



ADUPI

ASOSIASI DAUR ULANG PLASTIK
INDONESIA



Potensi Daur Ulang untuk Setiap Jenis Plastik dan Peran ADUPI
dalam Inisiatif Pengelolaan Nasional

#1



ADUPI

ASOSIASI DAUR ULANG PLASTIK
INDONESIA

Didirikan pada tahun 1989 dengan nama AIDUPI, sekarang berubah menjadi ADUPI dan menjadi salah satu ekosistem daur ulang plastik terbesar di Indonesia, dengan lebih dari 500 anggota.



Visi & Misi

Visi

- Menjadi asosiasi yang bermanfaat bagi **anggota** dan **pemerintah** dalam **program lingkungan hidup**.

Misi

- Memperjuangkan aspirasi anggota, meningkatkan kerjasama, dan komunikasi antar anggota dengan pemerintah Indonesia.
- Meningkatkan pelayanan dan membantu anggota dalam memberikan arahan terkait dengan kebijakan pemerintah



Our Members & Partners



ASOSIASI DAUR ULANG PLASTIK INDONESIA

KONTRIBUSI ADUPI

EPR

Gerakan Ekonomi Sirkular Nasional 20.000kg/tahun pengumpulan

Advokasi & Rekomendasi Kebijakan

Relaksasi Impor Bahan Baku Daur Ulang (2025)

Penundaan Cukai Plastik (2023-2026)

Revisi Permen KLHK 75/2019 untuk penyesuaian target dan material (2024, 2025, 2026)

Drafting Perpres Penanganan Sampah Berbasis Ekonomi Sirkular (2025)

Insentif Fiskal untuk Aktivitas Daur Ulang (2026)

Riset

National Plasti Recycling Supply Demand Analysis (2025)

MFA PS Nasional (2025-2026)

MFA PET Nasional (2026)

MFA PVC (2022-2025)

Pendampingan dan Peningkatan Kapasitas

Sosialisasi dan bimtek bersama dengan K/L terkait (KLH, Kemenperin, BPOM, dll)

Mengutus anggota untuk ikut pelatihan internasional

- EPR Course Denmark (2023-2025)
- Europe EPR Trip (2024)
- Dan berbagai workshop internasional lainnya

Business Matchmaking

Melaksanakan International Exhibition Indowaste and recycling (2024,2025)

Melaksanakan ASEAN Recycling Summit(2025)

Co-Sponsorship dengan chinaplast untuk menghadirkan 40 anggota ADUPI hadir di chinaplast (2023, 2024,2025)

Business Matchmaking GGGI & BAPPENAS (2025)

PERAN ADUPI DALAM IMPLEMENTASI PENGURANGAN SAMPAH OLEH PRODUSEN P.KLHK 75/2019 (EPR)

01

500+
Unit Mitra



Jaringan lebih dari 500 unit mitra (pengumpul, bank sampah, agregator) di 34 provinsi yang terkoordinasi di bawah bab-bab regional ADUPI.

02

1 Juta Ton/Tahun
Kapasitas Terpasang



Kapasitas terpasang anggota ADUPI mencapai 1 juta ton per tahun, mencakup daur ulang plastik PET, PP, HDPE, dan fleksibel.

03

Akses
Kelembagaan



Penasihat terpercaya bagi Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK) dalam merevisi PP 8/2019 dan merancang kerangka kerja PRD (Penghitungan Realisasi Daur

04

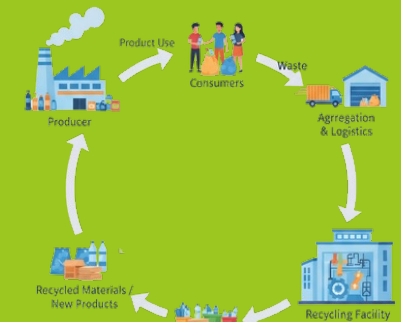
Data Terverifikasi
& Pelaporan



Kontributor National Material Flow Analysis (MFA) dan basis data daur ulang nasional yang digunakan oleh KLHK dan Bappenas.

