



Manfaat Keanekaragaman Hayati

video

Perhatikan Video berikut

<https://www.youtube.com/watch?v=aaJJzz99yyhrrpp99gg??ssii==PPGGwwllrrCCiiPPZZ77IILL99KKOOzz>



Wacana

Indonesia dikenal sebagai salah satu negara dengan keanekaragaman hayati tertinggi di dunia. Dari Sabang sampai Merauke, terdapat ribuan jenis tumbuhan dan hewan yang belum seluruhnya teridentifikasi. Banyak di antaranya memiliki potensi ekonomi yang besar.

Misalnya, tanaman jahe, kunyit, temulawak, dan sambiloto yang semula hanya digunakan dalam pengobatan tradisional, kini dikembangkan menjadi bahan baku industri farmasi dan kosmetik. Selain itu, hasil hutan seperti rotan, damar, dan gaharu juga menjadi komoditas ekspor bernilai tinggi.

Namun, di balik manfaat tersebut, eksploitasi berlebihan tanpa memperhatikan kelestarian lingkungan menjadi ancaman serius. Penebangan liar dan pengambilan tumbuhan obat secara besar-besaran dapat menyebabkan berkurangnya populasi spesies langka. Akibatnya, potensi ekonomi jangka panjang bisa hilang, dan ekosistem hutan menjadi tidak seimbang. Oleh karena itu, pengelolaan keanekaragaman hayati perlu dilakukan secara bijak agar manfaat ekonomi dapat dirasakan tanpa merusak alam.

1. Jelaskan hubungan antara keanekaragaman hayati dan peningkatan ekonomi masyarakat berdasarkan wacana!

2. Analisislah dampak negatif eksploitasi berlebihan terhadap kelestarian sumber daya alam dan kesejahteraan manusia!

3. Usulkan langkah-langkah konkret yang dapat dilakukan untuk memanfaatkan keanekaragaman hayati secara berkelanjutan!

