

# COVID-19 DAN KEMASAN

UNWRAPPED  
THE HEALTH RISKS OF PLASTICS  
+ FOOD PACKAGING CHEMICALS

## Transmisi COVID-19

Ilmuwan mengetahui bagaimana virus berkembang setiap hari. Mereka menunjukkan bahwa virus ditularkan melalui tetesan (bersin, batuk) dan udara dalam kondisi tertentu (terutama dalam ruangan). Badan kesehatan yang terkemuka menggarisbawahi tidak adanya bukti yang dapat dipercaya yang menunjukkan adanya kemungkinan makanan atau kemasan makanan sebagai sumber penularan virus COVID-19.

## Produk ramah lingkungan vs sekali pakai

- Dengan pencucian yang benar dan rekomendasi WHO, kemasan atau alat makan yang dapat digunakan kembali (ramah lingkungan) tidak bertindak sebagai vektor penularan. Namun yang terpenting, produk ramah lingkungan tersebut tidak lebih berbahaya daripada kemasan sekali pakai, yang seringkali berkeliling dunia dan telah dimanipulasi berkali-kali sebelum dipajang di rak supermarket. Produk ramah lingkungan sebenarnya lebih aman dalam banyak kasus karena membasmi kuman pada permukaan keras produk tersebut lebih mudah, yaitu hanya dengan menggunakan air dan sabun. Para ilmuwan dengan jelas menyatakan bahwa produk ramah lingkungan bersifat aman selama dicuci dengan air dan sabun – seperti halnya tangan anda.

## Kemasan makanan sekali pakai dan kesehatan

Lebih dari 12,285 bahan kimia digunakan dalam kemasan makanan; dan bahan kimia dapat berpindah dari kemasan ke makanan dan minuman. Banyak bahan kimia ini berbahaya; bahan kimia dapat mengganggu kesehatan sistem endokrin, menyebabkan kanker, diabetes dan berdampak pada sistem kekebalan tubuh.

## Plastik dan Kesehatan

Plastik memiliki dampak bagi kesehatan di sepanjang rantai nilainya, dari ekstraksi minyak dan gas menjadi plastik hingga pembuangan dan pembakaran sampah plastik. Dari Amerika Serikat hingga Asia Tenggara, masyarakat berpendapatan rendah adalah kelompok yang paling terkena dampak dari produksi dan penggunaan plastik, seperti halnya pandemi COVID-19.

- **Produk ramah lingkungan tidak kalah aman dari produk sekali pakai! Kemasan ramah lingkungan mengandung bahan kimia yang lebih sedikit daripada kemasan sekali pakai.**
- **Klaim yang diakui industri tentang kemasan sekali pakai bertujuan untuk menjual lebih banyak produk sekali pakai namun tidak memiliki dasar ilmiah.**
- **Fokus kita seharusnya pada rekomendasi WHO dan pencucian yang benar.**
- **Produk ramah lingkungan menjadi kunci untuk membangun kembali ekonomi lokal yang dinamis. Bisnis produk ini menyediakan pekerjaan ramah lingkungan dan membantu mengurangi polusi plastik dan dampak iklim dari konsumsi produk sekali pakai.**

YES!

## Untuk informasi lebih lanjut:

[UPSTREAM COVID-19 resources](#)

[Tanya Jawab Zero Waste Eropa tentang COVID-19 dan bebas sampah](#)

[Zero Waste Europe & Reloop Policy Paper on Reusable Packaging and COVID-19](#)

[Food Packaging Forum COVID-19 resources](#)

NO!