

# Paradigma Baru Mengelola Sampah Rumah Tangga

Ahmad Irfandi, Erna Veronika, Veza Azterria

## Pemilahan Sampah dari Rumah

sampah dipilah di rumah dengan menyediakan tempat sampah organik (sampah sisa makanan, sayuran, buah-buahan), tempat sampah anorganik (plastik, botol, kaleng, kaca), dan tempat sampah residu (pampers, pembalut, bohlam, baterai, elektronik tidak terpakai)



## Penyerahan Sampah

Sampah Organik diserahkan kepada unit pengelola sampah (UPS) organik, sampah anorganik diserahkan ke bank sampah, dan sampah residu diserahkan kepada Dinas Lingkungan Hidup untuk dikelola



## Pengelolaan Sampah Skala Kawasan

Sampah organik dikelola menjadi pupuk kompos, sampah anorganik didaur ulang oleh produsen dan dibuat kerajinan tangan, sampah residu dikelola menjadi barang dengan tingkat bahaya lebih minim

## Angkut ke TPA



Sampah yang diangkut ke TPA hanyalah sampah residu yang tidak bisa dikelola

## Tempat Penampungan Akhir

sampah di TPA dikelola lagi (pemisahan sampah organik dan anorganik).



## Di TPA Sampah Organik diolah menjadi Pupuk Kompos



## Di TPA Sampah Anorganik menjadi Listrik

