



“BELAJAR GEOGRAFI HEPI”

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK DIGITAL



Belajar Geografi Itu HePi



@Geohepi2018



@Geo_Hepi



M Rifky AZ

KOMPETENSI DASAR

3.3. Menganalisis jaringan transportasi dan tata guna lahan dengan peta dan/atau citra penginderaan jauh serta Sistem Informasi Geografis (SIG) kaitannya dengan pengembangan potensi wilayah dan kesehatan lingkungan

MATERI

Interpretasi peta dan pengelolaan citra penginderaan jauh terkait jaringan transportasi

NAMA	:	
SEKOLAH	:	
KELAS	:	

PERHATIKAN GAMBAR PETA BERIKUT!



Jalan Alteri

LETAKAN SESUAI DENGAN KOLOM YANG DISEDIAKAN!

JIKA KITA ANALISIS MENGAPA PEMBANGUNAN JALAN ALTERI TIDAK DILAKUKAN DI JALUR WARNA MERAH?

LETAKAN DISINI!

LETAKAN DISINI!

BANYAK TERDAPAT SUNGAI

BANYAK TERDAPAT PERSAWAHAN

KONDISI GEOLOGI DAN MORFOLOGI

DEKAT DENGAN PESISIR

PERHATIKAN CITRA PENGINDERAAN JAUH BERIKUT!



BERIKAN CHECK LIST PADA KOLOM BAWAH SESUAI PERTANYAAN YANG MENURUT ANDA BENAR!

DATA DAN CIRI YANG NAMPAK PADA CITRA JARINGAN JALAN BERIKUT BERUPA!

☐	CIRI TEMPORAL	☐	CIRI SPASIAL
☐	CIRI SPEKTRAL	☐	NAMPAK BAHU JALAN
☐	JUMLAH DATA KECELAKAAN	☐	JUMLAH KENDARAAN MELINTAS
☐	LEBAR JALAN DAPAT DIUKUR	☐	KEPADATAN PENGGUNA JALAN
☐	KECEPATAN KENDARAAN MELINTAS	☐	JEMBATAN LAYANG

JAWABLAH PERTANYAAN BERIKUT DENGAN MEMILIH YANG MENURUT ANDA PALING BENAR!

Citra dan data dapat dimanfaatkan oleh hampir setiap aspek transportasi. salah satu alasannya adalah...

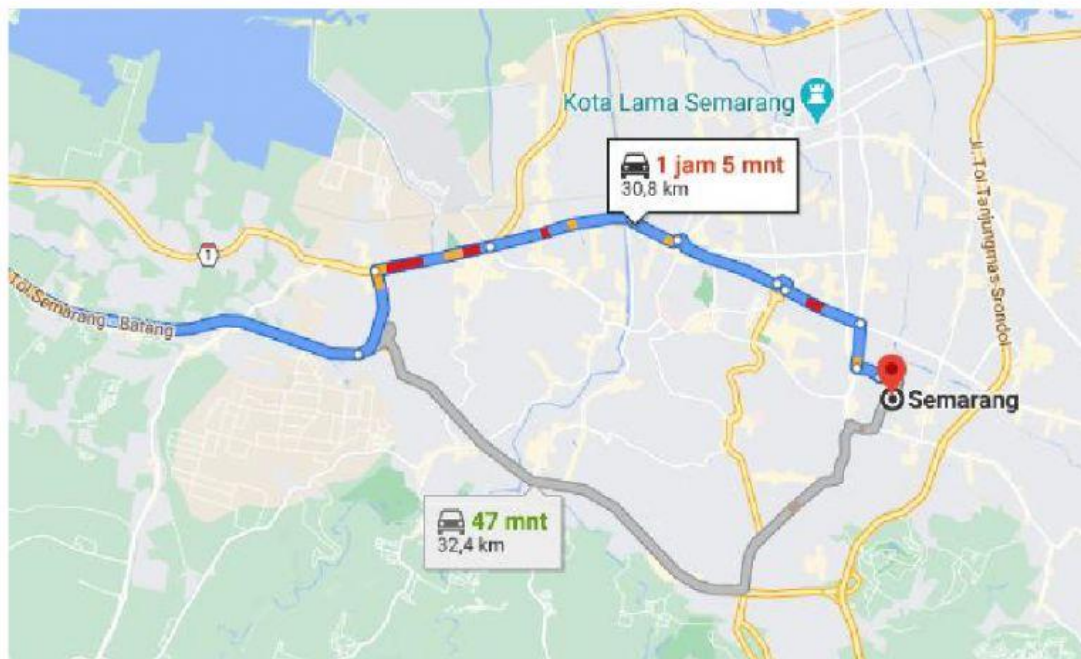
- A. Citra dan data yang dipakai memiliki biaya cukup mahal
- B. penginderaan jauh menggabungkan pandangan optik yang luas
- C. internet telah membuat transmisi citra dan data lebih mudah diakses
- D. data yang terkumpul dari penginderaan jauh cukup akurat
- E. kemampuan untuk mengumpulkan data dalam waktu lama

JAWAB DISINI
TULIS
A/B/C/D/E

Terkait jaringan transportasi, citra penginderaan jauh dapat digunakan untuk

- A. mengontrol arus mudik penumpang
- B. memilih jalur bis yang aman dan nyaman
- C. menentukan rute yang efektif dan efisien
- D. identifikasi daerah wisata alam yang indah
- E. mengetahui simpul-simpul transportasi

JAWAB DISINI
TULIS
A/B/C/D/E



Jika kita memanfaatkan penginderaan jauh dalam jaringan transportasi terlihat google map memeprihatkan dua pilihan yaitu dengan waktu yang berbeda hal tersebut terjadi karena.....

- A. Jarak absolut pada peta memang sesuai dengan waktu tempuh.
- B. Jarak relatif pada peta memang sesuai dengan waktu tempuh.
- C. Data attribut yang diinput tentag kondisi lalu lintas.
- D. Data raster pada peta tentang kepadatan jalan.
- E. Data vektor tentang kondisi lalu lintas.

JAWAB DISINI
TULIS
A/B/C/D/E



Dari gambar citra tersebut terlihat pola jaringan transportasi yang tergambar, dan disimpulkan bahwa....

- A. Jaringan jalan ada di dataran rendah
- B. Jaringan jalan ada di dataran tinggi
- C. Jaringan jalan lebih lurus
- D. Jaringan jalan banyak cabang
- E. Jaringan jalan cukup rapat.

JAWAB DISINI
TULIS
A/B/C/D/E



BELAJAR GEOGRAFI HEPI BERSAMA GEOHEPI