

E-LKPD TEKS ARTIKEL ILMIAH POPULER

BERBASIS CONTEXTUAL TEACHING AND
LEARNING (CTL)



Nama:

Kelas:

Sekolah:



TIM PENYUSUN:

Dr. Afnita, M.Pd., Dr. Amril Amir, M.Pd., Drs. Andria Catri
Tamsin, M.Pd., Faiza Nurrahmah, Aulia Nuha

ELEKTRONIK LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Memahami Teks Artikel Ilmiah Populer

Satuan Pendidikan :

Mata Pelajaran :

Materi Pokok :

Waktu :

Fase/Kelas :

Semester :

Tujuan Pembelajaran

1. Menganalisis pengertian teks artikel ilmiah populer, perbedaan artikel ilmiah dengan artikel ilmiah populer, dan menyebutkan informasi di dalamnya.
2. Mengidentifikasi ciri-ciri teks artikel ilmiah populer

Indikator Pembelajaran Berbasis CTL



Konstruktivisme



Inkuiri



Bertanya



Masyarakat Belajar



Pemodelan



Refleksi



Penilaian Nyata



PEMODELAN

Pernahkah Kamu memandangi lingkungan sekolahmu? Tahukah Kamu bahwa lingkungan sekolahmu dapat kamu paparkan dalam bentuk artikel?



Selain dapat dipaparkan, Kamu dapat menyertai foto-foto di atas sebagai bukti atau data di dalam teks artikel ilmiah populer.

KONSTRUKTIVISME



Tahukah kamu?

Lingkungan sekolah yang bersih dapat Kamu jadikan artikel karena Kamu bisa memberitahu informasi mengenai manfaat lingkungan sekolah yang bersih dan nyaman bagi peserta didik.

Berdasarkan pengertiannya, teks artikel ilmiah populer adalah karya tulis yang mengandung informasi maupun ilmu pengetahuan dan ditulis dengan bahasa yang ringan serta mudah dipahami oleh pembaca. Kata populer menjadikan teks artikel ilmiah populer dapat dibaca oleh masyarakat awam karena penulisannya tidak terlalu ilmiah.



BERTANYA

Apa perbedaan teks artikel ilmiah populer dengan teks artikel ilmiah?

CONTOH ARTIKEL

Bunga Pertama Mekar di Luar Angkasa



"Bunga tanaman zinnia adalah bunga pertama yang mekar di stasiun antariksa internasional."

PEMBUKAAN

Apakah mungkin ada kehidupan di angkasa luar? Pertanyaan yang mendasari berbagai penelitian di angkasa luar itu terjawab saat astronot Amerika Serikat, Scott Kelly, mengunggah foto bunga mekar dari tanaman jeruk zinnia ke Instagram-nya, Sabtu (16/1/2016). Bunga jeruk itu berhasil mekar di Stasiun Ruang Angkasa Internasional (ISS). Sebelumnya, jenis sayur lettuce berhasil tumbuh di antariksa. Pihak Badan Penerbangan dan Antariksa AS (NASA) mengatakan, jeruk zinnia dipilih karena lebih sulit tumbuh ketimbang lettuce.

ISI

Misi yang diemban Kelly bersama kosmonot Rusia, Mikhail Kornienko, adalah meneliti dampak hidup jangka panjang di antariksa. Penelitian itu untuk melihat apakah ada peluang berkebun di antariksa.

Harapannya, hal itu juga bisa dilakukan di Mars. Jeruk zinnia ditanam dengan metode yang dibuat program Veggie NAS yang berjalan sejak 2014. Tanaman itu tumbuh dari "bantalan" yang penuh dengan pupuk, benih, air, dan lempung—yang disinari sinar lampu LED (*light emitting diode*).

PENUTUP



- **Judul**
- **Penulis**
- **Abstrak**
- **Kata Kunci**
- **Pendahuluan**
- **Metode**
- **Hasil**
- **Pembahasan**
- **Simpulan**
- **Daftar Rujukan**

Intinya berisi Pendahuluan, Metode, Hasil, Pembahasan, dan Simpulan yang dalam Bahasa Inggris lebih banyak disingkat IMRaD (introduction, Method, Results, and Discussions beserta conclusion yang tak selalu ditulis secara tersendiri)

Tuliskanlah hasil pengamatan yang kamu temukan berdasarkan ilustrasi di atas!