05

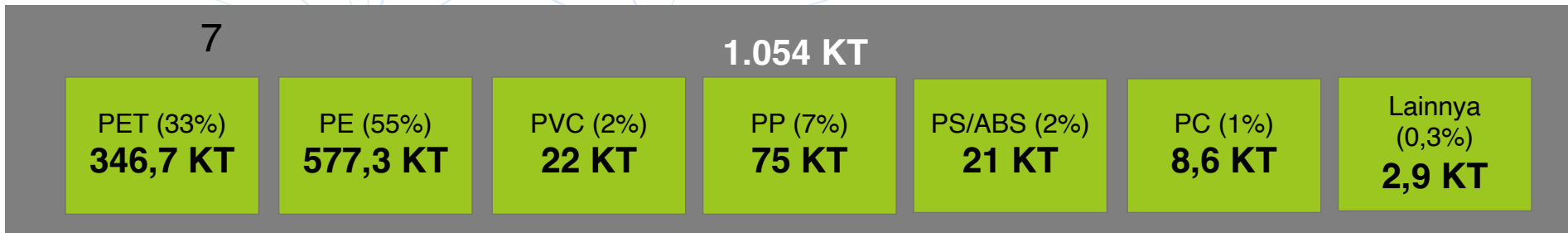
Pengalaman
Implementasi



Pengiriman program EPR yang terbukti untuk perusahaan FMCG dan minuman dengan keterlacakan penuh dan data yang terverifikasi oleh pemerintah

ADUPI IN NUMBER

Jumlah Industri Besar Daur Ulang Plastik Anggota ADUPI
+100 Industri & +500 Titik Pengumpulan



