

KD 3.2 :Memahami dasar-dasar pemetaan, Pengindraan Jauh, dan Sistem Informasi Geografis (SIG)

Materi : Interpretasi Citra

NAMA :

KELAS :



1 *Pengertian Interpretasi Citra*

Amatilah gambar dibawah, kemudian jelaskan pengertian interpretasi citra menurut ananda !



Citra jarak jauh sangat penting dalam Geografi, dalam berbagai aplikasi seperti pemetaan, pendataan wilayah maupun perencanaan ruang. Citra jarak jauh ini misalnya berupa foto satelit. Agar bisa digunakan, maka citra harus terlebih dahulu diinterpretasi sehingga kita bisa mendapatkan informasi dari citra tersebut.

Tulislah pendapat ananda apa yang dimaksud dengan interpretasi citra?



2 *Tahapan Interpretasi Citra*

Pasangkan tahapan interpretasi yang sesuai dengan menarik panah !

Tahapan interpretasi citra	Pasangan	Penjelasan
Deteksi		Yaitu melibatkan beberapa unsur interpretasi berdasarkan ciri atau karakteristik yang ada.
Identifikasi		yaitu penyimpulan atas serangkaian kegiatan interpretasi, yang dikenal dengan proses analisis. Sehingga secara nyata langkah ini akan tertuju pada objek yang senantiasanya tergambar pada citra dapat dikenali.
Analisis		Yaitu pengamatan awal terhadap objek yang tergambar pada foto udara atau citra. Proses delineasi atau penarikan garis batas dapat dilakukan pada kenampakan objek yang secara umum sama.



Unsur-Unsur Interpretasi Citra



Amatilah ciri spasial citra dibawah, kemudian pasangkan dengan menarik panah ciri spasial !



BENTUK



TEKSTUR



SITUS



POLA



BAYANGAN



ASOSIASI



UKURAN



Interprestasi Citra

Amatilah citra berikut, kemudian tariklah hasil interpretasi yang sesuai dengan objek pada A, B, C, dan E!



Pemukiman Bandara Reklamasi Pelabuhan Tambak

INSAN CENDEKIA