

PENGINDRAAN JAUH

NAMA :

KELAS : XII IPS

A. Pasangkan istilah dibawah ini dengan bagan pengindraan jauh di bawah ini!

1. SUMBER TENAGA

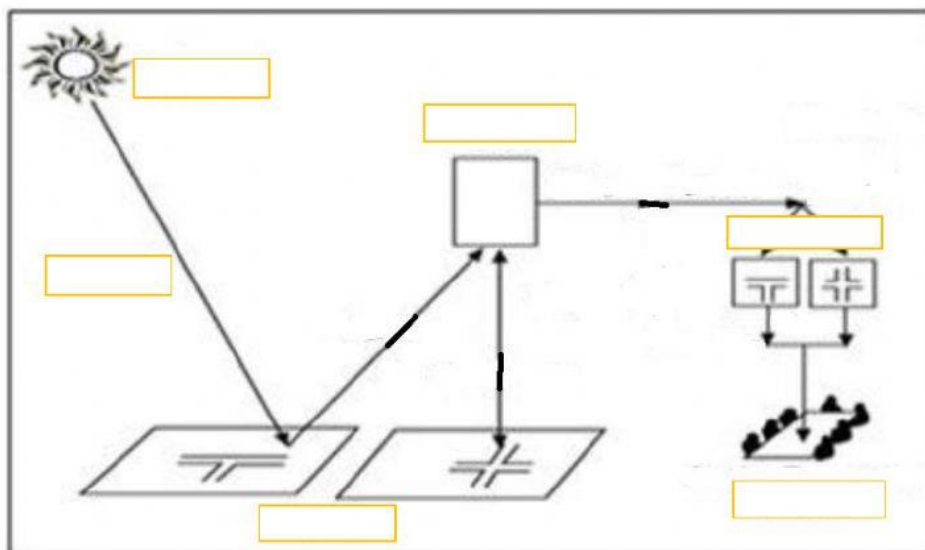
3. OBYEK

5. SENSOR

2. PENGGUNA DATA

4. ATMOSFER

6. CITRA



B. Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat!

7. Perhatikan wacana berikut!

China mengerahkan jaringan pesawat nirawak (drone) untuk mengawasi pulau-pulau dan terumbu karang di Laut China Selatan yang disengketakan. Menurut Biro Laut Selatan Kementerian Sumber Daya Alam China, pengawasan itu mencakup pulau-pulau yang tak berpenghuni dan sulit dijangkau serta perairan terbuka yang luas di wilayah itu. "Rantai komunikasi drone sangat meningkatkan pengawasan dinamis kami terhadap Laut China Selatan, dan memperluas jangkauan kami ke laut lepas," kata biro itu di situs resminya seperti disitir dari South China Morning Post, Kamis (12/9/2019).

Sumber: <https://international.sindonews.com>

Berdasarkan wacana tersebut, peran drone sebagai pelengkap sistem pengindraan jauh adalah sebagai ... untuk

- A. Tenaga penggerak, pengarsipan nasional
- B. Objek, sarana komunikasi internasional
- C. Sensor, menggambarkan situasi perairan
- D. Wahana, memantau wilayah secara real time
- E. Citra, menyelidiki aktivitas mencurigakan

8. Urutan dalam tahapan interpretasi citra pengindraan jauh ialah

- A. Deduksi – identifikasi – deteksi – Analisis
- B. Identifikasi – deteksi – Analisis - Deduksi
- C. Deduksi – identifikasi – deteksi – Analisis
- D. Deteksi – Deduksi – identifikasi – Analisis
- E. Deteksi – Identifikasi – Analisis - Deduksi

F. Jodohkan Unsur Interpretasi citra di bawah ini sesuai dengan konsep yang benar!

ciri yang menandai keteraturan objek buatan manusia ataupun obyek alamiah

BENTUK

tingkat gelap cerahnya objek pada citra

BAYANGAN

Kenampakan obyek kasar, sedang, dan halus pada citra

SITUS

Unsur objek berupa jarak, luas, tinggi lereng, dan volume

ASOSIASI

gedung sekolah pada umumnya berbentuk menyerupai huruf I, L, ...

RONA

letak suatu objek terhadap objek lain di sekitarnya

UKURAN

Cerobong asap dan menara akan lebih jelas jika memiliki unsur ini

POLA

keterkaitan antara objek yang satu dengan objek lainnya

TEKSTUR

SEMOGA SUKSES