

BAHAN AJAR

KELAS 4

TEMA 4 SUBTEMA 3

PEKERJAAN ORANG TUAKU



MATERI PEMBELAJARAN

1. Bentuk pemanfaatan sampah sebagai upaya menjaga kelestarian alam dalam kehidupan sehari - hari
2. Teks cerita pendek

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Setelah siswa mengamati sebuah cerita , siswa dapat menceritakan kembali cerita tersebut dengan kata – kata sendiri secara runtut.
2. Setelah mengamati gambar yang dibagikan di WA grup, siswa dapat menyebutkan contoh hasil dari pengolahan sampah dengan benar.
3. Setelah siswa mengamati video, siswa dapat menyebutkan cara mengolah sampah dengan benar.
4. Setelah mengamati PPT siswa dapat membuat sebuah produk dari hasil daur ulang sampah secara benar.

URAIAN MATERI

“ PENGRAJIN SAMPAH “

Hari ini adalah hari pertama masuk sekolah untuk anak – anak kelas 4. Aldo dan teman – temanya sibuk mencari tempat duduk yang akan mereka tempati nanti . Saat itu keadaan kelas sangatlah kotor , banyak debu dan sampah yang berserakan di dalam dan di luar kelas karena sekolah sudah lama tidak ditempati setelah libur panjang.

Mereka secara bersama – sama membersihkan kelas. Saat mereka sedang membersihkan kelas di luar kelas tampaklah seorang perempuan sedang mengambil barang bekas , yang perempuan itu ambil adalah barang bekas yang terbuat dari bahan plastik dan kardus bekas . Mereka semua memperhatikan perempuan itu. Kemudian Aldo pun mendekatinya dan bertanya “bu mengapa anda mengambil sampah – sampah itu, itu kan kotor dan bau?”. Perempuan tersebut menjawab ,” nak , ibu mengambil barang – barang bekas ini untuk diolah kembali menjadi barang yang bisa di dimanfaatkan kembali”.

Aldo pun merasa heran ,,,”memangnya sampah – sampah tersebut bisa digunakan lagi bu?”. “Oh tentu saja nak dari barang – barang bekas ini, ibu bisa mebuat berbagai jenis barang diantaranya cendera mata dan tempat penyimpanan tisu”. Yang mana hasil dari kerajinan itu selain bisa dimanfaatkan sendiri juga bisa di jual . Sekarang Aldo mengerti bahwa dengan memanfaatkan

barang bekas selain bisa menghasilkan sesuatu yang bernilai jual juga dapat menjaga lingkungan dari pencemaran yang berdampak buruk bagi kehidupan.

Pengertian Sampah

Sampah merupakan material sisa yang dibuang sebagai hasil dari proses produksi, dari sektor industri maupun rumah tangga. Sampah biasanya merupakan sisa dari benda, yang tidak diinginkan oleh manusia, setelah penggunaannya selesai.

jenis - jenis sampah :

→ Berdasarkan sumbernya :

1. Sampah yang berasal dari alam
2. Sampah yang berasal dari manusia
3. Sampah Konsumsi
4. Sampah industri
5. Sampah Pertambangan
6. Sampah Radioaktif

→ Berdasarkan sifatnya :

1. Sampah Organik. Mudah busuk dengan sendirinya
2. sampah Anorganik. Tidak dapat hancur dengan sendirinya.

Hasil pengolahan sampah menjadi barang bernilai jual





Mengamati video dan teks cerita di WA :
<https://www.youtube.com/watch?v=GS-YTU2T25w>

3R

1. RECYCLE
2. REUSE
3. REDUCE

Reduce	Reuse	Recycle
<p>Mengurangi penggunaan tas kresek</p> <p>Membawa tas belanja sendiri</p>	<p>Menggunakan barang secara hemat dan dipakai</p> <p>Mengumpulkan pakaian yang masih pantas pakai untuk disumbangkan kepada yang membutuhkan</p>	<p>Berpartisipasi dalam mendaur ulang kertas ataupun botol plastik, ataupun kaleng</p>
<p>Memilih produk yang bisa diisi ulang</p>	<p>Menghemat makanan dan tidak suka menyisakan makanan</p>	<p>Mengumpulkan dan membuang barang yang tidak terpakai di pasar loak</p>

“ USAHA PENGOLAHAN SAMPAH”

Mengolah sampah bisa kita lakukan dengan berbagai cara

Cara yang pertama , kita bisa mengurangi pemakaiannya. Istilah ini dikenal dengan nama *reduce* (mengurangi). Sebisa mungkin kita kurangi penggunaan kemasan barang.Semakin banyak kita menggunakan kemasan barang, semakin banyak sampah yang dihasilkan.

Cara yang kedua , kita bisa memakai kembali. Istilah ini dikenal dengan *reuse* (memakai kembali) , sebisa mungkin pilihlah barang – barang yang bisa dipakai kembali. Hindari pemakaian barang – barang yang disposable (sekali pakai). Hal itu dapat memperpanjang waktu pemakaian barang sebelum ia menjadi sampah.

Cara yang ketiga , kita bisa mendaur ulang. Istilah ini dikenal dengan *recycle* (mendaur ulang). Sebisa mungkin , barang – barang yang sudah tidak berguna lagi, bisa didaur ulang. Tidak semua barang bisa didaur ulang, namun saat ini sudah banyak industri yang memanfaatkan sampah menjadi barang lain.

Contoh penerapan kegiatan mendaur ulang sampah dalam kehidupan kita sehari – hari adalah kita bisa membuat tempat penyimpanan tisu dari kardus bekas.

Alat dan bahan untuk membuat tempat menyimpan tisu dari kardus bekas adalah :

1. Gunting
2. Lem
3. Pensil dan spidol
4. Penggaris
5. Kardus sepatu bekas, kardus bekas lainnya
6. Kertas Kado