KNOWLEDGE & EXPERT PARTNER

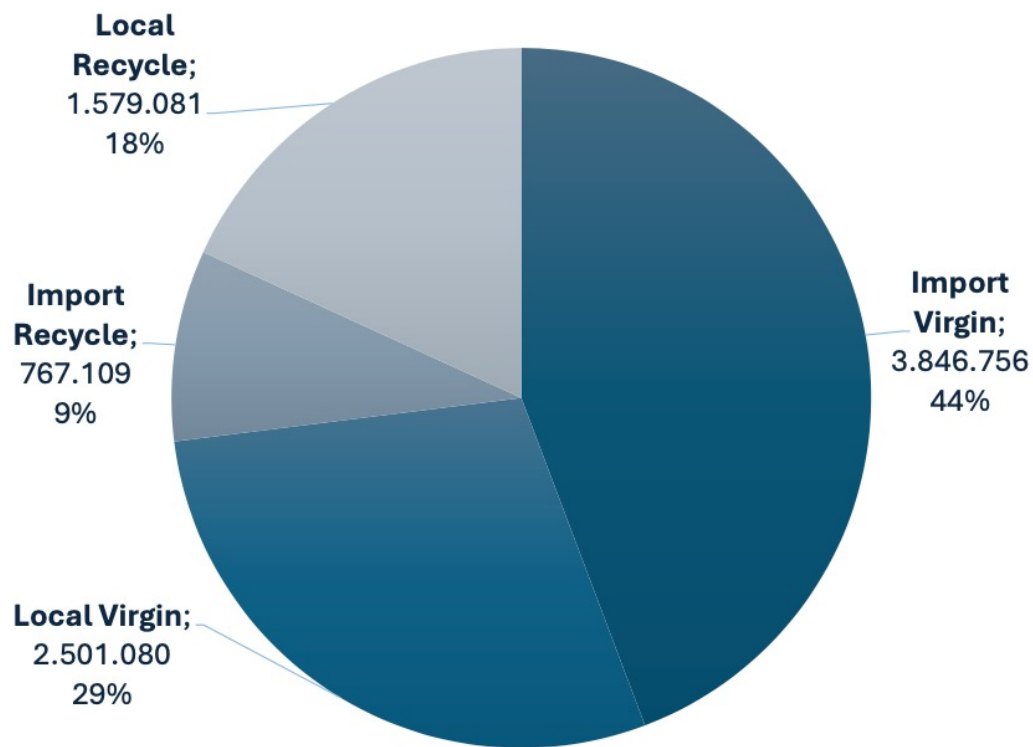


ASSOCIATION PARTNER



Indonesia: Plastic Demand

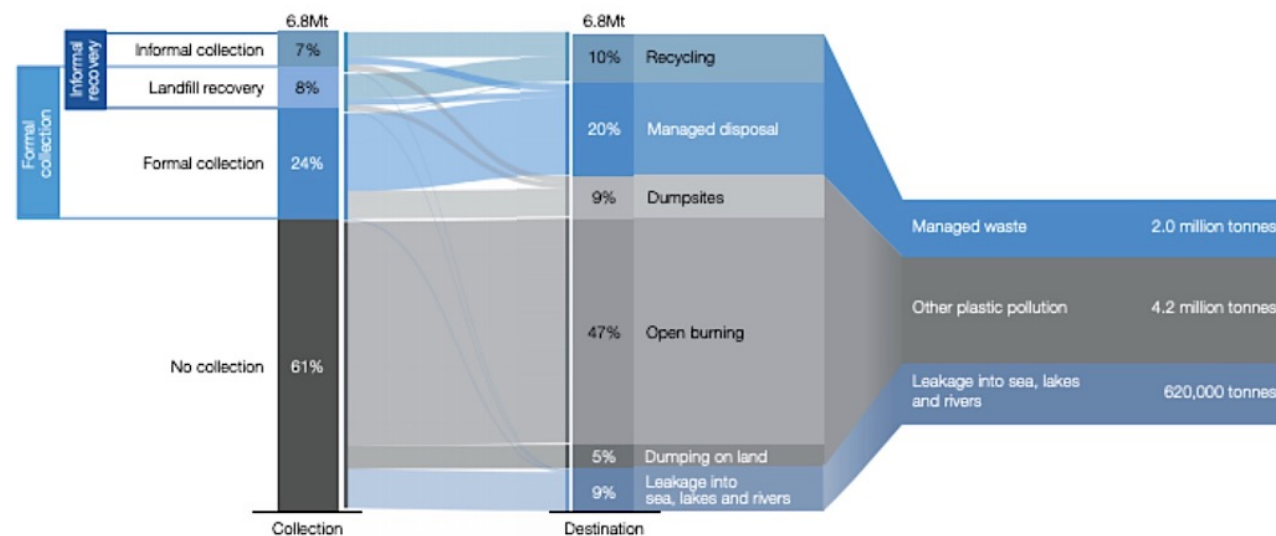
8,5 Million Ton/Year



Source: Mol, 2023

Indonesia: Plastic Waste Management

7,2 Million Ton/Year







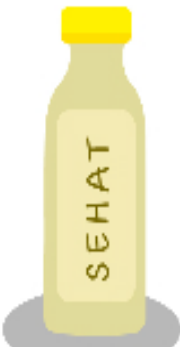

Source: NPAP, 2019



ADUPI

INDONESIAN PLASTIC RECYCLING
ASSOCIATION

IDENTIFIKASI JENIS PLASTIK

| | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| PETE | HDPE | V | LDPE | PP | PS | OTHER |
| PETE / PET (Polyethylene Terephthalate) | HDPE (High Density Polyethylene) | V/PVC (Polyvinyl Chloride) | LDPE (Low Density Polyethylene) | PP (Polypropylene) | PS (Polystyrene) | Other plastics, including acrylic, polycarbonate, polyatics fibers, nylon, fiberglass |
|  |  |  |  |  |  |  |



ADUPI
ASOSIASI DAUR ULANG PLASTIK
INDONESIA

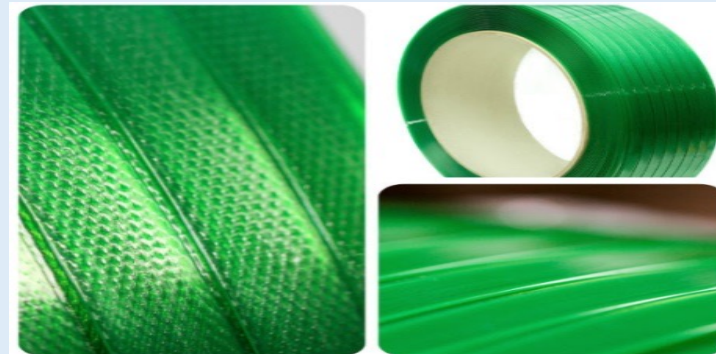
PRODUK AKHIR DAUR ULANG



POLYETHYLENE TEREPHTHALATE (PET)



