

Selamat Menghijaukan Indonesia

Buku Pelajar



Selamat Menghijaukan Indonesia



Program pendidikan lingkungan hidup tentang sampah untuk sekolah dasar dan menengah.

Bergabunglah bersama kami untuk mempelajari lebih lanjut tentang cara menolak, mengurai, menggunakan kembali, memperbaiki, dan mendaur ulang sampah!

Namaku Putri

Temukan burung hijau di setiap halaman kota!

Namaku Putra



Selamat Menghijaukan Indonesia

Buku Pelajar

Hak cipta teks: © 2024 Happy Green World / Marlou Bessem
Hak cipta ilustrasi: © 2024 Happy Green World / Petra Houweling
Penerjemah: Gita Yoanita Rachman

Program ini dikembangkan oleh Happy Green World Foundation. Kami mengucapkan terima kasih kepada Friendship atas kontribusi dan dedikasinya terhadap Program Selamat Menghijaukan Indonesia.

Program Selamat Menghijaukan Indonesia untuk sampah terdiri dari:

1. Panduan Kegiatan
2. Buku Siswa
3. Permainan

Anda dapat memesan program Selamat Menghijaukan Indonesia tentang sampah dengan mengirimkan email ke:
Happy Green World Foundation
www.happygreenworld.org
info@happygreenworld.org



Rotary EndPlasticSoup Indonesia
www.endplasticsoup.org
happygreenindonesia@endplasticsoup.org



Bye Bye Plastic Bags
www.byebyeplasticbags.org
byebyeplasticbags@gmail.com



Seluruh hak cipta. Tidak ada bagian dari publikasi ini yang boleh diproduksi atau ditransmisikan dalam bentuk apa pun dengan cara apa pun, elektronik, mekanis, fotokopi, direkam atau lainnya, tanpa izin tertulis dari pemilik hak cipta.

Daftar Isi

Perkenalan	.....	1
Plastik	.....	4 - 7
Sampah hijau	.....	8 - 11
Kaca	.....	12 - 15
Kertas	.....	16 - 19
Sertifikat	.....	20





PLASTIK



Sebutkan 4 benda yang terbuat dari plastik :

Di dapur



Di kelas

Di jalan

Tahukah Anda bahwa:

Plastik terbuat dari minyak?



Mesin mobil menggunakan jenis oli yang sama?



Plastik bisa dibuat dari jagung?

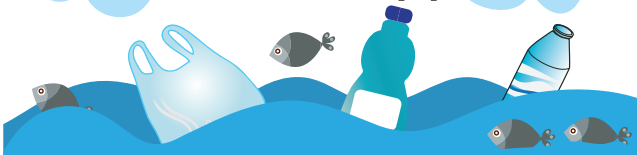


Berhenti!

Pembakaran plastik menyebabkan polusi udara dan masalah kesehatan!



Sampah plastik yang mengapung di lautan disebut sup plastik!



Kasihlah, kura-kura yang malang.



Tolak kemasan plastik dan kantong plastik! Bawalah kantong milikmu sendiri!



Apa yang bisa kita lakukan untuk mencegah polusi plastik?



Agar tetap sehat, kita perlu membersihkan dunia kita!



Bersihkan area tersebut dan daur ulang plastik!





Sampah dibuang ke sungai dan lautan kita!

Tolong plastik... Saya mendaur ulang!

Anak ku batuk parah.

Ada begitu banyak sampah di kebunku!

Tolong jangan makan plastik.



PLASTIK



Tip



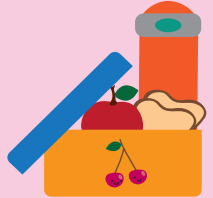
Tolak kemasan, sedotan,
dan balon yang tidak perlu!

Tip



Isi ulang botol dan
cangkir air Anda!

Tip




Bawalah kotak makan
siang Anda sendiri yang
dapat digunakan kembali ke sekolah.

