



“BELAJAR GEOGRAFI HEPI”

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK DIGITAL



Belajar Geografi Itu Hapi



@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

ANALISIS SIG UNTUK KESEHATAN LINGKUNGAN DAN POTENSI WILAYAH

NAMA	:	
SEKOLAH	:	
KELAS	:	

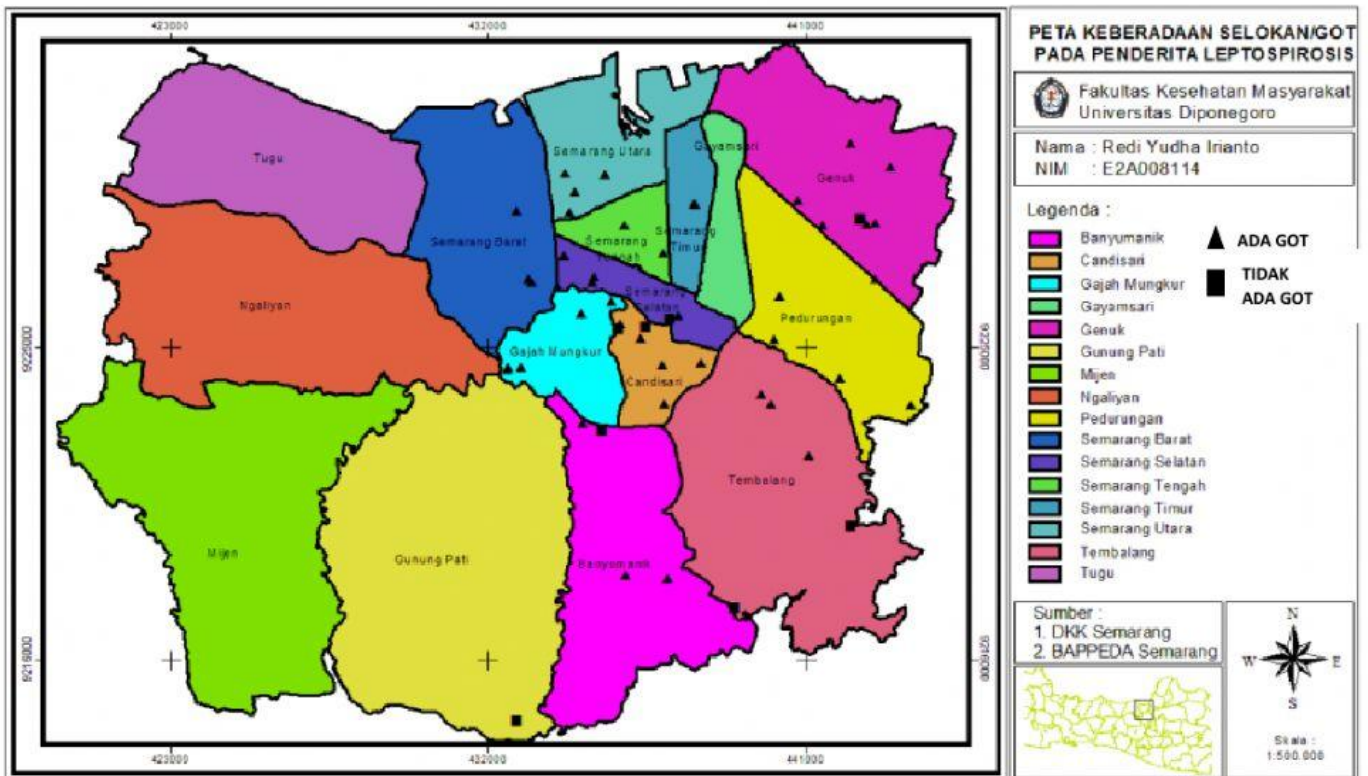
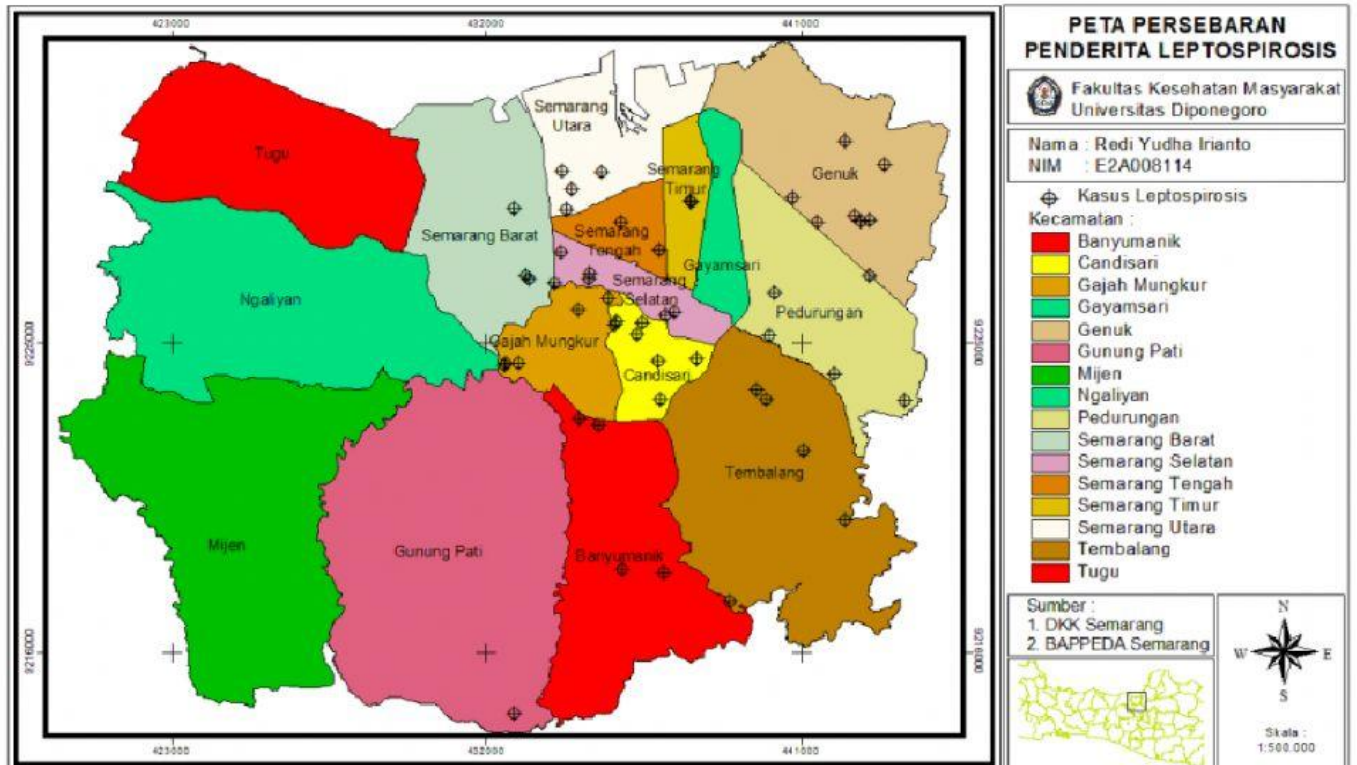
AMATI FENOMENA KESEHATAN LINGKUNGAN DARI VIDEO BERIKUT

