

Perjalanan daur ulang karton Tetra Pak®

Rata-rata karton Tetra Pak® terbuat dari sekitar **70% kertas karton**, **25% plastik**, dan **5% aluminium** untuk melindungi isi di dalamnya.

Kemasan karton dapat didaur ulang, jika tersedia sistem pengumpulan, pemilahan, dan infrastruktur daur ulang yang memadai dalam skala yang cukup.



1

Berikan kemasan karton kehidupan baru

Mulai daur ulang dalam 3 langkah sederhana:

- Kosongkan karton minuman
- Pipihkan kemasan
- Masukkan seluruh kemasan, termasuk tutupnya, ke dalam tempat daur ulang yang sesuai



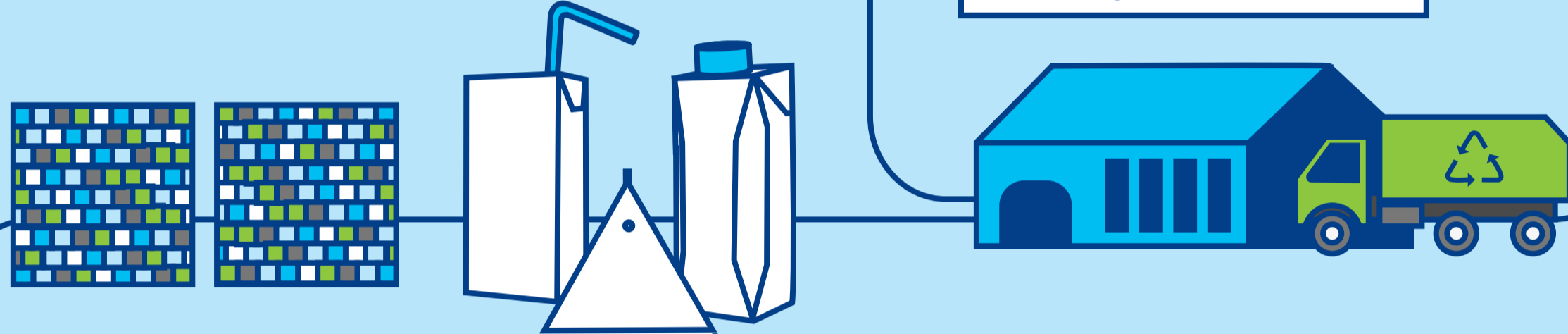
2

Pengumpulan dan pemilahan

Setelah dikumpulkan, kemasan karton dipilah kembali dari kemasan lainnya sebelum dikirim ke pabrik daur ulang.

Proses pengumpulan dan pemilahan dapat berbeda di setiap wilayah.

Fasilitas pemilahan material



Pabrik daur ulang

3

Pabrik daur ulang

Karton dimasukkan ke dalam blender dan dicampur dengan air. Proses ini memisahkan serat kertas dari lapisan plastik polimer dan aluminium.

