

Soal Evaluasi

NAMA:

KELAS:

1. Tanaman teh dapat dibudidayakan di Indonesia, meskipun tanaman tersebut berasal dari daerah subtropis. Pertumbuhan tanaman tersebut bergantung pada kondisi suhu udara dan tingkat kesuburan tanah suatu daerah. Berdasarkan fakta tersebut, faktor-faktor yang memengaruhi persebaran tanaman teh, yaitu

- a. hidrologis, edafik, dan biotik
- b. biotik, edafik, dan topografi
- c. edafik, manusia, dan klimatik
- d. klimatik, biotik, dan hidrologis
- e. topografi, klimatik, dan manusia

2. Di wilayah tropis tingkat keberagaman flora dan fauna lebih tinggi dari wilayah beriklim sedang. Mengapa fenomena tersebut dapat terjadi?

3. Hutan jati dijumpai terutama di wilayah Jawa, tetapi tidak dijumpai di Sumatra dan Kalimantan. Apa faktor yang memengaruhi hutan jati tidak dijumpai di kedua wilayah tersebut?

4. Vegetasi di daerah karst Jawa bagian selatan dan Sangkulirang, Kalimantan Timur tidak sekuat vegetasi di daerah dataran rendah? Apa faktor yang mempengaruhi kondisi vegetasi tersebut?

5. Pada awalnya, tanaman apel ditemukan hidup liar di pegunungan Asia Tengah, wilayah Kazakhstan, Kirgiztan, Tajikistan, dan Xinjiang, Tiongkok. Dari Asia Tengah tanaman apel kemudian tersebar ke wilayah dengan suhu dingin. Tanaman apel dibawa masuk ke Indonesia tahun 1930-an oleh orang Belanda dari Australia. Selanjutnya, tanaman apel dikembangkan di daerah Nongkojajar, Pasuruan, Jawa Timur.

Sumber: <http://balitjestro.litbang.pertanian.go.id/sejarah-perkembangan-apel-di-indonesia>

Berdasarkan wacana tersebut, faktor yang memengaruhi persebaran tanaman apel adalah....

- a. manusia b. topografi c. suhu udara d. curah hujan e. letak lintang