

Fransiska • Indah • Astrid



New

**Tematik
Terpadu**



untuk
SD/MI Kelas IV

Tema

Berbagai Pekerjaan



4d

KAAN
LO-TOLO

PENERBIT ERLANGGA

Pembelajaran 3



Ayo Berpendapat

Pernahkah kamu melihat benda-benda seperti di samping? Apakah rumahmu menghasilkan sampah seperti gambar di samping? Benda-benda pada gambar di samping merupakan sampah yang masih dapat didaur ulang menjadi barang baru. Misalnya, botol minuman bekas dapat didaur ulang menjadi tempat pensil ataupun pot bunga.



Sumber: shutterstock.com

Selain menciptakan barang baru, pengolahan sampah juga dapat mengurangi pencemaran lingkungan, terutama pencemaran tanah. Tahukah kamu, selain mendaur ulang sampah masih ada beberapa cara pemanfaatan barang bekas? Apa sajakah itu? Ayo, carilah informasi mengenai cara pengolahan barang bekas! Kamu dapat mencarinya di buku, majalah, atau internet! Ingatlah bahwa saat menggunakan internet, kamu perlu didampingi oleh orang tua atau guru! Bacakan hasil temuanmu di depan kelas!

Hari ini kita akan belajar:

1. menjelaskan contoh pemanfaatan barang bekas sebagai usaha pelestarian sumber daya alam
2. menyampaikan pendapat secara lisan dan tulisan terhadap suatu cerita

Sikap yang dikembangkan:
disiplin



Ayo Membaca Informasi

Menjelaskan Contoh Pemanfaatan Barang Bekas sebagai Usaha Pelestarian Sumber Daya Alam

Beberapa pekerjaan memanfaatkan sumber daya alam sebagai bahan baku untuk diolah dan kemudian menghasilkan sebuah barang. Misalnya, perajin mebel menggunakan kayu untuk menghasilkan berbagai perabot seperti kursi dan meja kayu. Akan tetapi, penggunaan sumber daya alam yang berlebihan dapat menimbulkan kerusakan lingkungan. Tahukah kamu, untuk membuat sebuah barang baru kita dapat menggunakan barang yang sudah tidak terpakai? Sebagian barang bekas masih dapat kita olah menjadi sebuah barang baru.

Amatilah gambar berbagai barang bekas berikut! Apa saja yang dapat dihasilkan dari pengolahan barang bekas berikut? Diskusikan bersama teman sebelahmu!



Kaleng bekas makanan.



Botol kaca bekas.



Kardus bekas.

Sumber: shutterstock.com



Koran bekas.



Botol plastik bekas.

Beberapa jenis barang bekas dapat dimanfaatkan menjadi barang baru yang memiliki kegunaan. Kegiatan pemanfaatan barang bekas termasuk upaya menyelamatkan lingkungan dari sampah. Tahukah kamu apa saja cara yang dapat dilakukan dalam memanfaatkan sampah? Cara mengolah atau memanfaatkan sampah dikenal dengan beberapa istilah sebagai berikut.

Scan



Video:
Pengelolaan sampah
dan barang bekas

A

Reduce adalah kegiatan mengurangi pemakaian suatu barang atau perilaku yang dapat mengurangi produksi sampah. Contohnya adalah untuk mengurangi sampah plastik, sebaiknya kita membawa tas kain ketika berbelanja.

B

Reuse adalah kegiatan menggunakan kembali benda yang masih layak pakai. Contohnya adalah menggunakan kembali kaleng susu bubuk bekas untuk dijadikan tempat pensil. Agar lebih indah, kaleng tersebut bisa dicat dan dihias.

C

Recycle adalah kegiatan mengolah kembali (mendaur ulang) sampah. Contohnya adalah memanfaatkan dan mengolah sampah organik untuk dijadikan pupuk kompos.

D

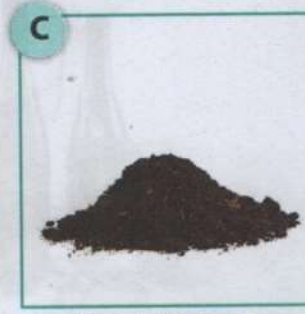
Replace adalah kegiatan memakai barang alternatif (pengganti) yang sifatnya lebih ramah lingkungan dan dapat digunakan kembali. Contohnya adalah menggunakan saputangan sebagai pengganti tisu.



Tas belanja.



Tempat pensil.