Air

Pulper

Bubur kertas

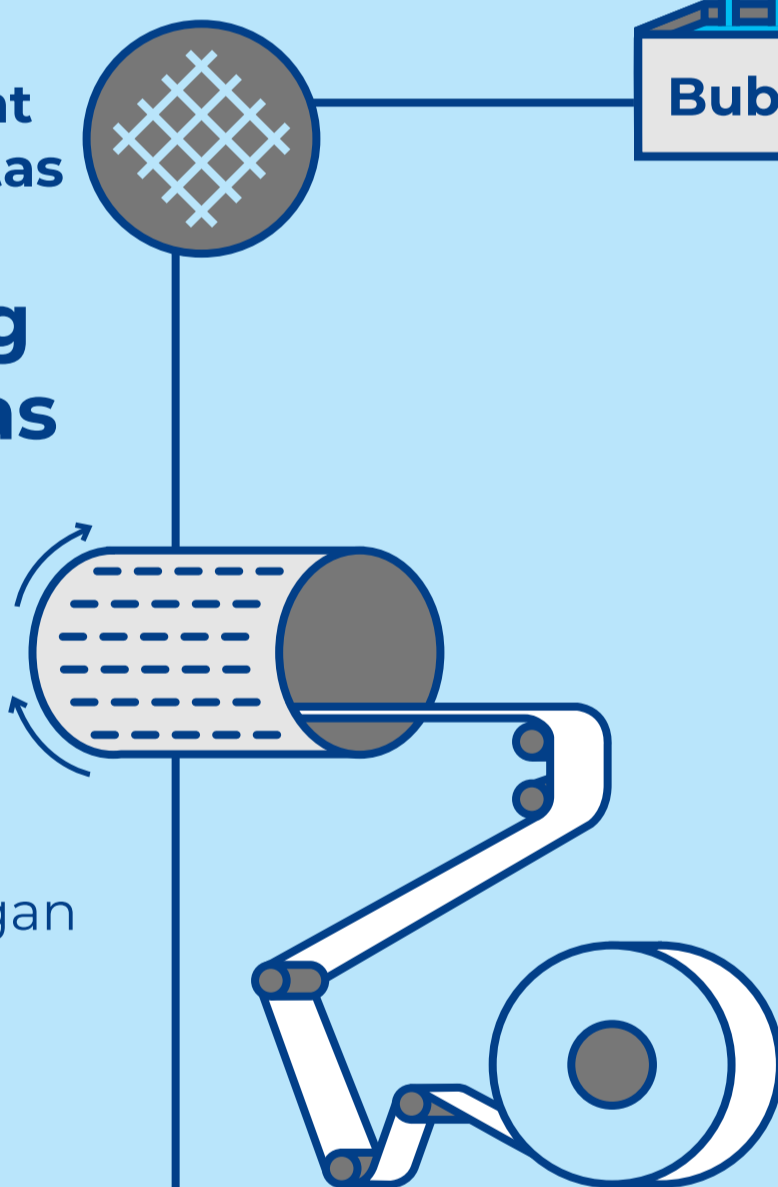
Polimer & aluminium

4

Serat kertas

Daur ulang serat kertas

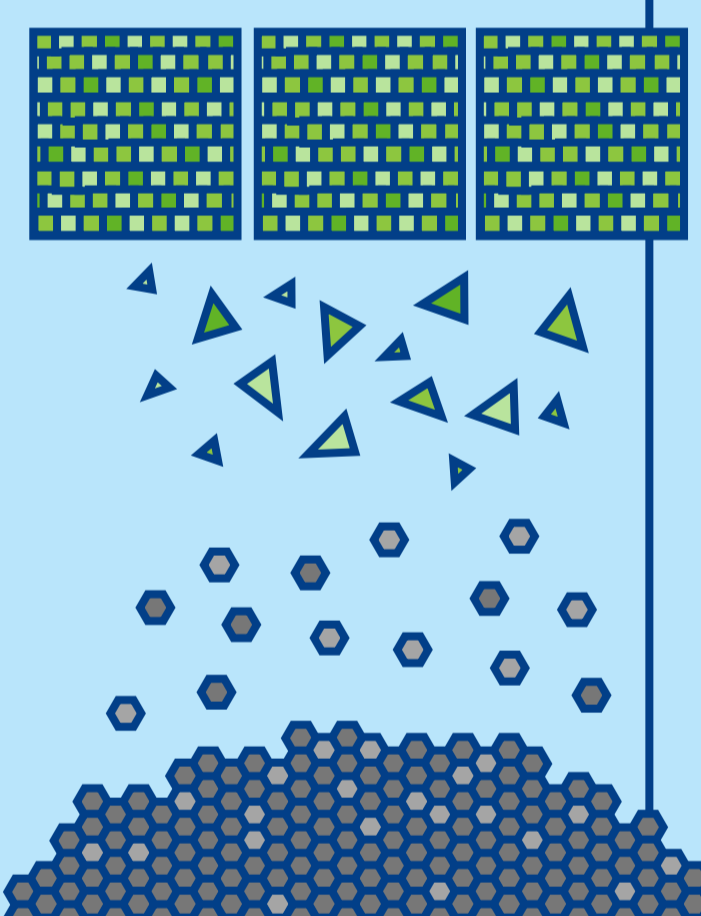
Serat kertas dibersihkan, dipres, dikeringkan, lalu dibentuk menjadi gulungan kertas.



