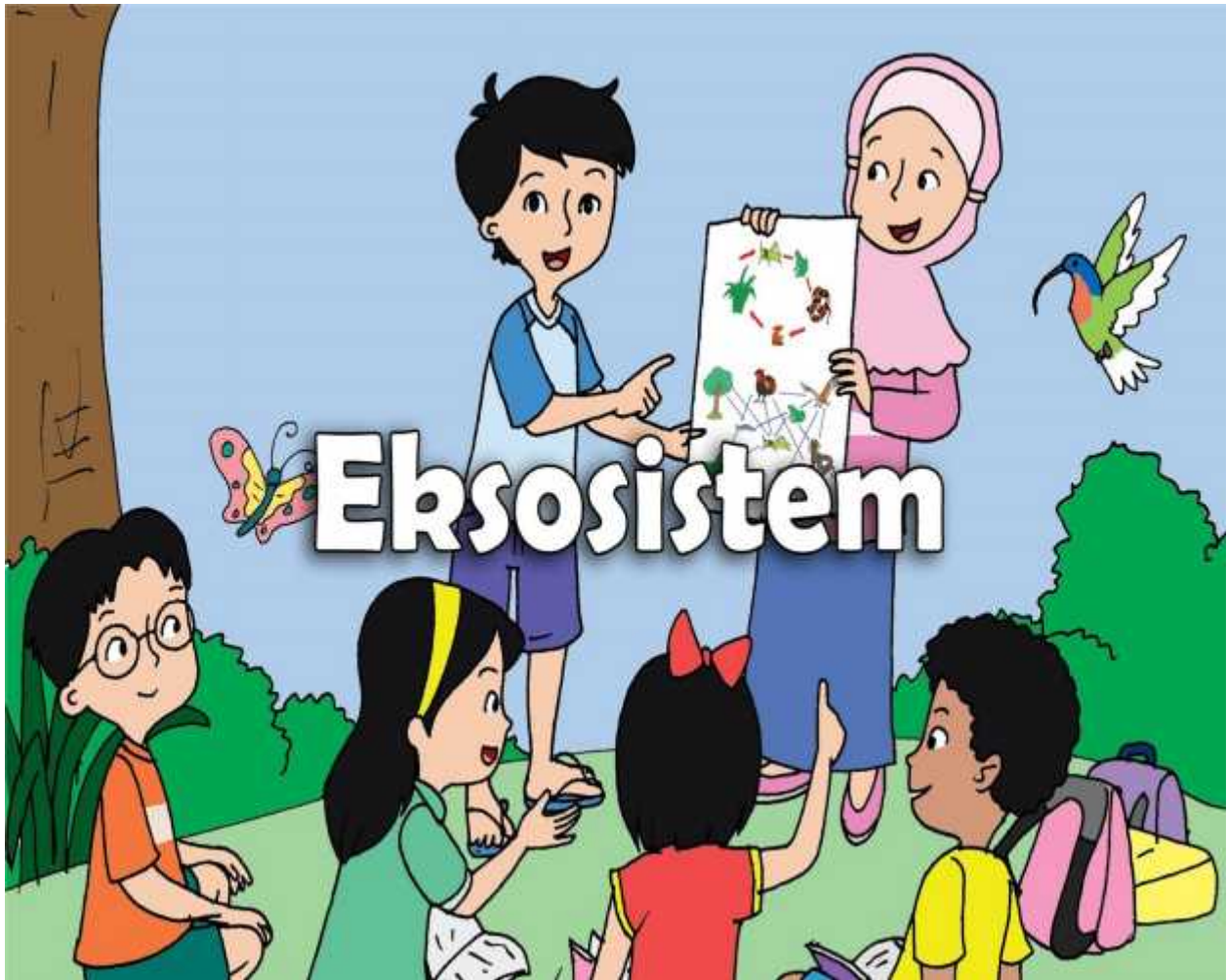


BAHAN AJAR

KELAS 5

TEMA 5 SUBTEMA 2 PEMBELAJARAN 2



NURASIAH

TUJUAN

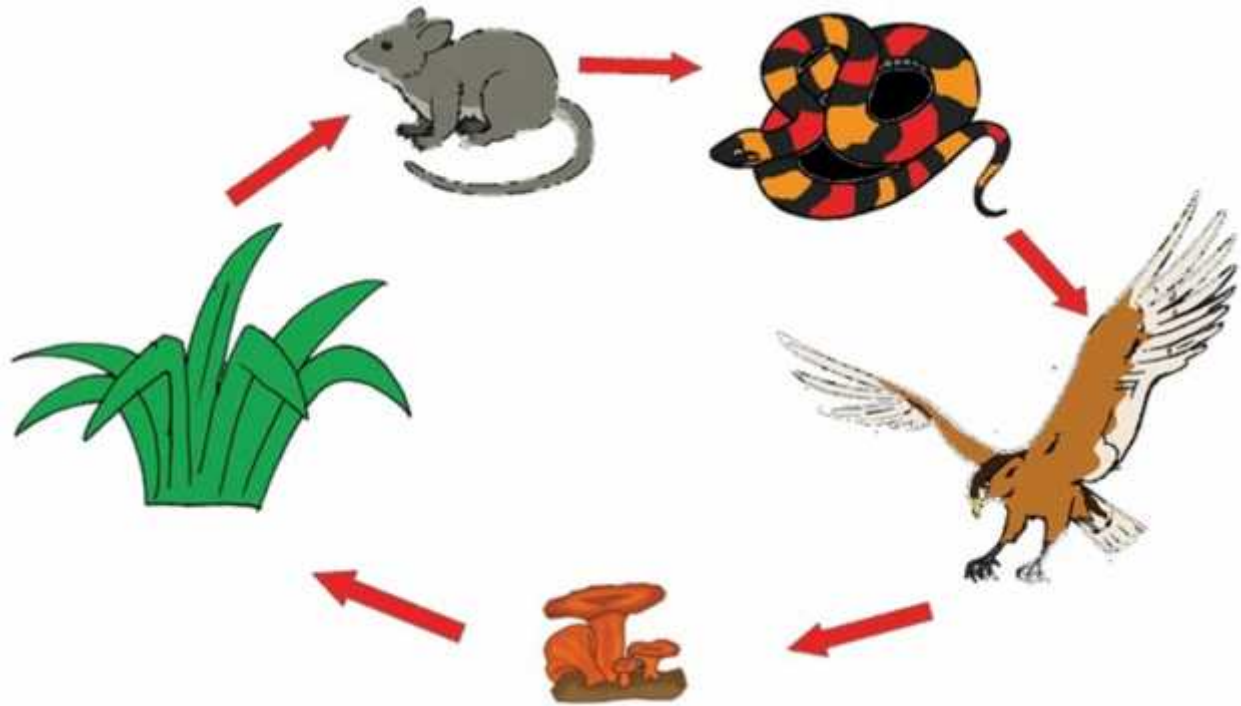
1. Melalui inkuiri jelajah internet, siswa dapat menjelaskan rantai makanan yang terdapat dalam suatu ekosistem secara baik dan benar.
2. Melalui video gambar tentang rantai makanan, siswa mampu membuat teks nonfiksi tentang salah satu ekosistem secara baik dan benar.
3. Melalui menyimak video youtube tentang properti tari daerah, siswa mampu mencari informasi tambahan mengenai tarian daerah lain di Nusantara yang menggunakan properti tari secara tepat.

MATERI

1. Teks tentang beberapa tarian Nusantara.
2. Rantai makanan pada sebuah ekosistem
3. Sumber energi pada makhluk hidup.

BAHAN AJAR IPA

RANTAI MAKANAN DI SAWAH



Salah satu ekosistem buatan manusia yaitu sawah yang berguna untuk memenuhi kehidupan sehari-hari. Namun tahukah Anda bahwa tidak hanya manusia saja yang membutuhkan makan dan mengalami proses makan memakan.

Rantai makanan menunjukkan bahwa setiap ekosistem saling berhubungan antar organisme lain dan antar lingkungan. Pengertian rantai makanan adalah proses makan memakan dari makhluk hidup yang dapat membuat makanan sendiri ke konsumen yang membutuhkan organisme lain.

