



LKPD GEOGRAPHY Sman 71 Jakarta "Dasar Pemetaan"

Name :

Class :

Petunjuk pengerjaan : isilah setiap kotak " " !

Watch this video before do exercises!

Mengenal Jenis, Fungsi, dan Unsur Peta

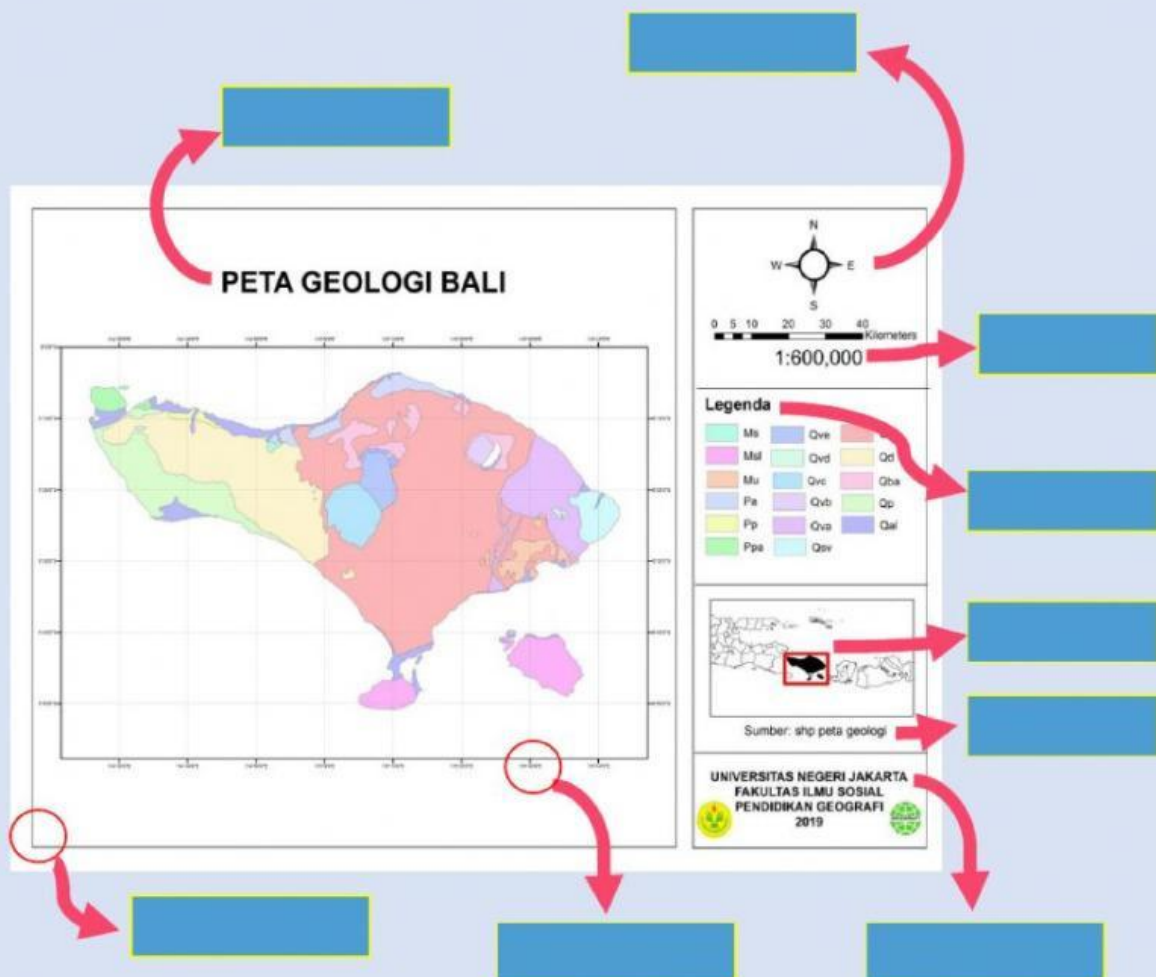


Dari video di atas, maka kita dapat mengetahui:

1. Peta adalah?
2. Pada abad ke berapa peta pertama kali dibuat oleh Idrisi seorang penjelajah dari Arab? M.
3. Pada abad 15 Masehi, Grardus Mercator mengembangkan peta yang pada saat itu peta hanya digunakan untuk menggambarkan daerah tertentu, yaitu , , & .
4. Sebutkan 4 fungsi peta yang kamu ketahui! , , , & .
5. Bentuk skala peta ada 3 macam, yaitu , , dan .

Watch this picture before do exercises!









Dapat dilihat sekssama, di bawah ini terdapat sebuah peta tematik mengenai geologi Bali. Dari peta tersebut tentukanlah unsur atau komponen apa saja yang ditunjuk oleh anak panah?



Drag and Drop.





Simbol merupakan tanda atau gambar yang mewakili ketampakan yang ada di permukaan bumi yang terdapat pada peta ketampakannya, jenis-jenis simbol peta antara lain:

- 1) **Simbol titik**, digunakan untuk menyajikan tempat atau data posisional.

	=	ibu kota negara
	=	ibu kota provinsi
	=	ibu kota kabupaten/kota
	=	kecamatan/kota lain
	=	<input type="text"/>
	=	bandar udara
	=	gunung api tidak aktif/mati
	=	<input type="text"/>





Apakah arti dari simbol tersebut?

- 2) **Simbol garis**, digunakan untuk menyajikan data yang berhubungan dengan jarak.

	<input type="text"/>
	Jalan Raya
	Jalan Lain Desa
	Batas Negara
	<input type="text"/>
	Batas Daerah

Apakah arti dari simbol tersebut?

- 3) **Simbol area**, digunakan untuk mewakili suatu area tertentu dengan simbol yang mencakup area tertentu.

	<input type="text"/>
	Rawa
	<input type="text"/>
	Formasi Batuan Kapur

Apakah arti dari simbol tersebut?

<https://www.youtube.com/watch?v=v5tYjyf6ya4>

Jenis Peta

Jenis Peta	Skala	Fungsi
Peta kadaster		dipakai untuk membuat peta dalam sertifikat pembuatan tanah
	1:5.000 – 1:250.000	dipakai untuk menggambarkan wilayah yang relatif sempit seperti peta kabupaten
Peta skala sedang	1: 250.000 – 1: 500.000	digunakan untuk menggambarkan wilayah yang agak luas seperti peta provinsi
Peta skala kecil		digunakan untuk menggambarkan daerah yang cukup luas seperti Indonesia
	Lebih besar dari 1:1.000.0000	digunakan untuk menggambarkan wilayah regional, benua, hingga seluruh dunia

Fungsi Peta

Pilihlah jawaban yang **benar** mengenai fungsi peta berdasarkan data di bawah ini!

Menunjukkan posisi atau lokasi relatif suatu tempat di permukaan bumi

Memperlihatkan ukuran, luas daerah, dan jarak di permukaan bumi

Mengembangkan luas wilayah dari luas dan jarak sebenarnya

Memperlihatkan atau menggambarkan bentuk-bentuk pada permukaan bumi (misalnya bentuk benua, negara, atau gunung)

Mengubah luas wilayah atau daerah yang ada

Mengganti koordinat wilayah di peta dengan wilayah lain

Mengomunikasikan informasi keruangan.

Menyajikan data tentang potensi suatu daerah

Mengendalikan perubahan dan kerusakan alam dengan skala tertentu

Menyimpan informasi keruangan

Membantu pekerjaan teknis, misalnya konstruksi jalan, navigasi, atau perencanaan.

Membantu pembuatan desain, misalnya desain jalan dan bahan analisis spasial