

LKPD IPS

Ruang dan Interaksi Antar Ruang

Nama :
Kelas :

A. Indikator Pembelajaran

1. Membandingkan suatu ruang dengan yang lain untuk menemukan karakteristik ruang;
2. Mengidentifikasi syarat-syarat interaksi keruangan;
3. Menganalisis karakteristik antar ruang yang menyebabkan terjadi interaksi keruangan;
4. Menyajikan hasil analisis karakteristik antar ruang yang menyebabkan terjadi interaksi keruangan.

B. Aktivitas Pembelajaran

1. **Konsep Ruang dan Interaksi Keruangan**
 - a. **Konsep ruang**

Apa yang Anda tahu tentang ruang? Selama ini yang kita tahu ruang itu ya ruang tamu, ruang kelas, kamar tidur, ruang aula, ruang kantor. Tidak salah, itu semua juga disebut ruang. Tetapi sebenarnya ada ruang yang jauh lebih luas dari itu. Amati daerah muka bumi tempat Anda tinggal, dimana reliefnya ada yang berupa pegunungan, dataran rendah atau dataran tinggi.

Pengertian ruang ialah sebuah tempat pada permukaan bumi, baik itu secara keseluruhan maupun hanya sebagian yang digunakan makhluk hidup untuk tinggal.



Sumber: <https://www.zenius.net/>

Gambar 1.0 Klasifikasi Iklim menurut Junghuhn.

Dari Tabel 1.0 di atas apa yang Ananda dapat simpulkan? Ternyata setiap ruang punya karakteristik sendiri, yang berbeda dengan ruang lain.

Perhatikan wilayah tempat Ananda tinggal (bentuk muka bumi, jenis tanaman, jenis hewan, tanahnya, keadaan perairan, dan juga masyarakatnya) pasti berbeda dengandaerah lain. Dapat disimpulkan bahwa setiap ruang di permukaan bumi memiliki karakteristik yang berbeda antara satu dengan lainnya.

Setiap ruang memiliki karakteristik yang berbeda dengan lainnya, tidak ada satu ruang atau satu tempatpun yang sama persis dengan tempat lainnya. Perhatikanlah sekeliling kamu dan bandingkan dengan tempat lainnya dilihat dari keadaan fisiknya (dari tanah, air, bebatuan, tumbuhan dan hewan) maupun keadaan masyarakatnya, masing- masing memiliki perbedaan.

Supaya lebih mudah dalam mempelajari konsep ruang, maka dapat disimpulkan bahwa:

- 1) ruang tidak hanya terbatas udara bersentuhan dengan bumi, tetapi juga lapisan atmosfer terbawah yang mempengaruhi permukaan bumi;
- 2) setiap ruang di permukaan bumi memiliki karakteristik yang berbeda satu dengan lainnya, diikuti dengan sumber daya yang dihasilkannya;
- 3) ruang tidak berdiri sendiri, kejadian di suatu ruang mempengaruhi ruang lainnya;
- 4) ruang merupakan tempat manusia berinteraksi. Sebagai makhluk sosial senantiasa berinteraksi dengan manusia lain;
- 5) ruang merupakan tempat segala peristiwa terjadi.

b. Interaksi Keruangan

Kita sering menyaksikan di televisi peristiwa banjir yang melanda Kota Jakarta. Tahukan Ananda mengapa Jakarta sering mengalami banjir? Jakarta sering dilanda banjir karena kerusakan hutan di daerah Bogor. Sehingga banjir di Jakarta sering disebut banjir kiriman. Inilah salah satu contoh interaksi antar ruang. Kondisi hutan yang rusak di Bogor menyebabkan banjir di Jakarta.



Sumber: <https://reaktor.co.id/daftar-lokasi-rawan-banjir-di-jakarta/>

Gambar 1.2. Banjir di Kota Jakarta sebagai salah satu contoh interaksi keruangan Jakarta-Bogor.