Tujuan makhluk hidup melakukan kegiatan saling makan memakan secara linier atau rantai makanan ialah untuk mempertahankan kelangsungan hidup. Terdapat dua macam rantai makanan yakni rantai makanan ekosistem darat dan yang kedua ialah ekosistem air. Salah satu contoh rantai makanan pada ekosistem darat ialah [rantai makanan di sawah](#).

Ciri-ciri ekosistem pada sawah, diantaranya ialah sebagai berikut:

1. Mempunyai irigasi
2. Berupa lahan budidaya tanaman
3. Jenis makhluk hidupnya sedikit
4. Terdapat tumbuhan selain tanaman budidaya

Alur rantai makanan merupakan urutan proses makan memakan antar makhluk hidup berdasarkan posisi, kemampuan, dan kedudukannya.

Produsen → Konsumen I → Konsumen II → Konsumen III → Pengurai atau Dekomposer.

Agar semakin paham mengenai rantai makanan yang ada pada ekosistem sawah, berikut sedikit ulasan mengenai rantai makanannya.

Sinar matahari – Padi – Keong – Katak – Ikan – Ular sawah – Pengurai

Pada rantai makanan diatas sinar matahari sangat dibutuhkan oleh tanaman padi untuk mendapat energi dari sebuah proses fotosintesis. Karena dapat membuat makanannya sendiri tanpa bantuan organisme lain maka padi disebut sebagai produsen. Selanjutnya, keong memiliki peran sebagai konsumen primer . Hal ini karena memakan daun pada tanaman padi.

