

Muat Turun di [sini](#)

Apakah tujuan rancangan pengajaran ini?

Sebagai pendidik, kita sedar bahawa rakyat Malaysia seluruh negara mengalami kesan krisis iklim. Namun, perbincangan kita tentang perubahan iklim masih jauh ketinggalan. Jadi, apa yang boleh kita lakukan untuk mencetus perubahan tersebut dengan para pelajar?

Koleksi rancangan pengajaran ini akan membimbing kelas anda melalui ekonomi lingkaran, sisa sifar, dan gaya hidup lestari. Rancangan ini dirangka berdasarkan bilik darjah rakyat Malaysia, dengan menyediakan:

- contoh yang berkaitan keadaan tempatan
- seruan untuk bertindak secara praktikal
- objektif pembelajaran berlandaskan kurikulum

Kami berharap agar kita dapat bersama-sama mendorong antara satu sama lain untuk membuat keputusan tepat dalam kehidupan seharian untuk masa depan planet kita.

“Sama seperti percikan yang tersebar ketika sebiji batu jatuh ke dalam air, tindakan individu dapat memberikan kesan yang meluas.” – Dalai Lama

Apakah yang disertakan?

Objektif pembelajaran yang utama melalui rancangan pengajaran ini adalah:

- untuk meningkatkan kesedaran tentang pengurusan sisa dalam konteks Malaysia
- untuk membina minda yang bertanggungjawab terhadap alam sekitar
- untuk menunjukkan bahawa semua orang mampu membuat perubahan yang positif untuk persekitaran

Secara kesuluruhannya, terdapat 5 modul:

- Modul 1: Apa itu Sisa Buangan?
- Modul 2: Ke Mana Perginya Sisa Buangan?

- Modul 3: Jenis Sisa Buangan
- Modul 4: Berapakah Jumlah Sisa Yang Kita Hasilkan?
- Modul 5: Apa Yang Boleh Kita Lakukan Tentang Hal Ini?

Nota: Setiap modul ini direka untuk dikaitkan antara satu sama lain, dalam membimbing kelas anda melalui seluruh perbincangan. Oleh itu, anda tidak digalakkan untuk melangkau mana-mana modul.

Setiap modul mengandungi:

Rancangan pengajaran 60 minit

Alat bantuan audio dan visual

Worksheet aktiviti

Bagaimanakah cara mengajar Pelajaran ZWM di sekolah (untuk guru):

1. Akses folder rancangan pengajaran yang umum melalui laman sesawang Zero Waste Malaysia di zerowastemalaysia.org dan muat turun bahan pengajaran dalam bahasa pilihan anda.
2. Luangkan masa sebentar untuk membaca rancangan pengajaran 60 minit untuk setiap modul. Ini dapat memberi gambaran tentang apa yang terkandung dalam setiap pengajaran.

3. Peruntukkan lima kali sesi 1-jam dalam jadual pengajaran anda untuk merangkumi bahan dalam Pengajaran ZWM. Anda juga boleh memilih untuk menjalankan pengajaran ini melalui kem selama dua hari.
4. Minta pelajar anda untuk melengkapkan [kaji selidik pra-pengajaran](#) sebelum memulakan Modul 1, kemudian melengkapkan [kaji selidik pasca-pengajaran](#) setelah menamatkan Modul 5.
5. Sila lengkapkan [Kaji Selidik Pengajar](#) setelah menamatkan Modul 5 untuk membantu kami memperbaiki rancangan pengajaran tersebut.

Bagaimanakah cara mengajar Pelajaran ZWM di rumah (untuk ibu bapa/penjaga):

1. Akses folder rancangan pengajaran yang umum melalui laman sesawang Zero Waste Malaysia di zerowastemalaysia.org dan muat turun bahan pengajaran dalam bahasa pilihan anda.
2. Baca rancangan pengajaran 60 minit untuk setiap modul dan bahan yang disediakan. Rancangan pengajaran tersebut akan memberitahu anda tentang objektif setiap modul dan gambaran keseluruhan topik.
3. Guna bahan tersebut (slaid pembentangan dan video) sebagai asas pengajaran.
4. Pastikan hasil pembelajaran setiap modul dicapai. Anda dapat menilai prestasi anak anda melalui aktiviti yang disediakan.
5. Minta anak anda melengkapkan [kaji selidik pra-pengajaran](#) sebelum memulakan Modul 1, kemudian lengkapkan [kaji selidik pasca-pengajaran](#) setelah menamatkan Modul 5.
6. Sila lengkapkan [Kaji Selidik Pengajar](#) setelah menamatkan Modul 5 untuk membantu kami memperbaiki rancangan pengajaran tersebut.

Bagaimanakah cara mengajar Pelajaran ZWM menggunakan WhatsApp/Telegram dan Google Classroom:

1. Akses folder rancangan pengajaran yang umum melalui laman sesawang Zero Waste Malaysia di zerowastemalaysia.org
2. Baca rancangan pengajaran 60 minit bagi setiap modul untuk gambaran keseluruhan tentang pengajaran tersebut.
3. Masukkan pelajar anda ke kumpulan WhatsApp/Telegram dan perkenalkan diri anda, contohnya:
Hai semua! 🙌 Saya Cikgu Ali. Sepanjang 5 minggu yang akan datang, saya akan melatih anda untuk menjadi HERO Zero Waste, atau lebih dikenali dengan nama WIRA ZERO WASTE (WOW)! Sebelum kita memulakannya, sila perkenalkan diri anda dan kongsi satu fakta menarik tentang diri anda.
4. Minta pelajar anda melengkapkan [kaji selidik pra-pengajaran](#) sebelum memulakan Modul 1, kemudian melengkapkan [kaji selidik pasca-pengajaran](#) setelah menamatkan Modul 5.
5. Sila lengkapkan [Kaji Selidik Pengajar](#) setelah menamatkan Modul 5 untuk membantu kami memperbaiki rancangan pengajaran tersebut.

Nota: Arahan akan disemak dengan pelancaran program bilik darjah alam maya Wira Zero Waste (WOW) dalam bulan Ogos.