Silakan memilah
dan membuang
sampah Anda!



PLASTIK



Mikroplastik adalah  potongan plastik yang
lebih kecil dari sebutir
beras yang mencemari
lingkungan dan lautan kita.

Plastik dapat didaur
ulang menjadi:

- botol plastik
- kursi dan meja
- pakaian poliester

Wah!



Butuh waktu hingga
1000 tahun agar
kantong plastik
bisa terurai!

Menolak:



Katakan tidak pada hal-hal
yang tidak perlu!

Mengurangi:



Gunakan lebih sedikit plastik

**Penggunaan
kembali:**



Gunakan produk berulang kali.

Perbaikan:



Mengembalikan sesuatu yang rusak
atau aus ke kondisi yang baik.

Daur Ulang:



Mengubah menjadi produk baru.



Hewan bisa salah mengira plastik sebagai makanan.

Hampir semua sampah rumah tangga Anda dapat digunakan kembali atau didaur ulang.

Udaranya sangat tercemar!

Tanamanku tidak tumbuh!

Makan plastik bisa membuat Anda sakit.

PLASTIK



SAMPAH HIJAU



Apa itu sampah hijau?

Centang kotak yang tepat:



Apa yang bisa kita lakukan untuk mendaur ulang sampah ramah lingkungan?



Tahukah Anda bahwa setengah dari sampah rumah tangga Anda adalah sampah ramah lingkungan?



Sampah hijau dapat didaur ulang menjadi tanah subur yang disebut kompos.

Buat kompos!





Sungai sangat tercemar.

Tolong Sampah Hijau....
Saya mendaur ulang!

Membakar sampah hijau dapat menyebabkan kesulitan bernapas.

Aku akan membersihkan kebun sayurku!

Hewan bisa salah mengira sampah plastik sebagai makanan!



SAMPAH HIJAU



Gunakan kembali

Hewan menyukai sisa makanan berwarna hijau!



Teh dan Kopi



Buah



Daun



Rumput



Bunga



Tanaman



Sayuran

Resep untuk kompos:

Anda bisa membuat tempat sampah kompos dari kawat ayam, kayu atau cukup dengan menggali lubang di tanah.



Daur Ulang

Ubah sampah hijau Anda menjadi kompos!



Silakan buang, sortir, dan buat kompos sampah hijau Anda!



SAMPAH HIJAU



Tahukah Anda bahwa sampah hijau berubah menjadi kompos hanya dalam waktu 2-6 bulan?

Cacing membantu mengubah sampah hijau menjadi kompos!



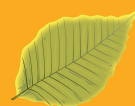
Makhluk lain manakah yang membantu?

Kompos

Bahan kompos:

centang kotak kanan:

- Sampah hijau
- Cacing
- Air
- Kehangatan
- Udara
- Semua hal di atas



Makhluk lainnya adalah:

Serangga tabur

Kaki seribu

Kumbang

Siput

Semut





Mikroplastik berbahaya bagi hewan laut dan kita!

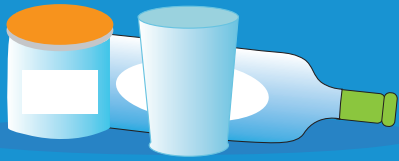
Hampir semua sampah rumah tangga Anda dapat digunakan kembali atau didaur ulang.

Mari kita membuat kompos sampah hijau daripada membakarnya.

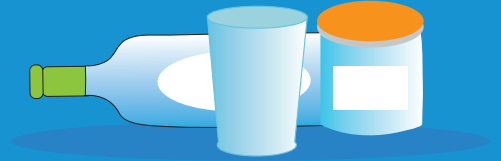
Saya membuat kompos sampah hijau saya, dan menggunakannya untuk menanam sayur-an.

Hewan suka memakan sisa buah dan sayuran.

SAMPAH HIJAU



KACA



Fakta menakjubkan!