Antar ruang atau antar wilayah dapat saling bergantung bila dalam kondisi:

1) Saling Melengkapi (*complementarity*)

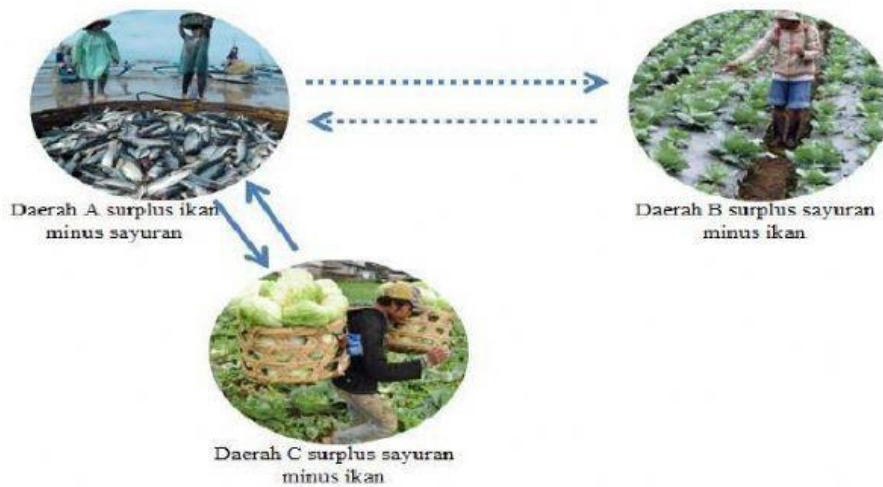


Daerah A kelebihan ikan tapi kekurangan sayuran, daerah B kelebihan sayuran tetapi kekurangan ikan terjadilah interaksi antara daerah A dan B.

Sumber: <https://slideplayer.info> dan <https://www.mikirbae.com/>

Gambar 1.3.. Daerah A dan B saling melengkapi

2) **Kesempatan Antara (*intervening opportunity*)**



Sumber: <https://slideplayer.info> dan <https://www.mikirbae.com/>

Gambar 5.4. Interaksi Daerah A ke B melemah karena ada daerah C yang lebih dekat dengan daerah

Daerah A biasa membeli sayuran ke daerah B, tetapi ada daerah C yang juga penghasil sayuran dan lebih dekat jaraknya dari daerah A sehingga ongkos transportasi lebih murah. Maka para pembeli dari daerah A akan beralih membeli sayuran ke daerah C. Akibatnya, interaksi antara daerah A dengan daerah B melemah

3) **Kemudahan transfer (*transferability*)**

Bila dua daerah punya kesempatan untuk saling melengkapi, harus ditunjang dengan sarana dan prasarana untuk kemudahan transportasi. Sarana dan prasarana yang kurang baik akan menghambat transportasi dan menyebabkan biaya tinggi.



Sumber: <https://pontianak.tribunnews.com/2019/03/24/masyarakat-desa-gapura-sambas-impikan-jalan-aspal>

Gambar 5.5. Prasarana jalan yang tidak baik menyebabkan biaya tinggi.



A cartoon illustration of a young boy with black hair, wearing a white shirt and blue pants, holding a wooden stick. Above him is a rectangular sign with the word 'RANGKUMAN' written in brown capital letters.

[illegible]

Pasangkan sesuai pasangannya dengan cara memindahkan/menarik jawaban yang ada di kolom B ke kolom

Kolom bagian A

1	Setiap ruang di permukaan bumi memiliki karakteristik yang berbeda antara satu dengan lainnya.
2	- Perbedaan karakteristik yang berbeda seperti sumberdaya alam yang ada. - Sifat manusia sebagai makhluk sosial. - Manusia tidak bisa memenuhi semua kebutuhannya.
3	Karena manusia merupakan makhluk sosial yang selalu membutuhkan orang lain untuk berinteraksi. Ruang adalah tempat manusia untuk berinteraksi.
4	Daerah A surplus beras tapi minus daging, sedang daerah B surplus daging tapi minus beras. Daerah A dan B bisa saling melengkapi.
5	Membangun jalan raya, jembatan, pelabuhan, dan sarana lain yang dapat memperlancar transportasi angkutan barang dan orang.

Kolom bagian B

Alasan setiap orang memerlukan manusia lain untuk memenuhi kebutuhan hidupnya dan hubungannya dengan konsep ruang

Hal yang bisa dilakukan pemerintah supaya bisa memudahkan transfer barang kebutuhan pokok dari wilayah satu ke wilayah lainnya

Alasan terjadi keterkaitan antara ruang

contoh kondisi antar daerah/wilayah dapat saling melengkapi

Perbedaan karakteristik pada setiap ruang