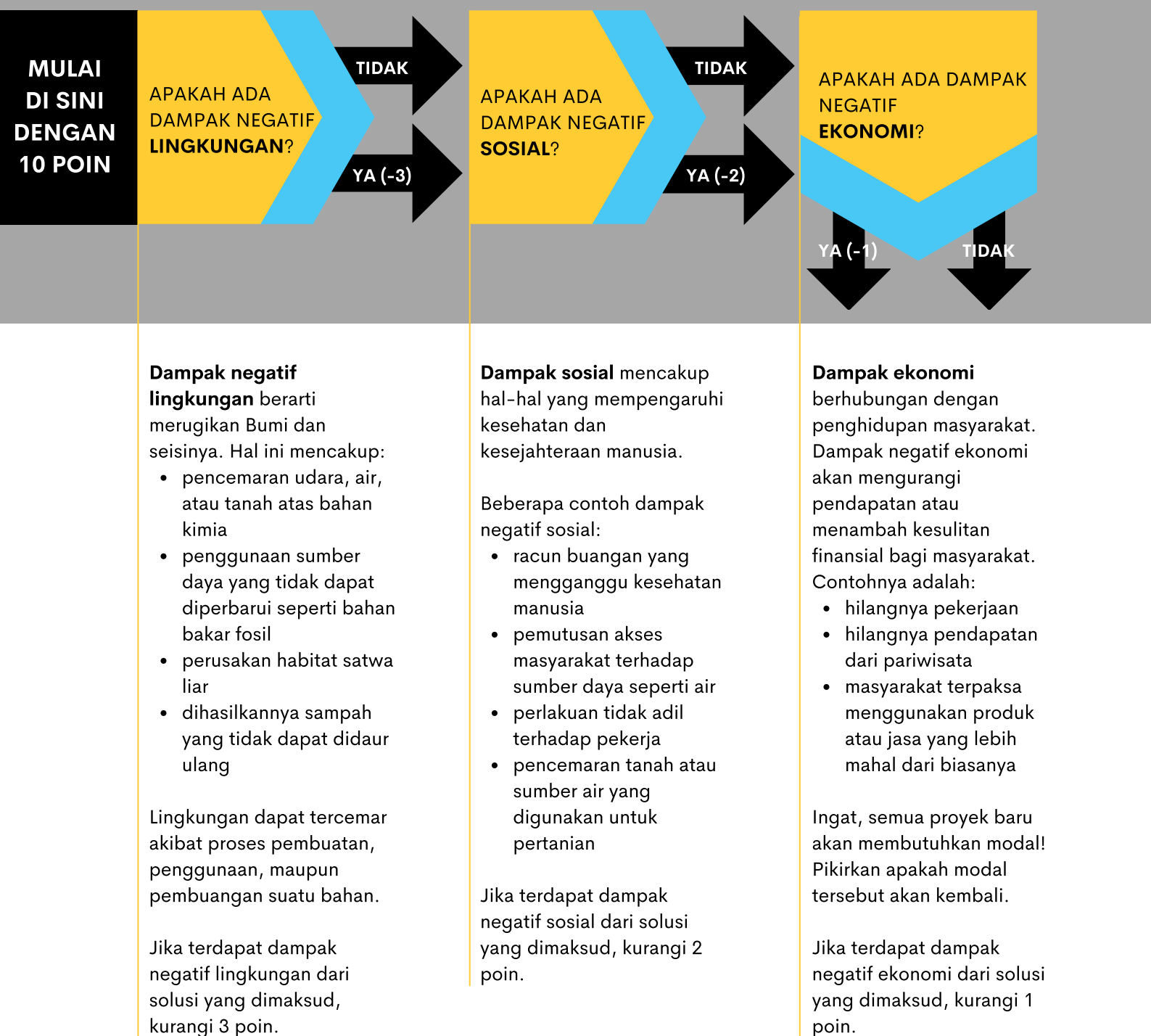


Cara menggunakan panduan ini

Bagan ini dapat membantu Anda menilai berbagai opsi pengelolaan sampah.

Selalu mulai dengan 10 poin. Jawab setiap pertanyaan dan lanjutkan ke tahap berikutnya hingga bagian akhir. Ingatlah untuk mengurangi poin jika jawaban menuntun Anda demikian.

Di bawah ini dijelaskan beberapa pertimbangan yang bisa digunakan saat menjawab pertanyaan. Terdapat juga panduan untuk menghitung skor di bagian akhir.



Pertanyaan terkait sampah

APAKAH DAPAT MENGURANGI SAMPAH?

Apakah dihasilkan lebih sedikit sampah dengan digunakannya solusi ini?

Jawab **YA** jika membuat jumlah sampah yang didaur ulang atau dibuang menjadi lebih sedikit.

Jawab **TIDAK** jika membuat jumlah sampah yang sama atau lebih. Misalnya, mengganti produk sekali pakai dengan produk sekali pakai lain yang terbuat dari bahan yang berbeda.

Jika 'tidak', kurangi 2 poin.

APAKAH DAPAT MENCEGAH MUNCULNYA SAMPAH BARU?

