

Tema 6 : Kelestarian Alam



Membaca

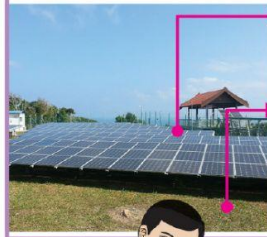
Bangunan Berteknologi Hijau

Hanif amat tertarik akan penerangan gurunya tentang teknologi hijau. Di rumah, Hanif telah melayari Internet untuk mendapatkan maklumat yang lebih lanjut.



Cermin lut sinar dipasang pada seluruh bahagian dinding bangunan. Oleh itu, ruang di dalam bangunan ini mendapat **cahaya** matahari yang secukupnya. Cara ini dapat **mengurangkan** penggunaan lampu elektrik.

Tanaman pokok hiasan dapat membekalkan udara yang segar dan menyejukkan persekitaran. Kaedah ini pastinya dapat mengurangkan kos penyelenggaraan **penyaman udara**.



Panel solar yang dipasang pada bahagian bumbung bangunan dapat **menjimatkan** penggunaan tenaga elektrik secara keseluruhan.

Penanaman rumput pada bumbung bangunan adalah untuk mengurangkan kepanasan bangunan. Kesannya, penggunaan penyaman udara dapat **diminimumkan**. Dengan cara ini, pembebasan **gas** berbahaya dapat dikurangkan.

(Sumber: Suruhanjaya Tenaga Malaysia)



Info Bahasa

Kosa kata umum ialah perkataan yang biasa digunakan oleh anggota masyarakat.

Contoh: **Udara** ialah campuran berbagai-bagai jenis gas yang terdapat di atas muka bumi.

Kosa kata istilah ialah perkataan khusus untuk bidang ilmu yang tertentu.

Contoh: **Cermin lut sinar** ialah cermin yang dapat dilihat melaluinya. (bidang kejuruteeraan)

- Murid boleh mencari maksud kosa kata menggunakan kamus.
- KB – Mengenal pasti
- EMK: Kelestarian alam sekitar
- BCB – Bacaan intensif



Aktiviti

Membaca dan mengenal pasti maksud kosa kata. Pilih jawapan dan masukkan ke dalam kotak maksud dengan betulnya.

Jawapan

Satu proses pendinginan udara untuk mendapatkan keadaan udara yang selesa dan bersih.

Merupakan tenaga berbentuk gelombang dan membantu manusia dan binatang melihat.

Sesuatu yang tidak mempunyai isipadu yang tetap boleh berubah mengikut bentuk bekas.

Sesuatu yang menjadi sedikit ataupun tidak mencukupi.

Sesuatu yang dihadkan atau direndahkan ke tahap yang lebih kecil.

Kosa Kata

Cahaya

Mengurangkan

Penyaman Udara

Diminimumkan

Gas

Klik sini



Disiapkan Oleh:
Cikgu Rosafandi Rosli

