1. Apa nama fenomena peningkatan suhu rata-rata permukaan Bumi akibat aktivitas manusia?
2. Sebutkan salah satu sumber utama polusi udara di perkotaan!
3. Apa yang dimaksud dengan daur ulang sampah?
4. Jenis ekosistem apa yang sering disebut sebagai "paru-paru dunia"?
5. Apa akibat utama dari deforestasi terhadap satwa liar?
6. Sebutkan salah satu cara menghemat penggunaan air di rumah tangga!
7. Apa nama zat kimia yang menyebabkan kerusakan lapisan ozon?
8. Apa yang dimaksud dengan sampah plastik mikro?
9. Sebutkan salah satu manfaat penanaman pohon bagi lingkungan!
10. Apa yang menyebabkan banjir bandang di daerah perkotaan?

Dipindai dengan CamScanner

1. Isu pencemaran air menjadi salah satu masalah lingkungan yang krusial di banyak daerah, termasuk Indonesia. Jelaskan faktor-faktor utama yang menyebabkan pencemaran air di wilayah Anda, serta sebutkan langkah-langkah konkret yang dapat dilakukan oleh masyarakat dan pemerintah untuk mengatasi permasalahan ini.
2. Perubahan iklim berdampak luas pada ekosistem dan kehidupan manusia di seluruh dunia. Bagaimana perubahan iklim mempengaruhi keberlanjutan sumber daya alam di Indonesia? Serta jelaskan peran penting dari konservasi hutan sebagai upaya untuk mengurangi dampak perubahan iklim.
3. Peningkatan volume sampah plastik menjadi beban besar bagi lingkungan, terutama di perkotaan seperti Jakarta. Analisis dampak negatif sampah plastik terhadap ekosistem dan kesehatan manusia, kemudian usulkan model pengelolaan sampah yang berkelanjutan yang dapat diterapkan di tingkat komunitas.
4. Kerusakan lapisan ozon dan polusi udara adalah dua masalah lingkungan yang saling terkait. Jelaskan hubungan antara kedua masalah tersebut, serta sebutkan upaya individu dan kollektif yang dapat dilakukan untuk melindungi lapisan ozon dan meningkatkan kualitas udara.
5. Erosi tanah dan degradasi lahan mengancam produktivitas pertanian dan kesejahteraan masyarakat pedesaan. Jelaskan penyebab utama erosi tanah di daerah pertanian, serta bagaimana penerapan praktik pertanian berkelanjutan dapat menjadi solusi untuk menjaga kesuburan tanah dan kelestarian lingkungan.

Dipindai dengan CamScanner