ADUPI
ASOSIASI DAUR ULANG PLASTIK
INDONESIA



HIGH DENSITY POLYETHYLENE (HDPE)



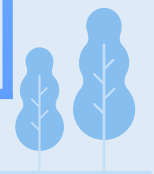
ADUPI
ASOSIASI DAUR ULANG PLASTIK
INDONESIA



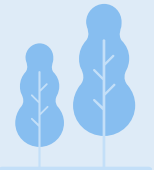
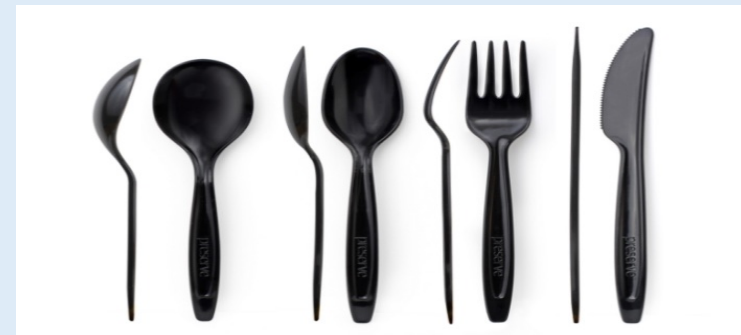


ADUPI
ASOSIASI DAUR ULANG PLASTIK
INDONESIA

SAMPAH KANTONG PLASTIK

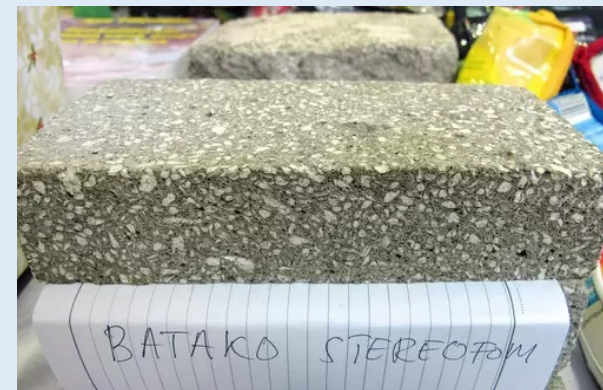


POLYPROPYLENE (PP)



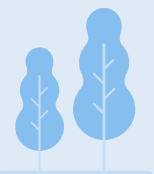
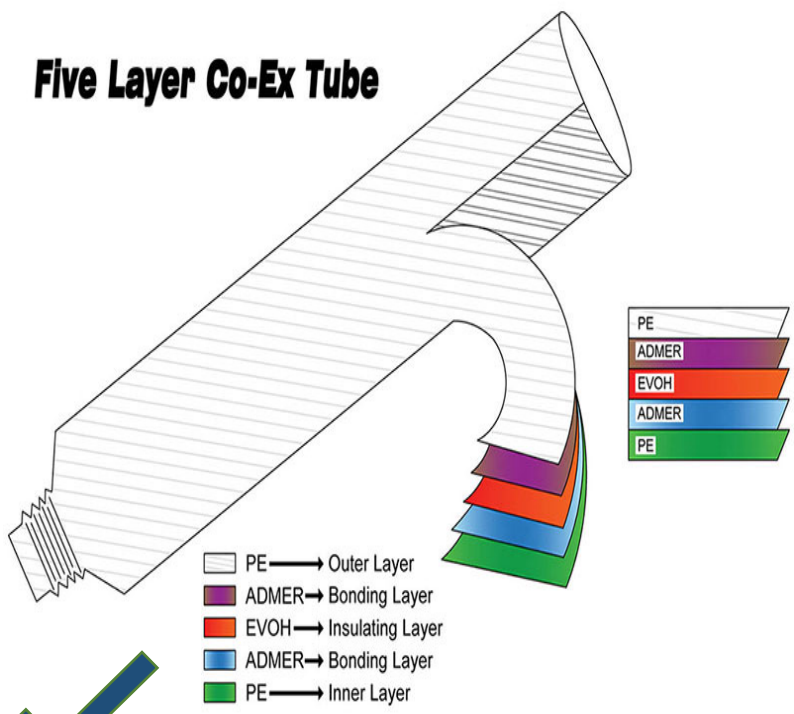


