau orang-orang yang dihormati. Nuansa keakraban semakin terlihat. Ketika para penari mengajak para tamunya untuk menari.

Pada awalnya tari ini hanyalah tarian dari sebuah upacara adat, terutama upacara pesta tanam padi. Hal ini terlihat dari properti tari berupa tongkat panjang terbuat dari kayu yang umumnya digunakan untuk melubangi tanah.

Selain itu ada juga bambu pendek sebagai tabung benih padi yang siap ditaburkan. Sementara itu, dominasi gerakan kaki dalam tarian ini melambangkan cara menutup lubang tanah pertanian. Penarinya pun menari dengan suka cita penuh harap panen akan melimpah ruah.

Disisi lain, ada salah satu versi yang menyebutkan bahwa Tari Gantar dulunya adalah tarian sakral. Disebutkan bahwa tari ini dibawakan gadis-gadis remaja hanya untuk menyambut kepulangan para pahlawan dari medan perang.

Dalam hal ini, properti tongkat panjang adalah sebuah sumpit dengan hiasan tengkorak kepala musuh yang telah dibunuh para pejuang, sementara bambu kecil hanyalah sebuah peraga untuk mengimbangi gerak tarian.



Simbiosis

Simbiosis adalah hubungan timbal balik antara dua makhluk hidup yang saling berdampingan. Kata simbiosis dari bahasa Yunani yaitu sym artinya dengan , dan biosis artinya kehidupan. Simbiosis merupakan pola interaksi yang erat antara dua organisme yang berlainan jenis. Sedangkan simbiosis sebutan untuk makhluk hidup yang melakukan simbiosis.

Macam-macam simbiosis

Simbiosis Mutaalisme



Simbiosis mutualisme merupakan hubungan antara dua organisme yang saling menguntungkan seperti kupu-kupu dan bunga, kupu-kupu mendapatkan madu sedangkan bunga memperoleh keuntungan mempercepat proses penyerbukan.

Simbiosis Parasitisme



Simbiosis parasitisme adalah hubungan antara dua organisme yang satu mendapat keuntungan dan yang satunya mendapat kerugian, seperti tali putri dengan tumbuhan teh-tehan. Karena tali putri menghisap makanan dari pohon teh-tehan sehingga pohon teh-tehan terhambat perumbuhannya.

Simbiosis Komensialisme



Simbiosis komensialisme adalah hubungan antara dua organisme dimana pihak satu mendapatkan keuntungan tetapi pihak yang satu lagi tidak mengalami kerugian. Seperti yang terjadi pada ikan badut dan anemon laut.



Ayo berlatih

Tuliskan masing masing 1 contoh simbioasi mutualisme, parasitieme, dan Komensialisme serta jelaskan!

Untuk Mejawab soal tersebut kalian bisa akses google form dengan link berikut ini.

<https://classroom.google.com/c/MTg5Nzg4MDAwMzIx/a/MTk0ODkxMDc5Mzlw/details>



Pendalam materi

Bhs. Indonesia KD.3.7

Karangan Non Fiksi

Karangan non fiksi adalah karangan yang mengetengahkan tentang data dan fakta. Hala –hal yang terkandung di dalamnya adalah nyata, benar-benar ada dalam kehidupan kita.

Contoh karya sastra non fiksi antara lain: karangan eksposisi, argumentasi, fungsional,opini, esai mengenai seni atau sastra, biografi, dan jurnalis.

Contoh kosakata yang dapat digunakan untuk membuat karangan non fiksi:

1. Simbiosis mutualisme
2. Simbiosis parasitisme
3. Simbiosis komensialisme



Ayo berlatih!

Buatlah karangan atau teks nonfiksi tentang hubungan antar makhluk hidup secara baik dan benar berdasarkan kosatkata di atas!

Jawaban kamu di tuliskan melalui google classrom dengan link berikut:

<https://classroom.google.com/c/MTg5Nzg4MDAwMzIx/a/MTk0ODkyNTIyMjc3/details>

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Ayo Renungkan

Pelajaran penting apa sajakah yang kamu dapatkan pada hari ini?

Ceritakanlah pengalamanmu itu kepada teman sebangkumu.

Pertanyaan apa sajakah yang belum terjawab dari kegiatan belajar hari ini?

Sikap apakah yang kamu kembangkan pada hari ini?

Test Formatif

Untuk menambah pemahan kalian terhadap materi kerjakan beberpar pertanyaan dengan link berikut ini

<https://quizizz.com/admin/quiz/5f895bc8dbf277001bd19e51>

Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia.2017 .*Kelas 5 Tema 5: Ekosistem, Buku tenati k terpadu Kurikulum 2013 untuk Guru SD/MI* Edisi revisi 2017. Jakarta: Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonseia.

Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia.2017 .*Kelas 5 Tema 5: Ekosistem, Buku tenati k terpadu Kurikulum 2013 untuk Siswa SD/MI* Edisi revisi 2017. Jakarta: Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonseia.

Buku Bahan Ajar Tematik Terpadu

Tema 5

EKOSISTEM

Sub Tema 2

Hubungan antar Makhluk Hidup dalam Ekosistem



Buku bahan ajar ini disusun sebagai salah satu buku penunjang dalam kegiatan belajar daring guna memperkaya keterampilan siswa secara praktis dan ekonomis

