

Lembar Kerja Peserta Didik

Satuan Pendidikan	: SMA Negeri 71 Jakarta
Mata Pelajaran	: Geografi
Bab/Materi	: III/ Pemanfaatan Citra Inderaja & SIG
Kelas/Semester	: XII/I
Tahun ajaran	: 2022/2023

Kompetensi Dasar :

3.3 Menganalisis jaringan transportasi dan tata guna lahan dengan peta dan citra penginderaan jauh serta sistem informasi geografis kaitannya dengan pengembangan potensi wilayah dan kesehatan lingkungan.

Indikator :

3.3.1 Memahami prinsip dasar peta dan pemetaan

3.3.2 Menjelaskan teknik dasar pembuatan peta dan pemetaan

Isi dengan Nama Lengkap dan Absen!

Nama Siswa	:			
Kelas	:		Tanggal :	

Petunjuk Belajar (Petunjuk siswa)

1. Baca secara cermat bahan ajar sebelum mengerjakan tugas
2. Baca literatur lain untuk memperkuat pemahaman siswa
3. Kerjakan setiap langkah sesuai tugas
4. Kumpulkan laporan hasil kerja dengan klik finish dan isi nama lengkap

Perhatikan gambar di bawah ini!



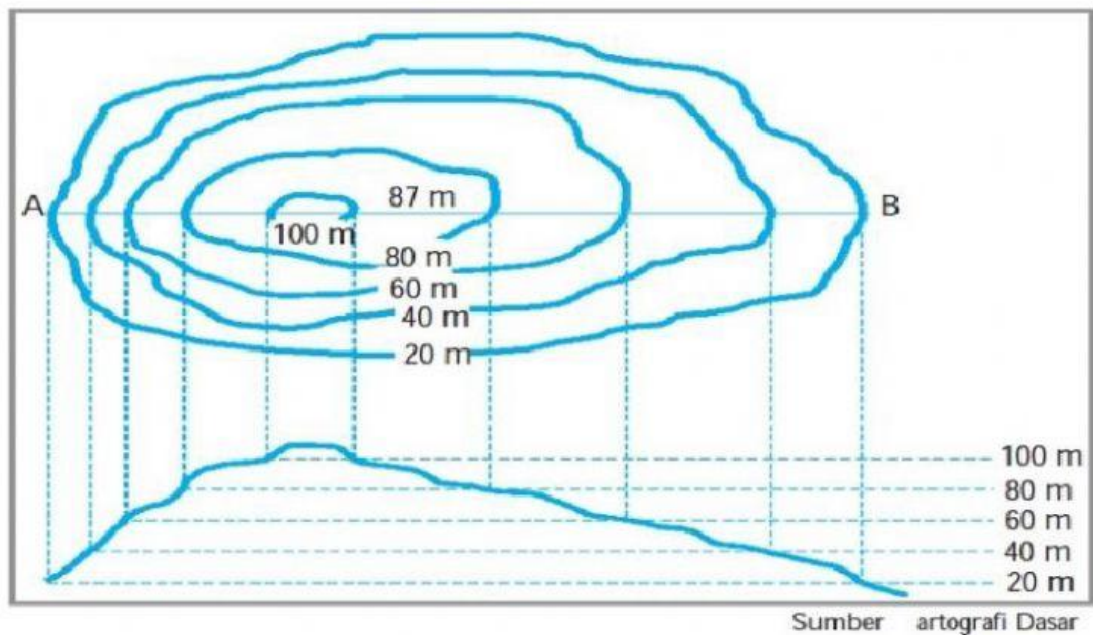
Dari gambar tersebut, jawablah pertanyaan berikut ini!

1. Berdasarkan jenis skalanya, peta di atas merupakan jenis peta dengan skala?

2. Berdasarkan isi petanya, peta di atas termasuk jenis peta?

3. Perhatikan peta di atas dengan cermat, kemudian simpulkanlah komponen apa saja yang belum ada pada peta tersebut?

Perhatikan peta gambaran garis kontur berikut!



1. Berdasarkan gambar di atas, berapakah skala pada peta tersebut?

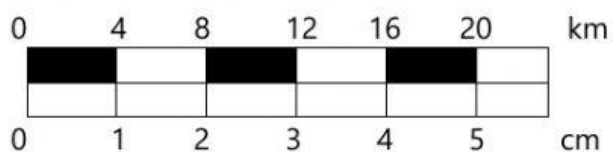
2. Berapakah kontur interval peta tersebut?

3. Jika diperhatikan dengan seksama, maka simpulkanlah:

Daerah A (bagaimana keadaan lerengnya, jarak intervalnya, ketinggiannya)

Daerah B (bagaimana keadaan lerengnya, jarak intervalnya, ketinggiannya)

Diketahui terdapat skala grafik sebagai berikut!



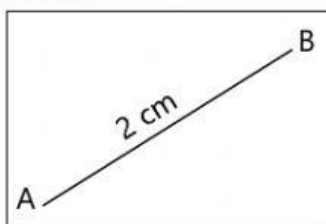
Dari skala di atas, ubahlah skala tersebut menjadi pecahan. Maka ditemukan skala angka (pecahan) di atas adalah?

1 :

Perhatikan kedua ilustrasi peta di bawah ini!

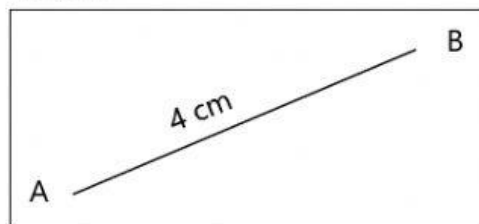
Hitunglah skala pada peta yang belum diketahui skalanya.

Peta A



Skala 1: ?

Peta B



Skala 1:1.000.000

Isilah jawaban pada tabel berikut!

Simbol Warna	Kondisi Relief
Hijau	
Biru	
Coklat	
Kuning	