INKUIRI

Lingkungan Hidup yang Bersih Bisa Meningkatkan Kualitas Hidup

Kualitas hidup yang baik bisa ditentukan dari bagaimana cara kita menjaga lingkungan hidup. Semakin bersih, bisa semakin baik pula kualitas hidup kita. Menjaga lingkungan hidup bertujuan untuk menghindari terjadinya hal - hal yang tidak diinginkan terjadi, seperti munculnya wabah penyakit yang berbahaya bagi kesehatan dan kenyamanan masyarakat. Ini adalah bukti bahwa lingkungan bersih bisa membantu untuk mempermudah dan meningkatkan kualitas hidup kita.

Gotong royong dalam membersihkan dan menjaga lingkungan secara rutin bisa menjadi alternatif dalam menanggulangi pencemaran lingkungan. Dalam satu RT yang terdiri dari beberapa kepala keluarga, akan bisa dibagi menjadi beberapa kelompok sesuai dengan jumlah hari yang ada dan sesuai dengan jadwal yang telah disepakati.

Selain itu, Hari minggu bisa dijadikan sebagai jadwal kegiatan kerja bakti rutin seluruh masyarakat desa yang dimulai pada pagi hari. Ada banyak manfaat yang dapat dirasakan dalam kegiatan tersebut, selain kebersihan dan kesehatan hubungan solidaritas antar warga akan semakin kuat.

Kebersihan lingkungan hidup merupakan hal yang tidak bisa dipisahkan dari masyarakat dan merupakan faktor penting bagi kesehatan dan kenyamanan dalam bermasyarakat. Kebersihan lingkungan masyarakat akan menjamin kesehatan dan kenyamanan dan tentu saja akan berimbas pada peningkatan dari kualitas hidup (Kokasih, 2017: 17)



Setelah membaca teks artikel ilmiah populer di atas, diskusikanlah dengan temanmu, informasi apa yang ada di dalam teks!



INKUIRI

Penulisan artikel ilmiah bertujuan untuk menjelaskan sebuah ide atau gagasan disertai dengan bukti-bukti yang meyakinkan. Hasil akhir yang diharapkan penulis artikel adalah agar pembaca memahami gagasannya. Sebuah artikel ilmiah populer memiliki ciri-ciri sebagai berikut.

No.	Ciri-Ciri	Penjelasan
1.	Ada Pendapat Penulis	Pendapat merupakan sudut pandang atau penilaian penulis tentang suatu hal.
2.	Ada Bukti	Pernyataan diikuti bukti - bukti yang mendukung pendapat penulis.
3.	Ada Alasan	Alasan berupa penjelasan tentang pernyataan dan bukti-bukti. Sebuah artikel ilmiah populer kadang disertai dengan keterangan ilmiah.
4.	Bahasa Mudah Dipahami	Artikel ilmiah populer menggunakan bahasa Indonesia yang mudah dipahami. Populer di sini berarti disukai karena mudah dipahami.



Apakah keempat ciri-ciri di atas ada di dalam artikel “Lingkungan Hidup yang Bersih Bisa Meningkatkan Kualitas Hidup” tersebut? Ayo kalian bisa mengeceknya!

Ciri - Ciri	Ada/ Tidak	Kalimat	Posisi dalam Artikel
Pendapat penulis			
Bukti yang mendukung pendapat			
Alasan yang mendukung pendapat tersebut			
Bahasa yang mudah dipahami			



REFLEKSI

Tuliskan apa saja informasi baru yang kamu dapatkan selama pembelajaran yang telah kamu lakukan!

1. Mengetahui pengertian dari teks artikel ilmiah populer

2.

3.

4.



PENILAIAN NYATA

Isilah kolom (...) denga jawabanmu

Ciri – Ciri Teks Artikel Ilmiah Populer	...
Perbedaan Teks Artikel Ilmiah Populer	...
Pengertian Teks Artikel Ilmiah Populer	...