

BERAPA BANYAK SAMPAH YANG AKAN ADA

DI MASA DEPAN?

Di sebuah desa kecil 1 keluarga menghasilkan satu kantong plastik sampah setiap hari.



Di desa tersebut terdapat 2000 keluarga, berapakah kantong sampah yang dihasilkan desa tersebut dalam satu hari?



Satu truk sampah bisa mengangkut 200 kantong sampah, berapa truk sampah yang diperlukan untuk mengangkut sampah di desa tersebut dalam satu hari?



Ada 365 hari dalam satu tahun, berapakah truk sampah yang diperlukan untuk mengangkut kantong sampah dalam satu tahun di desa itu?

Dalam satu lapangan sepak bola bisa menampung 400 truk.

Berapa lapangan sepak bola, yang diperlukan untuk menampung sampah desa itu dalam 5 tahun ke depan?



Itu jumlah sampah yang sangat banyak! Ada banyak hal yang bisa kita lakukan kalau kita bekerja sama atau bergotong-royong maka kita akan bisa membuat dunia menjadi tempat yang bersih dan aman.

Pertama mencoba **mengurangi sampah**. Kamu bisa menggunakan tas kain daripada menggunakan tas plastik. Kalau kamu sedang berbelanja, lebih baik mengisi ulang botol air minum daripada membeli yang baru, hindari membeli sesuatu yang ada pembungkus dari plastik, dll



Selanjutnya kamu bisa pergunakan barang yang sudah pernah dipakai. **menggunakan kembali**. Contoh, usahakanlah menulis pada kedua sisi kertas, kaleng bekas bisa dipergunakan untuk pot tanaman atau penanaman benih atau kotak pensil, kamu bisa mendekorasinya agar kelihatan lebih bagus.

Kamu bisa **mendaur ulang** sesuatu. Artinya mengolah sesuatu yang sudah tidak bisa dipergunakan menjadi sesuatu yang bisa dipergunakan lagi. Contoh, kamu bisa mengolah kertas bekas menjadi kertas baru, membuat pupuk kompos dari sampah yang dihasilkan dari dapur (sisa makanan, dedaunan) untuk tanaman atau kebun agar tumbuh dengan sehat.



**Mengurangi
Menggunakan Kembali
dan Mendaur Ulang
Sampah**



Jangan Membakar Sampah karena jika sampah itu di bakar racun yang ada dalam sampah tersebut akan membuat polusi di udara termasuk pada udara yang kita hirup yang dapat membuat kita sakit.



Jangan Mengubur Sampah karena racun yang ada di dalam sampahnya akan meresap atau merembes ke dalam tanah & membuat air yang ada dalam tanah tercemar begitu juga lingkungan di sekitarnya.



BUATLAH SESUATU DARI SEKARANG UNTUK MASA DEPAN YANG LEBIH BAIK

1. Mengadakan kegiatan pembersihan di lingkungan atau di sekolah. 2. Belajar lebih banyak tentang mendaur ulang & bagaimana kamu bisa berpartisipasi. 3. Ajak sekolah kalian ke TPA lokal dan diskusikan apa yang kalian lihat. 4. Beritahukan juga pada teman dan keluarga anda tentang bahaya sampah plastik bagi kesehatan, lingkungan dan sarankan pada mereka untuk menggunakan tas kain.

Untuk informasi selanjutnya, lihat : www.idepfoundation.org