Jawab **YA** jika membuat jumlah produk baru yang perlu diproduksi menjadi sedikit. Misalnya, produk-produk yang mendukung penggunaan kembali, pengisian ulang, atau perbaikan.

Jawab **TIDAK** jika membuat jumlah produk baru yang perlu diproduksi tetap sama atau meningkat.

Jika 'tidak', kurangi 2 poin.

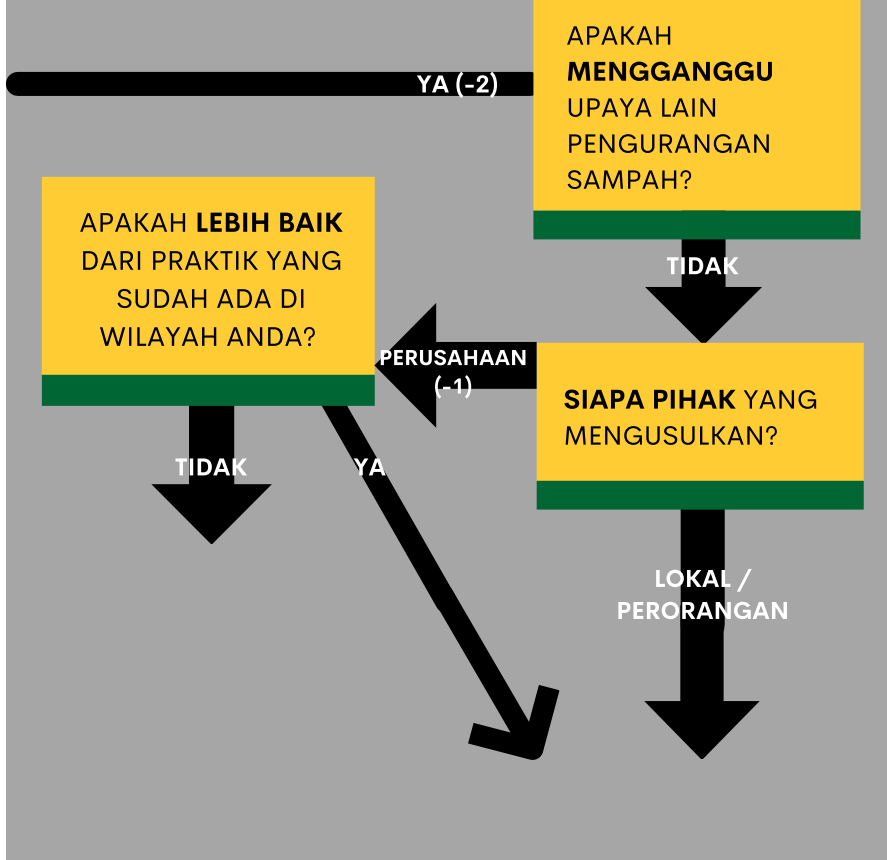
APAKAH DAPAT DILAKUKAN BERULANG KALI?

Jawab **YA** jika solusi yang dimaksud merupakan proses yang bisa dilakukan berulang kali secara terus-menerus. Artinya bahan-bahan penyusunnya dapat digunakan berulang kali dalam bentuk dan untuk tujuan yang sama. Misalnya, mendaur ulang logam, atau membersihkan dan mengisi ulang botol kaca.

Jawab **TIDAK** jika solusi yang dimaksud merupakan proses yang hanya bisa dilakukan satu kali (atau beberapa kali), karena solusinya hanya menunda pembuangan suatu bahan. Misalnya, mengubah botol plastik menjadi karpet atau kaos. Biasanya kita menyebutnya "downcycling" karena bahan akan berubah dan biasanya tidak dapat dikembalikan lagi ke bentuk semula.

Jika 'tidak', kurangi 2 poin.





Pertanyaan terakhir

APAKAH MENGGANGGU UPAYA LAIN PENGURANGAN SAMPAH?

Apakah solusi yang dimaksud akan menghalangi, memperlambat, atau melemahkan upaya *pengurangan* sampah?

Sebagai contoh, Anda mungkin perlu menjawab 'ya' ketika membahas insinerator. Insinerator adalah teknologi yang mahal dan akan terus membutuhkan pasokan sampah untuk beroperasi. Hal ini membuat masyarakat terkunci untuk terus menghasilkan sampah baru, sehingga tidak muncul dorongan untuk misalnya mengusulkan pelarangan penggunaan kantong plastik.

Jika Anda menjawab 'ya', kurangi 2 poin.

SIAPA YANG MENGUSULKAN?

Siapakah pihak yang menginisiasi solusi yang dimaksud? Apakah solusi ini disponsori oleh perusahaan besar penghasil plastik? Jika 'ya', ambil jawaban "perusahaan" dan kurangi 1 poin (solusi ini mungkin merupakan sebuah greenwashing). Jika solusi tersebut diinisiasi oleh badan sosial berskala kecil, ambil jawaban "lokal/perorangan".

APAKAH LEBIH BAIK DARI PRAKTIK LOKAL YANG SUDAH ADA DI WILAYAH ANDA?

