



Kelas 5

INTERAKSI MANUSIA DENGAN LINGKUNGAN ALAM

IPS Tema 6 Subtema 1

Nama :

Klas :





Mengidentifikasi Interaksi Manusia dengan Lingkungan Alam dan Pengaruhnya

Muatan
IPS
KD 3.2 dan 4.2

Interaksi adalah suatu kegiatan yang terjadi antara dua objek dan saling memengaruhi satu sama lain.

Manusia melakukan interaksi dengan lingkungan alam. Interaksi manusia dengan lingkungan alam atau sebaliknya terbentuk secara alami.



Bagaimana manusia berhubungan dengan lingkungan alamnya? Simaklah bacaan berikut ini!



Manusia dengan Lingkungan Alam

Semua makhluk hidup yang ada di bumi, melakukan hubungan dengan sesama makhluk hidup maupun dengan lingkungannya. Lingkungan alam terdiri atas benda mati dan makhluk hidup. Lingkungan alam merupakan sumber penghidupan bagi makhluk hidup, karena alam menyediakan semua kebutuhan makhluk hidup.

Benda mati dan makhluk hidup saling memengaruhi antara satu dengan yang lainnya. Bahkan, antarkeduanya saling berkaitan. Salah satu bentuk hubungan antara benda mati dan makhluk hidup adalah jenis tanah, suhu, dan curah hujan di suatu tempat dapat memengaruhi jenis tanaman yang tumbuh dan hewan yang berkembang di daerah tersebut.

Makhluk hidup juga dapat memengaruhi benda mati. Contohnya daerah yang banyak tumbuhannya akan menyebabkan daerah tersebut menjadi lebih sejuk. Daerah yang masih banyak tumbuhannya cenderung



memiliki air tanah yang baik dan berlimpah. Hal ini terjadi karena, tanaman membantu tanah untuk menahan air dan menyimpannya di dalam tanah dengan baik. Bagaimana dengan manusia?



Hubungan antara manusia dan lingkungan alam dapat dikelompokkan menjadi dua. Pertama hubungan yang membuat manusia harus dapat menyesuaikan diri dengan alam. Kedua adalah hubungan yang membuat manusia dapat memanfaatkan alam sekitarnya. Salah satu cara manusia untuk menyesuaikan diri dengan alam, adalah dengan mempelajari peristiwa alam yang ada di lingkungannya. Para petani harus menyesuaikan waktu tanam dengan musim hujan agar tanamannya dapat tumbuh dengan baik. Para nelayan memilih waktu untuk berlayar menyesuaikan dengan keadaan cuaca agar terhindar dari bencana dan memperoleh tangkapan ikan yang banyak.

Manusia juga harus dapat memanfaatkan alam untuk memenuhi kebutuhan hidupnya dengan menggunakan ilmu pengetahuan dan teknologi. Contohnya, untuk menanggulangi akibat kemarau panjang yang menyebabkan menurunnya hasil pertanian, manusia mencoba membuat hujan buatan. Pembuatan hujan buatan ini, tentu dengan menggunakan pengetahuan dan teknologi.

Sumber : dari berbagai sumber

Isilah titik-titik di bawah ini dengan menggunakan jawaban yang telah disediakan!

1. Suatu kegiatan yang terjadi antara dua objek dan saling memengaruhi satu sama lain disebut ...
2. Lingkungan alam terdiri atas benda mati dan ...
3. Contoh bentuk interaksi manusia dengan alam adalah ...
4. Salah satu cara manusia menyesuaikan diri dengan alam adalah dengan ...
5. Contoh kegiatan memanfaatkan alam untuk memenuhi kebutuhan manusia dengan menggunakan ilmu pengetahuan adalah

bercocok tanam

makhluk hidup

pembuatan hujan buatan

mempelajari peristiwa alam yang ada di lingkungannya

interaksi