POLYSTYRENE (PS)



MULTI LAYERED – MULTI MATERIALS PADA KEMASAN

Five Layer Co-Ex Tube



Plastik Pasca
Konsumsi

High Value

Mudah di Daur
Ulang

Industri Daur
Ulang Plastik

Low Value

Sulit di daur
ulang

RDF

Boiler Industri

Incenerator





ADUPI

ASOSIASI DAUR ULANG PLASTIK
INDONESIA

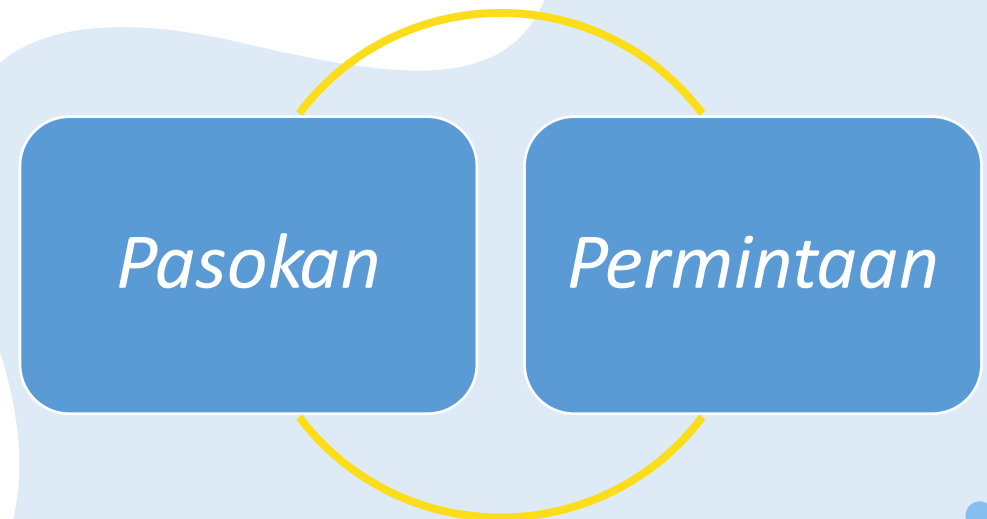
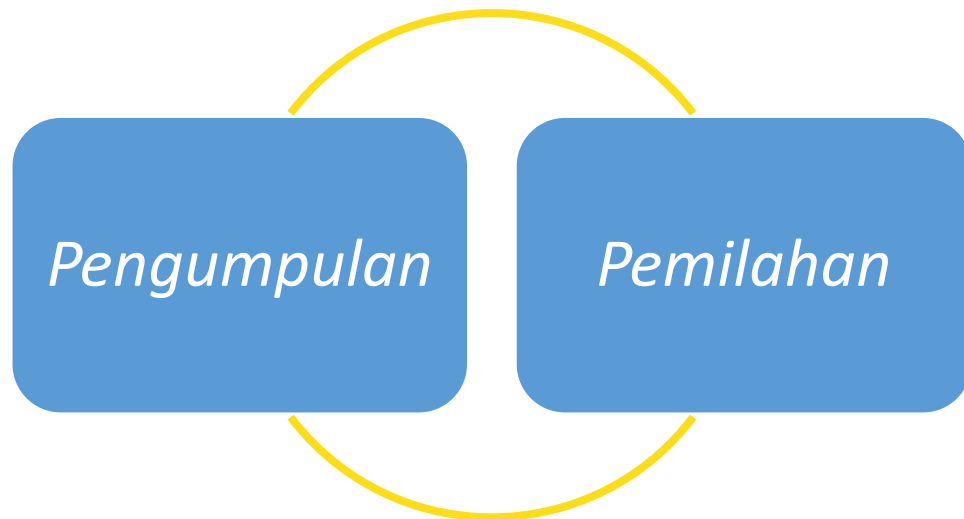
Tantangan Industri Daur Ulang

- **Konsepsi yang tidak tepat mengenai bahan baku daur ulang, sampah tidak bisa langsung menjadi bahan baku daur ulang, bahan baku daur ulang adalah sampah yang sudah terolah**
- **Tujuan utama dari daur ulang adalah untuk mendaur ulang semua jenis plastik bila memungkinkan, guna membuat produk baru.**
- **Green Washing**