Cari tahu tentang apa yang biasanya terjadi pada sampah di wilayah tempat tinggal Anda. Bagaimana jika dibandingkan dengan solusi ini? Sebagai contoh, jika kantong plastik biasanya dibakar, maka pembuatan eco brick bisa dilihat sebagai solusi (sementara) yang lebih baik. Jika Anda tidak yakin mana yang lebih baik, gunakan panduan ini untuk mengukur solusi yang saat ini sudah dilakukan, lalu bandingkan skornya.

Arti dari hasil yang didapat



SOLUSI YANG TIDAK DAPAT DITERIMA

Jika Anda memiliki skor akhir 0-4, solusi tersebut merupakan solusi palsu, yang gagal pada 3 poin uji:

- apakah solusi ini berkelanjutan bagi lingkungan, manusia, dan ekonomi?
- apakah solusi ini dalam jangka panjang akan mengurangi & mencegah timbulnya sampah?
- apakah solusi ini akan memperbaiki situasi di wilayah tempat tinggal Anda?

Selain itu, jika diusulkan oleh perusahaan besar, bisa jadi solusi tersebut adalah sebuah greenwashing. Hindarilah! Mulai atau tingkatkanlah pemisahan sampah di komunitas Anda.



SOLUSI SEMENTARA / PERALIHAN

Solusi dalam kategori ini biasanya mendapat skor 5 - 9. Solusi-solusi ini lebih baik dari pada situasi saat ini, tetapi biasanya hanya fokus pada memperbaiki nasib sampah yang ada, bukan mengubah sistem di mana sampah dihasilkan.

Sebagian solusi pada kategori ini mungkin akan membantu, tetapi tidak akan ada yang membawa kita menuju zero waste secara jangka panjang. Oleh karena itu, kita dapat menerapkan solusi ini dalam jangka pendek atau menengah dengan catatan:

- tidak mahal / tidak membutuhkan investasi jangka panjang
- menghasilkan produk yang tahan lama untuk penggunaan jangka panjang
- tidak meningkatkan polusi (misalnya serat mikroplastik pada pakaian)
- tidak dipromosikan sebagai solusi yang sesungguhnya

Apakah solusi Anda memenuhi poin-poin di atas? Solusi dengan skor lebih dari 7 biasanya akan berhasil. Jika skor yang didapat lebih rendah, pikirkan bagaimana agar skor ini bisa ditingkatkan. Misalnya, dapatkah Anda mengerjakan proyek ini tanpa dukungan perusahaan besar? Dapatkah Anda membuat misalnya genteng ketimbang mainan yang berbahaya bagi anak-anak? Uji lagi dan lihat apakah solusi tersebut lulus uji. Jika tidak, Trash Hero tidak akan mempertimbangkannya (walaupun orang lain mungkin akan melakukannya).

Selalu ingat, karena ini adalah solusi sementara, mereka hanya boleh dilihat sebagai "Rencana B" - yang tidak lebih penting dibanding "Rencana A" yaitu pencegahan dan pemisahan sampah sejak awal.



SOLUSI YANG SEBENARNYA

Jika Anda menjawab semua pertanyaan dan masih memiliki 10 poin, Anda telah menemukan solusi yang sebenarnya! Solusi ini dapat menjadi bagian dari sistem zero waste: memiliki manfaat lingkungan, sosial, dan ekonomi, serta mengurangi timbulan sampah di tahun-tahun mendatang. Salah satu contohnya adalah jaringan isi ulang air minum atau kebun komunal dengan fasilitas pengomposan.

Anda mungkin bertanya-tanya, mengapa hanya ada sedikit solusi dengan kategori ini. Sebenarnya, ada banyak solusi yang lainnya, hanya saja kita tidak banyak mendengarnya. Perusahaan-perusahaan besar tidak tertarik untuk mengubah sistem, sedangkan perusahaan-perusahaan penghasil produk atau teknologi baru akan mempromosikan solusi-solusi ini dengan gencar. Solusi sederhana seperti pengomposan biasanya tidak memiliki anggaran cukup besar untuk melakukan pemasaran! Salah satu misi Trash Hero adalah membantu solusi-solusi ini lebih didengar oleh khalayak luas.

Panduan ini belum sempurna!



Dua orang yang menggunakan panduan ini untuk solusi yang sama mungkin akan mendapatkan hasil yang berbeda. Hal ini dikarenakan skor akhir bergantung pada:

- seberapa besar pemahaman dan pengetahuan Anda tentang solusi yang dimaksud
- opini pribadi Anda terhadap setiap pertanyaan, misalnya apa yang bisa dianggap sebagai efek negatif

Untuk mendapatkan hasil terbaik, carilah informasi sebanyak mungkin untuk membantu Anda menentukan jawaban dengan baik. Terkadang perusahaan akan mencoba menyembunyikan beberapa kelemahan dari solusi yang mereka tawarkan. Jika Anda ragu, Anda dipersilakan untuk bertanya kepada Trash Hero World atau *country coordinator* Anda.