5

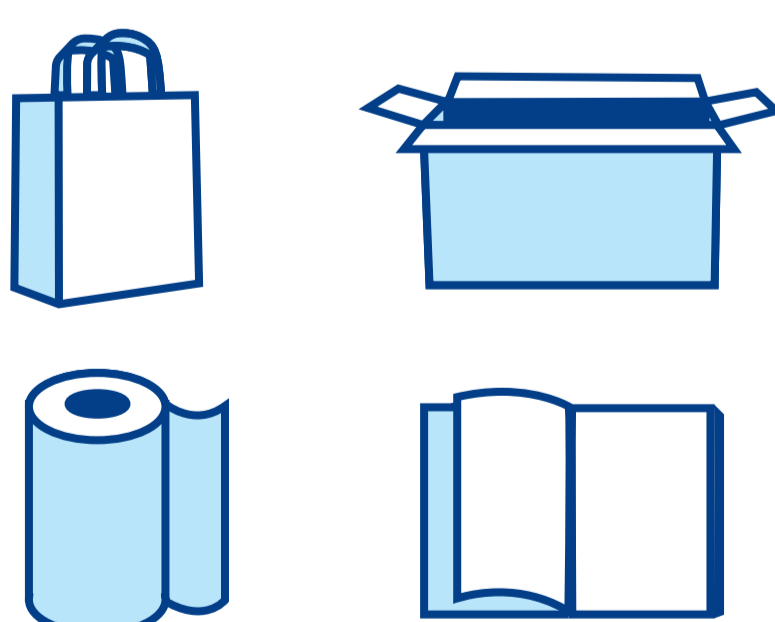
Daur ulang polimer & aluminium

Secara terpisah, polimer dan aluminium (PolyAl) dapat diproses dan dicacah bersama, kemudian diolah menjadi butiran (granul).



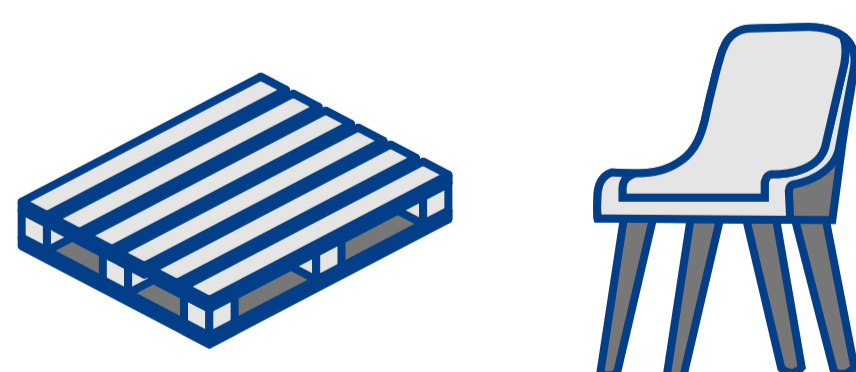
Kehidupan baru karton Tetra Pak®

Produk jadi dari serat kertas..



Produk jadi dari polimer & aluminium*

*Contoh produk yang dapat dihasilkan dari PolyAl



Bersama-sama, mari kumpulkan lebih banyak karton minuman untuk didaur ulang.



Pelajari lebih lanjut pendekatan kami terhadap ekonomi sirkular, dari desain hingga akhir masa pakai.

Kunjungi: www.tetrapak.com/en-id/sustainability/focus-areas/circularity

Tetra Pak®
PROTECTS WHAT'S GOOD