

**KELAS** : 5B (ST. MIKAEL)  
**TEMA 6** : PANAS DAN PERPINDAHANNYA  
**SUBTEMA 1** : SUHU DAN KALOR  
**PB** : 4

**TEMATIK**



## Bahasa Indonesia

### Menjawab Pertanyaan Sesuai Teks Eksplanasi

Setiap teks yang kita baca memuat beberapa informasi. Kita dapat menggali informasi dari teks dengan menjawab pertanyaan sesuai teks. Sebelum menjawab pertanyaan, kita baca dan pahami setiap kalimat yang menyusun teks. Ayo, kita baca teks berikut dengan saksama.

#### Pengaruh Negatif Interaksi Manusia dengan Lingkungan Alam

Manusia dan lingkungan alam saling berkaitan. Manusia tidak bisa hidup tanpa lingkungan alam. Manusia berinteraksi dengan lingkungan alam untuk memenuhi kebutuhan hidup. Bentuk interaksi manusia dengan lingkungan alam terlihat dalam bidang pertanian, perkebunan, perikanan, dan peternakan.

Interaksi manusia dengan alam tidak semua berdampak baik bagi lingkungan. Banyak perilaku manusia yang justru merusak lingkungan. Misalnya, membuang sampah di sungai dan laut akan menyebabkan makhluk hidup di dalamnya terganggu. Perilaku merusak lingkungan juga dapat membahayakan diri manusia.

Pengaruh negatif interaksi manusia dengan lingkungan akan menyebabkan bencana. Bencana tersebut dapat merusak lingkungan alam dan merugikan manusia. Contoh bencana akibat interaksi manusia dengan alam adalah banjir, tanah longsor, dan kebakaran hutan. Bencana banjir disebabkan oleh tersumbatnya saluran air karena sampah yang dibuang sembarangan. Tanah longsor bisa disebabkan oleh ulah manusia yang sering menebang pohon. Kecelakaan manusia juga bisa menyebabkan kebakaran hutan.

Sekarang, kita dapat menjawab pertanyaan sesuai teks. Kita perhatikan setiap pertanyaan lalu kita cari jawaban pertanyaan sesuai isi teks. Kita dapat menulis jawaban pertanyaan seperti berikut ini.

#### Apakah manusia dapat hidup tanpa mengandalkan lingkungan alam? Mengapa?

Manusia tidak dapat hidup tanpa mengandalkan lingkungan alam karena alam memberikan banyak manfaat untuk kebutuhan manusia.

#### Sebutkan contoh interaksi manusia dengan lingkungan alam sekitar!

Contoh interaksi manusia dengan lingkungan alam sekitar adalah kegiatan di bidang pertanian, perkebunan, perikanan, dan peternakan.



## Menjelaskan Isi Teks Eksplanasi Menggunakan Peta Pikiran

Kita sudah menjawab pertanyaan sesuai isi teks. Kali ini, kita akan menjelaskan isi teks menggunakan peta pikiran. Kita ingat kembali bahwa peta pikiran merupakan bagan yang menggambarkan rangkaian gagasan. Peta pikiran dibuat berdasarkan teks yang sudah dibaca atau informasi yang diperoleh. Berikut hal-hal yang perlu dilakukan saat menjelaskan isi teks menggunakan peta pikiran.

1. Menentukan gagasan pokok paragraf pada teks.
2. Menuliskan informasi dalam bentuk kata kunci.
3. Menuliskan isi peta pikiran sesuai gagasan pokok dan kata kunci.

Kali ini, kita akan membuat peta pikiran sesuai isi teks Pengaruh Negatif Interaksi Manusia dengan Lingkungan Alam. Kita tulis terlebih dahulu gagasan pokok dan kata kunci teks.

**ISILAH GAGASAN POKOK YANG SESUAI DENGAN PARAGRAF 1, 2 DAN 3 BERDASARKAN PILIHAN YANG SUDAH DISEDIAKAN BESERTA KATA KUNCI NYA!**







## Pengaruh Negatif Interaksi Manusia dengan Lingkungan Alam

Manusia tidak dapat hidup tanpa mengandalkan lingkungan alam. Manusia memperoleh banyak manfaat dari alam untuk memenuhi kebutuhannya. Pertanian, perkebunan, perikanan, peternakan, perhutanan, dan perindustrian merupakan bentuk interaksi manusia dengan lingkungan alam untuk memenuhi kebutuhan hidup. Namun, tidak semua interaksi manusia dengan alam berdampak baik bagi alam. Berikut interaksi negatif manusia dengan lingkungan alam dan dampaknya.

Bentuk Kegiatan Interaksi	Pengaruh Negatif yang Terjadi	Usaha untuk Memperbaiki
Pertanian	Menggunakan pupuk kimia buatan dapat merusak tanah.	Menggunakan pupuk kandang dan pupuk kompos.
Perkebunan	Menggunakan pestisida buatan dapat menyebabkan pencemaran lingkungan.	Menggunakan pestisida alami dari tumbuhan seperti tembakau, cengkih, serai wangi, dan bunga krisan.
Peternakan	Membuang limbah peternakan ke sungai dapat menyebabkan bau tidak enak yang menyengat.	Memanfaatkan limbah peternakan sebagai bahan pupuk dan energi alternatif.
Perikanan	Membuang limbah sisa pengolahan ikan secara sembarangan dapat menyebabkan pencemaran lingkungan.	Memanfaatkan limbah sisa pengolahan ikan sebagai bahan pupuk dan pakan ternak ikan.
Perhutanan	Menebang pohon-pohon hutan secara sembarangan dapat menyebabkan tanah longsor dan kebakaran hutan.	Melakukan sistem tebang pilih, reboisasi, dan tidak melakukan pembakaran di sembarang tempat.
Perindustrian	Membuang limbah padat industri secara sembarangan dapat menyebabkan banjir, limbah cair dapat merusak ekosistem air, dan limbah gas dapat menyebabkan pemanasan global.	Mengolah limbah padat menjadi benda lain yang berguna, mengolah limbah cair sebelum dibuang, dan mengontrol emisi gas buangan industri.