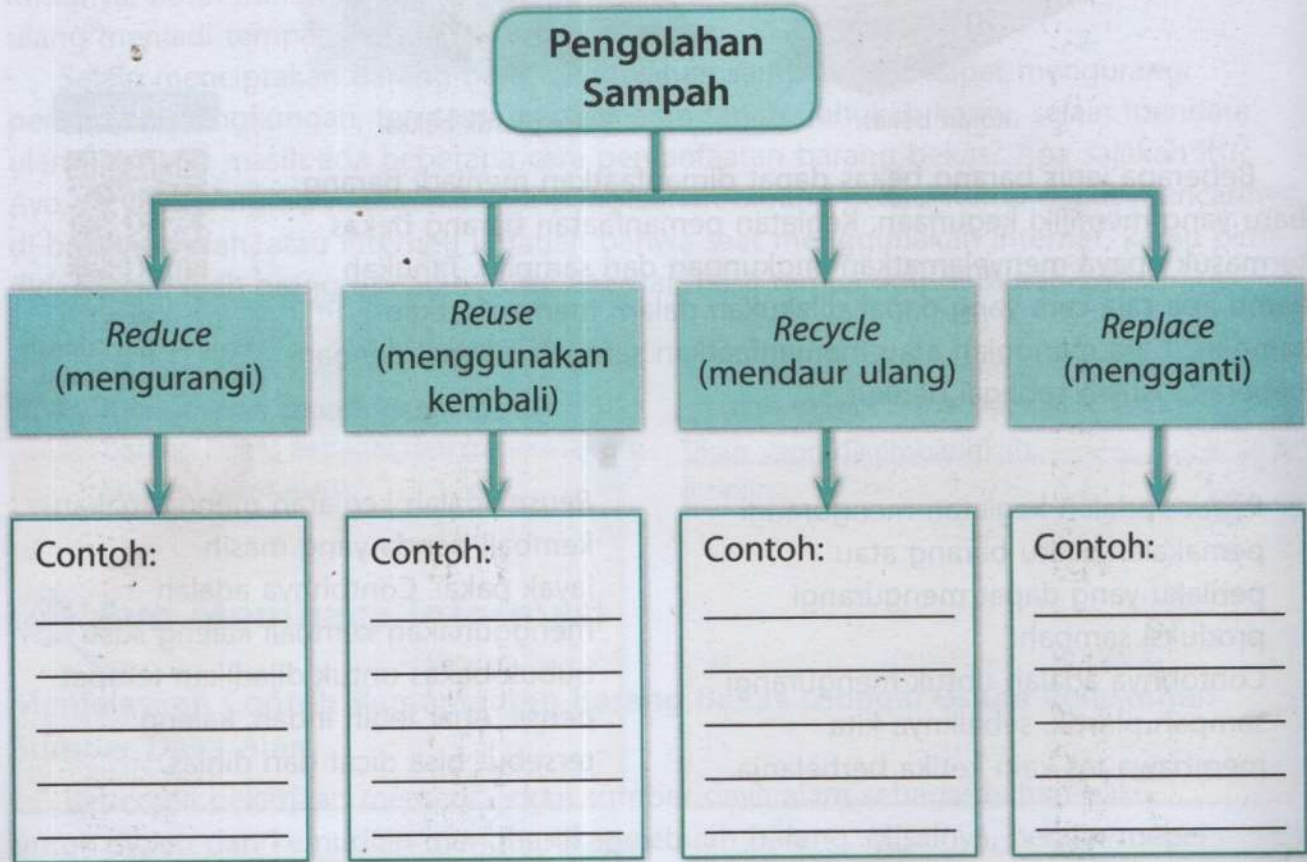
Pupuk kompos.



Sapu tangan.

Sumber: shutterstock.com

Berdasarkan informasi tersebut, buatlah sebuah peta pikiran mengenai cara memanfaatkan sampah atau barang bekas!



Ayo Membaca

Menyampaikan Pendapat secara Lisan dan Tulisan terhadap Suatu Cerita

Tahukah kamu bahwa terdapat pekerjaan yang dapat mengubah sampah menjadi sesuatu yang bernilai? Pekerjaan apakah itu? Ayo, bacalah teks berikut dengan saksama!

Meraup Untung dari Barang Bekas

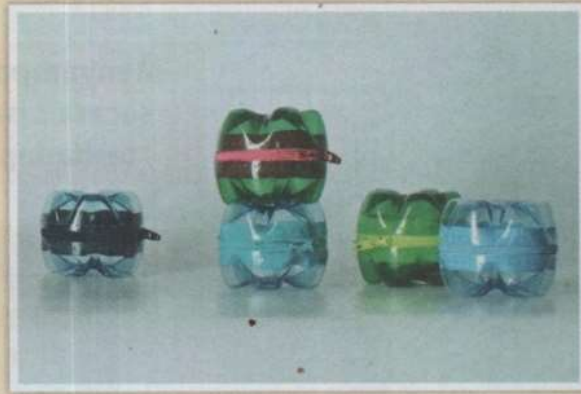
Bu Tami adalah seorang perajin barang bekas. Hasil dari pekerjaannya sangat unik karena terbuat dari barang bekas. Beberapa barang bekas yang digunakan, yaitu kemasan bekas pewangi pakaian, detergen, pembersih lantai, dan botol minuman bersoda. Barang-barang yang dibuat Bu Tami, antara lain tas sekolah, dompet, tas belanja, tas serbaguna, sandal rumah, dan payung.

Pekerjaan Bu Tami sangat mulia. Beliau mengubah sampah menjadi sesuatu yang bernilai. Pekerjaan Bu Tami dapat menjaga lingkungan dari pencemaran sampah berupa plastik yang dapat berdampak buruk bagi kehidupan. Bu Tami juga menghasilkan uang dan menciptakan lapangan pekerjaan untuk para warga di sekitar lingkungan tempat tinggalnya.



Sumber: blueturtle.com

Berbagai produk dari kemasan bekas.



Sumber: theownwebuildernetwork.com

Dompet koin dari botol bekas.

Setelah membaca teks di atas, jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut!

1. Apakah produk yang dihasilkan Bu Tami?
2. Terbuat dari apakah barang-barang yang dihasilkan Bu Tami?
3. Mengapa kita harus memanfaatkan barang bekas?
4. Sikap apa yang dapat dicontoh dari Bu Tami?
5. Setujukah kamu jika pekerjaan Bu Tami berperan besar bagi kelestarian lingkungan sekitar? Jelaskan pendapatmu!
6. Tuliskan pendapatmu tentang cerita di atas! Presentasikan pendapatmu di depan kelas dengan percaya diri!

Seorang perajin barang bekas seperti Bu Tami mengolah sampah menjadi benda yang dapat dijual sehingga dapat menghasilkan uang. Selain mengurangi tumpukan sampah, pekerjaan ini juga memberikan kesempatan kepada orang lain, misalnya pemulung sampah, untuk mendapatkan uang.