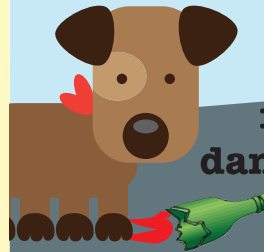
- 1 Kaca terbuat dari pasir.
- 2 Orang Mesir adalah orang pertama yang menggunakan manik-manik kaca.
- 3 Kaca membutuhkan waktu 1 juta tahun untuk terurai!



Kaca dapat didaur ulang menjadi: **botol, toples, manik-manik, lampu dan banyak produk kaca lainnya.**

Jangan membuang kaca ke jalan!

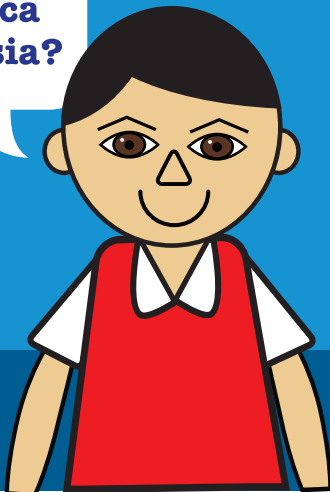
Pecahan kaca dapat melukai manusia dan hewan.



Selalu berusaha memperbaiki harta benda Anda terlebih dahulu.



Apa yang bisa kita lakukan untuk mencegah kaca terbuang sia-sia?



Harap buang kaca ke tempat sampah yang tepat.

Kabar baik!
Kaca **100%** dapat didaur ulang!

Buang, sortir, gunakan kembali, dan daur ulang kaca





Apa yang dapat saya lakukan untuk membersihkan sungai?

Tolong kaca... Saya mendaur ulang!

aku akan membantumu.

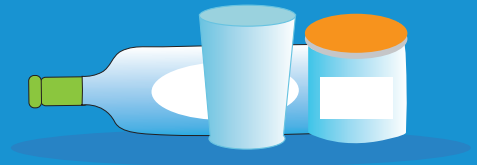
Mari kita bersihkan kota bersama-sama!

Saya akan memilah, menggunakan kembali, dan mendaur ulang kaca juga.

Kasihannya, apakah kakimu terluka karena pecahan kaca?



KACA



Mari beralih dari ekonomi linier ke ekonomi sirkular!

EKONOMI LINEAR

Produksi ➔ Distribusi ➔ Konsumsi ➔ Sampah

EFEK

- Polusi udara
- Polusi air
- Polusi tanah
- Masalah kesehatan

MULAI EKONOMI SIRKULAR



EFEK

- Tanpa sampah
- Memfaatkan kembali sumber daya alam
- Lingkungan yang lebih bersih
- Masyarakat yang sehat dan bahagia

Harap buang, sortir, gunakan kembali, dan daur ulang kaca.



KACA



Gunakan kembali botol dan stoples kaca untuk penyimpanan!



Bagaimana urutan Ekonomi Sirkular yang benar?

- A ● ● ● ● ●
- B ● ● ● ● ●
- C ● ● ● ● ●
- D ● ● ● ● ●



Saya mengumpulkan sampah dari sungai dan membuangnya ke tempat sampah.

Hampir semua sampah rumah tangga Anda dapat digunakan kembali atau didaur ulang.

Apakah kamu mencium udara segar?!

Harap buang kaca ke tempat sampah ini.

Saya akan mulai memisahkan kaca untuk didaur ulang.

KACA



KERTAS



Jawablah kalimat berikut:

YA atau **TIDAK?**

(gambar lingkaran bulat ya atau tidak)



Kertas terbuat dari pohon.

YA TIDAK

Satu dari 3 kantong sampah rumah tangga berupa kertas dan karton.

YA TIDAK

Saya menggunakan kedua sisi selembar kertas

YA TIDAK

Dibutuhkan waktu satu bulan untuk mengurai kantong kertas.

