

Kelebihan dan Kekurangan dari Energi Terbarukan



Bacalah setiap pernyataan tentang sumber energi terbarukan. Cocokkan pernyataan tersebut di bawah judul yang benar pada tabel untuk menunjukkan apakah pernyataan tersebut menggambarkan keuntungan atau kerugian

Kelebihan

Sumber energi terbarukan tidak akan habis

Panel surya murah perawatannya

Sistem pembangkit listrik tenaga air dapat membahayakan lingkungan dan satwa liar

Energi yang tidak terpakai yang dihasilkan oleh rumah tangga dapat dijual kembali ke jaringan listrik utama nasional

Turbin angin bisa sangat bising

Teknologi energi terbarukan dapat menghasilkan banyak lapangan kerja di masa depan

Tidak semua tempat di dunia dapat memanfaatkan sumber energi terbarukan

Kekurangan

Turbin angin hanya dapat digunakan jika kondisi cuaca cocok

Sumber energi terbarukan ramah lingkungan karena emisi gas rumah kacanya lebih sedikit

Teknologi yang dibutuhkan seringkali mahal untuk dibeli

Biasanya, energi dihasilkan lebih lambat dibandingkan saat menggunakan bahan bakar fosil

Karena penggunaan sumber energi yang stabil, harga bahan bakar terbarukan tidak banyak berubah

Teknologi energi terbarukan dapat digunakan dalam skala kecil atau besar - misalnya, satu selang atau seluruh ladang angin

Dibutuhkan banyak lahan untuk membangun sistem skala besar agar dapat menghasilkan listrik yang cukup

Kelebihan dan Kekurangan dari Energi Terbarukan



Bacalah setiap pernyataan tentang sumber energi terbarukan. Cocokkan pernyataan tersebut di bawah judul yang benar pada tabel untuk menunjukkan apakah pernyataan tersebut menggambarkan keuntungan atau kerugian

Kelebihan

Kekurangan