Berikutnya yaitu katak, pada sebuah sawah keong akan menjadi konsumen sekunder, karena katak dapat memakan keong itu sendiri. Kemudian, katak akan dimakan ikan yang berperan sebagai konsumen sekunder. Dalam ekosistem sawah terdapat juga ular yang berperan sebagai konsumen tersier. Ular sawah ini nantinya akan mati dan diuraikan oleh pengurai atau bakteri yang ada pada ekosistem sawah. Rantai makanan di sawah termasuk jenis rantai makanan darat. Hal ini karena terdapat berbagai macam makhluk hidup yang saling membutuhkan untuk saling mempertahankan kehidupan. Apabila satu jenis makhluk hidup di sawah punah, hal tersebut akan menyebabkan kerusakan pada rantai makanan ekosistem sawah.

BAHAN AJAR BAHASA INDONESIA

POKOK PIKIRAN

Pikiran pokok adalah ide utama dari sebuah paragraf. Pikiran pokok disebut juga pikiran utama, gagasan utama atau gagasan pokok. Setiap paragraf memiliki satu pikiran pokok yang merupakan inti dari pembicaraan yang ada pada paragraf tersebut. Pikiran pokok dalam suatu paragraf biasanya terdapat di awal, tengah atau akhir paragraf. Pikiran pokok terdapat dalam kalimat yang paling umum dan biasanya dijelaskan dengan kalimat lain yaitu kalimat-kalimat penjelas sebagai uraian dari pikiran pokok atau gagasan pokok.

Perhatikan beberapa contoh paragraf dan pikiran pokoknya berikut ini!

Contoh 1

Paragraf:

Sepak bola merupakan olahraga yang paling populer di dunia. Hampir di semua negara diadakan pertandingan-pertandingan sepak bola untuk mencari atlet-atlet yang andal dalam olahraga ini. Berbagai peristiwa akbar olahraga sepak bola seperti Piala Dunia, Piala Eropa, Piala Asia, serta liga tingkat nasional di berbagai negara merupakan salah satu bukti bahwa olahraga ini memang sangat digemari.

Pikiran pokok:

Sepak bola merupakan olahraga yang paling populer di dunia

Contoh pikiran pokok:

Pohon asam berperawakan besar. Tinggi pohonnya sampai 30 m. Diameter batang hingga 2 m. Kulit batang berwarna coklat keabu-abuan, kasar dan memecah, beralur-alur vertikal. Daun majemuk menyirip genap, panjang 5-13 cm. Bunga kupu-kupu dengan kelopak 4 buah dan daun mahkota 5 buah, berbau harum. Panjang bunga mencapai 16 cm panjangnya. Daging buah putih kehijauan ketika muda, menjadi merah kecokelatan sampai kehitaman ketika sangat masak, asam manis dan melengket. Biji coklat kehitaman, mengkilap dan keras, agak persegi.

Pikiran pokok: Bentuk pohon asam.

TEKS NONFIKSI

Teks nonfiksi adalah teks yang berisikan hasil pengamatan, data-data, dan fakta serta bukan hasil imajinasi.

Ciri-ciri teks nonfiksi

1. Menggunakan bahasa yang formal(resmi)
2. Sifat kata yang digunakan denotatif(makna kata sebenarnya)
3. Dibuat berdasarkan fakta

BAHAN AJAR SBDP

Tari Tradisional Caping Nganca



Tari Tradisional Caping Ngancak yang berasal dari Lamongan, Jawa Timur menceritakan tentang kehidupan petani. Tari ini menggambarkan para petani yang sedang bekerja mulai dari menanam, merawat, hingga memanen padi. Seperti petani sebenarnya, para penari juga mengenakan caping. Caping merupakan penutup kepala yang biasa dikenakan petani saat bekerja di sawah. Caping berbentuk kerucut terbuat dari anyaman bambu.

TARI ALANG BABEGA



Tari Alang Babega dari Minangkabau, Sumatera Barat, merupakan sebuah tarian khas daerah yang menggambarkan burung elang yang melayanglayang di udara. Burung

Elang ini mengepakkan sayapnya, mencari mangsa, kemudian menukik dan menyambar mangsa tersebut.

Setiap tarian daerah memerlukan perlengkapan (properti) yang dikenakan penari pada saat menarikannya. Properti tari bisa jadi berbeda antara satu tarian dengan tarian yang lain. Properti yang digunakan menjadi ciri khas tersendiri tarian tersebut. Bahkan, beberapa properti tari dijadikan sebagai nama bagi tarian tersebut. Misal payung yang digunakan dalam Tari Payung atau caping yang digunakan dalam Tari Caping Ngancak.