

BUKU TEMATIK KURIKULUM 2013

DALAM KONTEKS KE INDONESIAAN UNTUK KELAS

5 SD



TEMA5

EKOSISTEM

*Dudu Suhandi Saputra, M.Pd. Dr. Yunus Abidin, M.Pd. Sigil Vebrianlo Susilo, M.Pd.
Dr. Tita Mulyati, M.Pd.*

**BUKU TEMATIK KURIKULUM 2013 DALAM KONTEKS
KE INDONESIAAN UNTUK KELAS 5 SD
TEMA 5: EKOSISTEM**

Dudu Suhandi Saputra, M.Pd.
Dr. Yunus Abidin, M.Pd.
Sigit Vebrianto Susilo, M.Pd.
Dr. Tita Mulyati, M.Pd.



BUKU TEMATIK KURIKULUM 2013 DALAM KONTEKS KE INDONESIAAN UNTUK KELAS 5 SD TEMA 5: EKOSISTEM

Penulis:

Dudu Suhandi Saputra, M.Pd.

Dr. Yunus Abidin, M.Pd.

Sigit Vebrianto Susilo, M.Pd.

Dr. Tita Mulyati, M.Pd.

Editor:

Yuyu Yuliati, M.Pd.

Layouter :

Tim Kreatif PRCI

Cover:

Rusli

Cetakan Pertama : November 2022

Hak Cipta 2022, pada Penulis. Diterbitkan pertama kali oleh:

Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia

ANGGOTA IKAPI JAWA BARAT

Pondok Karisma Residence Jalan Raflesia VI D.151

Panglayungan, Cipedes Tasikmalaya – 085223186009

Website : www.rcipress.rcipublisher.org

E-mail : rumahcemerlangindonesia@gmail.com

Copyright © 2022 by Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia

All Right Reserved

- Cet. I - : Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia, 2022

; 14,8 x 21 cm

ISBN : -

Hak cipta dilindungi undang-undang

Dilarang memperbanyak buku ini dalam bentuk dan dengan
cara apapun tanpa izin tertulis dari penulis dan penerbit

Undang-undang No.19 Tahun 2002 Tentang

Hak Cipta Pasal 72

Undang-undang No.19 Tahun 2002 Tentang Hak Cipta
Pasal 72

Barang siapa dengan sengaja melanggar dan tanpa hak melakukan perbuatan sebagaimana dimaksud dalam pasal ayat (1) atau pasal 49 ayat (1) dan ayat (2) dipidana dengan pidana penjara masing-masing paling sedikit 1 (satu) bulan dan/atau denda paling sedikit Rp.1.000.000,00 (satu juta rupiah), atau pidana penjara paling lama 7 (tujuh) tahun dan/atau denda paling banyak Rp.5.000.000.000,00 (lima miliar rupiah).

Barang siapa dengan sengaja menyiarkan, memamerkan, mengedarkan, atau menjual kepada umum suatu ciptaan atau barang hasil pelanggaran hak cipta terkait sebagai dimaksud pada ayat (1) dipidana dengan pidana penjara paling lama 5 (lima) tahun dan/atau denda paling banyak Rp.500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya kepada kami sehingga kami berhasil menyelesaikan Buku dengan judul: Buku Tematik Kurikulum 2013 Dalam Konteks Ke Indonesiaan Untuk Kelas 5 SD Tema 5: Ekosistem

Buku dengan judul Buku Tematik Kurikulum 2013 Dalam Konteks Ke Indonesiaan Untuk Kelas 5 SD Tema 5: Ekosistem merupakan buku yang bisa dijadikan pegangan bagi siswa kelas 5 SD dalam memahami apa itu ekosistem serta komponen dari ekosistem. Kami menyadari bahwa Buku ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran dari semua pihak yang bersifat membangun selalu kami harapkan demi kesempurnaan buku ini.

Akhir kata, kami sampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah berperan serta dalam penyusunan Buku ini dari awal sampai akhir. Semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa meridhoi segala usaha kita. Amin.

November 2022, Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	I
DAFTAR ISI	II
SUBTEMA 1 KOMPONEN EKOSISTEM	1
SUBTEMA 2 HUBUNGAN ANTAR MAKHLUK HIDUP DALAM EKOSISTEM	15
SUBTEMA 3 KESEIMBANGAN EKOSISTEM	30

TEMA 5

EKOSISTEM

SUBTEMA 1 KOMPONEN EKOSISTEM

Pembelajaran



LEMBAR KERJA PROSES PRABACA

Nama : Kelas :

Nama Sekolah :

Tulislah prediksimu tentang isi bacaan selanjutnya berdasarkan cerita awal yang telah kamu dengar tadi!

1. Bagaimana keadaan ekosistem tersebut jika terus dilestarikan dengan Baik?

2. Bagaimana keadaan ekosistem tersebut jika tidak dilestarikan dengan Baik?

Apa yang akan terjadi jika salah satu komponen tidak ada?

LEMBAR KERJA PROSES TAHAP MEMBACA

Nama :

Kelas :

Adakah kata-kata baru yang terdapat dalam wacana tadi? Kalau adakatauliskan kata-kata sulit tersebut! Sekarang coba kalian cari di Kamus arti kata sulit tersebut. Kalau sudah ditemukan, tuliskanlah makna kata tersebut!

Kata Baru

Makna Kata Baru

11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

(Catatan: untuk menguji kejujuran siswa, guru bisa memancing siswa dengan menanyakan kata yang menurut guru siswa belum tahu artinya)



Ayo Membaca

Ekosistem Hutan

Ekosistem adalah hubungan timbal balik antara makhluk hidup dengan lingkungannya. Secara umum ekosistem terdiri dari ekosistem alami dan ekosistem buatan. Ekosistem alami terdiri dari ekosistem daratan dan perairan. Pada ekosistem daratan terdapat beberapa jenis antara lain ekosistem sawah, ekosistem hutan, ekosistem padang rumput dan lain sebagainya.

Ekosistem hutan merupakan salah satu ekosistem alami yang ada di daratan. Bila dilihat dari penjelasan sebelumnya tentang ekosistem, maka ekosistem hutan merupakan hubungan timbal balik antara makhluk hidup berupa hewan, tumbuhan dengan lingkungannya yaitu kawasan hutan.

Ekosistem hutan juga memiliki komponen- komponen yang menyusun ekosistem hutan itu sendiri. Komponen yang terdapat dalam ekosistem hutan ini selain meliputi komponen biotik dan juga abiotik, juga dilihat lagi dari segi

makanan. Komponen biotik atau komponen yang berupa makhluk hidup yang ada di ekosistem hutan ini banyak sekali jenisnya, yakni tumbuhan, binatang, serta organisme-organisme lainnya. Selain komponen yang hidup, ada pula komponen yang tidak hidup. Meskipun tidak hidup namun keberadaan komponen ini bisa mempengaruhi komponen-komponen lain yang ada di ekosistem tersebut. Berikut merupakan komponen abiotik atau komponen yang tidak hidup di ekosistem hutan, yaitu suhu, cahaya matahari, air, iklim, tanah, angin, batu, dan lain sebagainya. Dari segi makanan, komponen ini dibedakan menjadi 2 macam yakni komponen autotrof dan heterotrof. Komponen autotrof merupakan komponen yang mampu menyediakan makanan sendiri, sedangkan komponen heterotrof merupakan komponen yang selalu memanfaatkan bahan organik sebagai makanannya.