YA TIDAK

Pohon menghasilkan oksigen yang kita perlukan untuk bernafas.

YA TIDAK

Kami menggunakan lebih sedikit pohon saat kertas didaur ulang

YA TIDAK

Membuat karya seni dan kerajinan dari kertas bekas memang menyenangkan!

YA TIDAK

Pantai dan kota terlihat lebih bagus jika bersih.

YA TIDAK

Bagaimana kita bisa mengurangi jumlah pohon yang ditebang?



Tolak, kurangi, gunakan kembali, dan daur ulang kertas!





Airnya sekarang jauh lebih bersih!

Tolong kertasnya....
Saya mendaur ulang!

Kami memiliki pemandangan yang indah sejak kabut asap telah hilang.

Sayuran saya tumbuh!

Manusia dan hewan akan lebih sehat jika kotanya bersih.



KERTAS



Menolak

Produk sekali pakai seperti gelas kertas.



Mengurangi

Gunakan kedua sisi selembar kertas.



Penggunaan kembali

Buatlah karya seni dan kerajinan tangan atau gunakan kembali produk kertas berulang kali.



Daur ulang

Kembalikan siklus alami atau buatan manusia dengan membuat kompos atau mendaur ulang kertas.



Harap menolak, mengurangi, menggunakan kembali, membuang, memilah dan mendaur ulang sampah.



KERTAS



Anda telah belajar banyak tentang sampah!

Sekarang saatnya membagikan apa yang telah Anda pelajari.

- 1 Jelaskan kepada keluarga Anda mengapa penting membuang sampah.
- 2 Jelaskan kepada sekelompok teman mengapa lingkungan yang bersih penting bagi Anda?
- 3 Jelaskan kepada orang tuamu apa yang dimaksud dengan menolak, mengurangi, menggunakan kembali, memperbaiki, memilah sampah, dan mendaur ulang sampah.



Airnya sangat jernih. Saya bisa melihat ikan-ikan cantik.

Hampir semua sampah rumah tanggamu dapat digunakan kembali atau didaur ulang.

Saya sangat senang!

Saya menanam sayuran sehat, menggunakan kompos saya sendiri!

Manusia dan hewan menjadi sehat dan bahagia jika kotanya bersih dan hijau.

- PLASTIK
- SAMPAH HIJAU
- KACA
- KERTAS



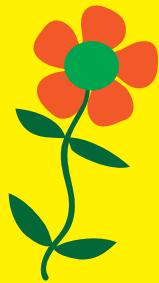
Selamat Menghijaukan Indonesia

SERTIFIKAT

nama siswa



atas keberhasilan berkontribusi pada
Program Selamat Menghijaukan Indonesia



_____ (Sekolah)

_____ Tanda tangan guru

_____ Tanda tangan siswa



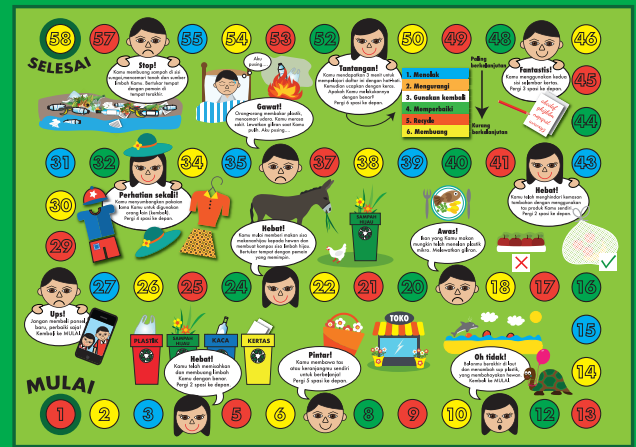
Selamat Menghijaukan Indonesia



Panduan Kegiatan



Buku pelajar



Permainan



Rotary
Indonesia
District 3410 and 3420



END
PLASTIC
SOUP