SETELAH MENGETAHUI TENTANG PENYAKIT LEPTOSPIROSIS BAGAIMANA ANALISIS SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS YANG BISA DILAKUKAN?

☐	MENYIAPKAN DATA RASTER TENTANG VEGETASI
☐	MENYIAPKAN DATA VEKTOR TENTANG SELOKAN
☐	MENYIAPKAN DATA ATTRIBUT TENTANG PENDERITA PENYAKIT

☐	MELAKUKAN ANALISIS DENGAN METODE NETWORK
☐	MELAKUKAN ANALISIS DENGAN METODE KLASIFIKASI
☐	MELAKUKAN ANALISIS DENGAN METODE OVERLAY

A. BERIKUT PETA PERSEBARAN PENDERITA LEPTOSPIROSES KOTA SEMARANG 2011



DARI ANALISIS TERSEBUT DENGAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS DAPAT DIAMBIL KESIMPULAN BAHWA!

Analisis sistem informasi yang digunakan adalah overlay

BENAR

SALAH

Jumlah kasus penyakit leptospitosis banyak terjadi daerah yang ada got

BENAR

SALAH

PERHATIKAN PETA SEBARAN COVID-19 DI INDONESIA BERIKUT!



BERIKAN ANALISIS SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS BERIKUT DENGAN BENAR DAN SALAH!

PENENTUAN WILAYAH YANG MEMILIKI JUMLAH BANYAK DAN SEDIKIT TERKONFIRMASI KASUS COVID-19 MERUPAKAN ANALISIS KLASIFIKASI

☐	BENAR
☐	SALAH

DATA TERKONFIRMASI COVID-19 DIMASUKAN MENJADI DATA RASTER

☐	BENAR
☐	SALAH

DATA TERKONFIRMASI COVID-19 DIMASUKAN DALAM DATA ATTRIBUT

☐	BENAR
☐	SALAH

PENENTUAN WILAYAH YANG MEMILIKI JUMLAH BANYAK DAN SEDIKIT TERKONFIRMASI KASUS COVID-19 MERUPAKAN ANALISIS BUFFERING

☐	BENAR
☐	SALAH

DATA TERKONFIRMASI COVID-19 DIMASUKAN DAN DIMUNCULKAN DALAM BENTUK DATA VEKTOR

☐	BENAR
☐	SALAH



BERIKUT MERUPAKAN PETA PERSEBARAN FAULT (KONVERGEN, DIVERGEN DAN TRANSFORM) DI INDONESIA.

POTENSI YANG DAPAT DI JELASKAN DARI DATA TERSEBUT ADALAH.....

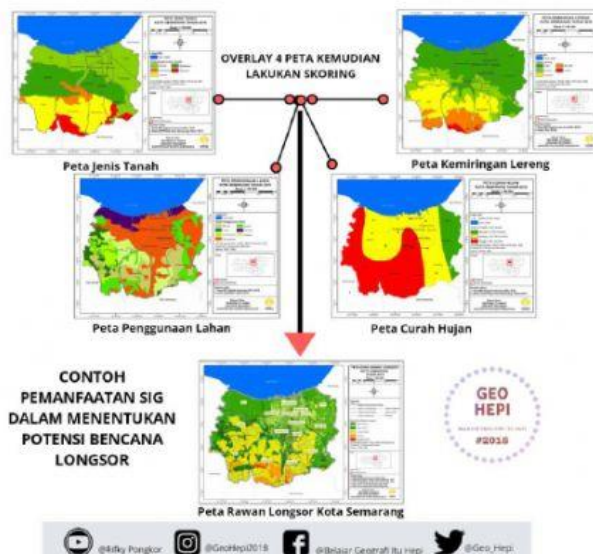
WISATA

GEMPA BUMI

GUNUNG API

BANJIR

ANALISIS KERUANGAN PADA SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG) TERKAIT POTENSI WILAYAH



Dari analisis overlay tentang potensi longsor pada gambar berikut sebenarnya akan terlihat wilayah di Kota Semarang memiliki beberapa wilayah dengan tingkat kerawanan longsor yang berbeda hal tersebut merupakan upaya dalam....

- Melakukan Skoring kemudian akan dianalisis dengan teknik networking untuk mengklasifikasikan longsor.**
- Melakukan overlay dengan skoring sehingga akan menentukan jangkauan longsor pada wilayah perbatasan luar Kota Semarang**
- Melakukan proses network bahaya longsor yang tersebar di Kota Semarang dengan kriteria tertentu**
- Melakukan proses buffering bahaya longsor yang tersebar di Kota Semarang dengan kriteria tertentu**
- Melakukan proses klasifikasi bahaya longsor yang tersebar di Kota Semarang dengan kriteria tertentu.**



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

BELAJAR GEOGRAFI HEPI BERSAMA GEOHEPI