

1. Analisis yang dapat digunakan untuk memudahkan mengetahui daerah rawan bencana pada Sistem Informasi Geografi (SIG) adalah...
 - A. *Buffering*
 - B. *Overlay*
 - C. *Network*
 - D. *Polygon*
 - E. Klasifikasi
2. Selain dari terjadinya kemarau yang berkepanjangan, dampak dari terjadinya El Nino bagi biota laut adalah...
 - A. Tingginya tingkat salinitas air laut
 - B. Jumlah plankton semakin berkurang
 - C. Terjadinya pemutihan karang yang signifikan
 - D. Terjadi pengendapan yang intensif di daerah pesisir
 - E. Zona Batial mengalami kenaikan suhu
3. Konsep pembangunan berkelanjutan muncul manakala terjadi berbagai kegagalan dalam pembangunan.

SEBAB

Pembangunan berkelanjutan berarti pembangunan yang memenuhi kebutuhan masa sekarang tanpa membahayakan masa depan.

4. Perhatikan pernyataan di bawah ini!
 - Terlindung dari gempuran ombak dan arus pasang surut yang kuat
 - Banyak mengandung lumpur
 - Terdapat delta sungai
 - Daerahnya landai, atau datar

Berdasarkan pernyataan di atas, merupakan ciri-ciri daerah yang cocok untuk...

- 1) Budidaya rumput laut
 - 2) Terumbu karang
 - 3) Padang lamun
 - 4) Hutan Bakau
5. Pengaruh dari bahan organisme dalam proses pembentukan tanah adalah...
 - 1) Terjadi pelapukan
 - 2) Mempengaruhi sifat fisik tanah
 - 3) Kandungan unsur hara
 - 4) Ketebalan tanah