KUNCI KEBERHASILAN

- **Pengumpulan dan Pemilahan.**
- **Pasokan dan Permintaan.**

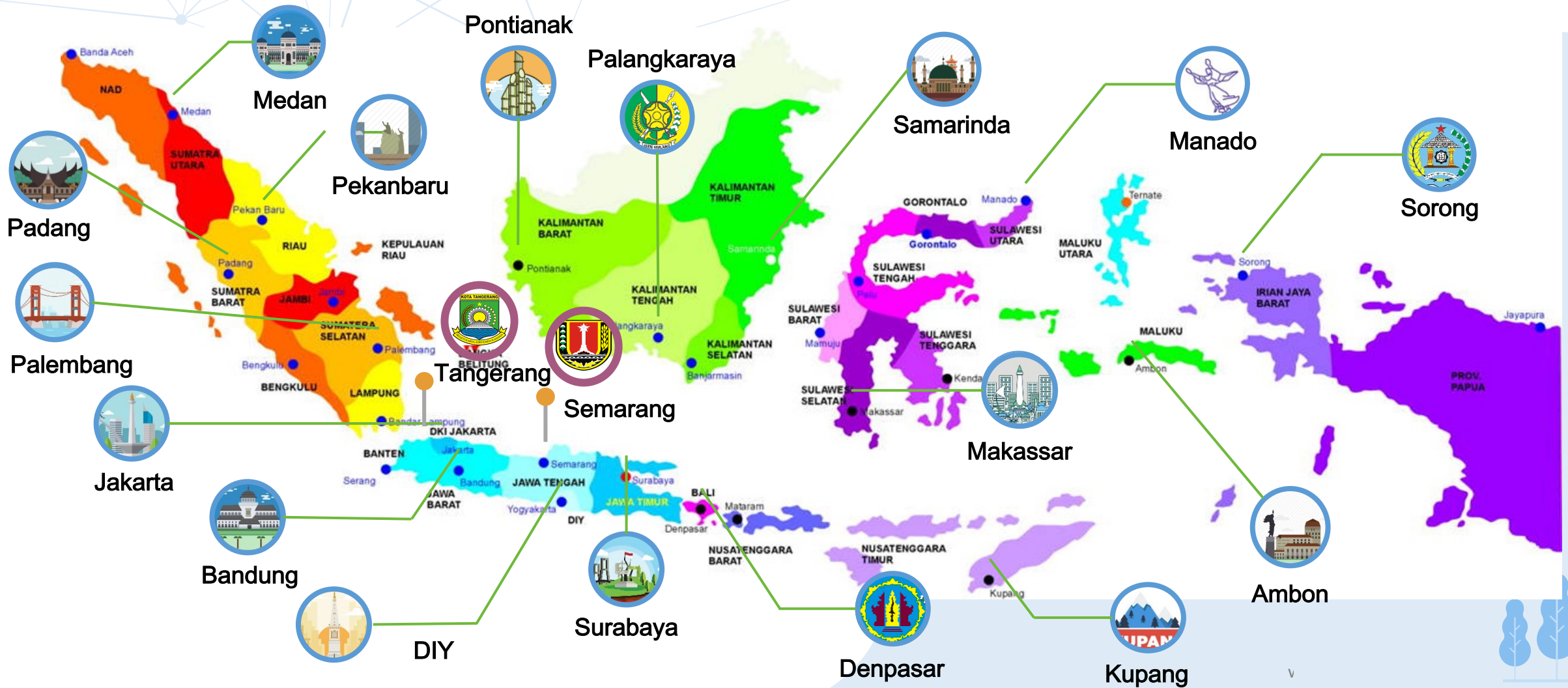


RENCANA PENGEMBANGAN DI 19 DAERAH PERWAKILAN DI INDONESIA



ADUPI

ASOSIASI DAUR ULANG PLASTIK INDONESIA





ADUPI

ASOSIASI DAUR ULANG
PLASTIK INDONESIA

TERIMA KASIH, mari berdiskusi



admin@adupi.org



+62 811 1884 482



adupi_indonesiaofficial



adupi.org

