



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA



Pitch Desk.

TrashCare

UPN Veteran Jawa Timur



trashcare.official



Problem



Jumlah sampah tiap tahunnya mengalami peningkatan (2-4% per tahun)

Jumlah pengelolaan sampah di Indonesia masih tergolong rendah

Pencemaran lingkungan akibat sampah juga menimbulkan potensi gas CH₄ (Emisi gas rumah kaca) 21 kali lebih besar dari gas CH₂

Peningkatan emisi gas rumah kaca di Indonesia.

Emisi sesuai bidang dan target dalam jutaan ton CO₂.



Sumber: MoEF (2018). Laporan pembaruan dua tahunan kedua dibawah konvensi kerangka kerja PBB tentang perubahan iklim



Permasalahan



Kampus Merdeka
INDONESIA JAYA



Indonesia memiliki program SGD's (Sustainable Development Goals) yang memuat tentang pembangunan berkelanjutan.

9 INFRASTRUKTUR,
INDUSTRI DAN
INOVASI



12 KONSUMSI DAN
PRODUKSI YANG
BERTANGGUNG JAWAB





Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

PMW
Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha



TrashCare merupakan aplikasi layanan pendistribusian sampah yang akan dikelola dan dimanfaatkan menjadi produk memiliki guna oleh pengrajin sampah yang mana hasilnya akan dijualkan kepada pengguna.

Feature



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA



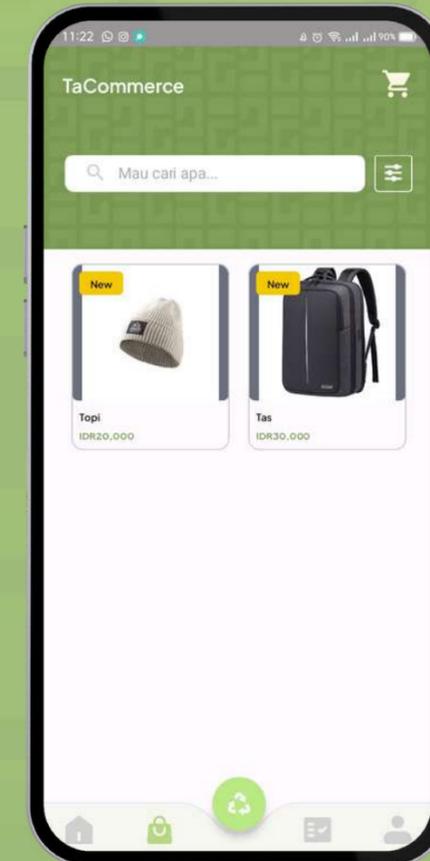
01 TaCycle



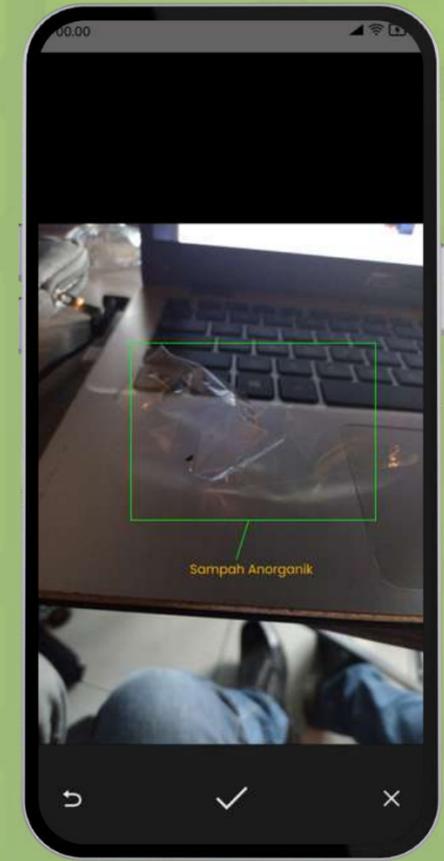
02 TaCoins



03 TaCampaign



04 TaCommerce



05 TaDetect

Mekanism

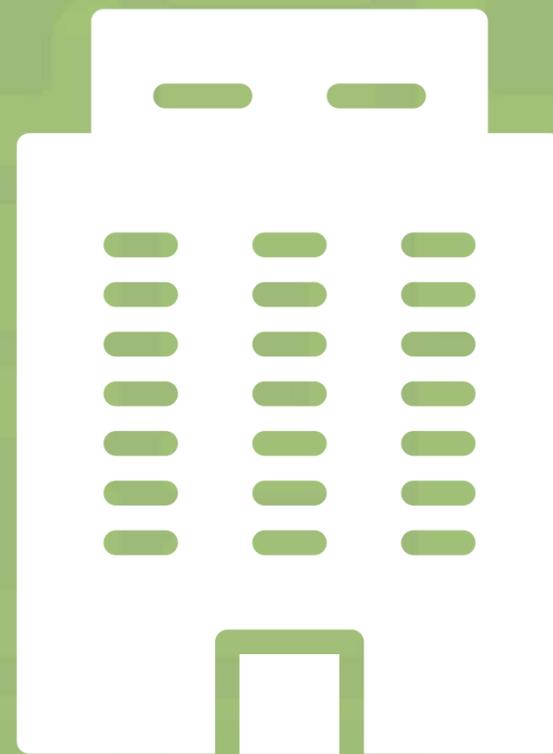


Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

PMW
Program Fasilitasi Mahasiswa Wirausaha



Sampah



TrashCare



Pengrajin
Sampah

Target



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

PMW
Program Fasilitasi Mahasiswa Wirausaha



Produk aplikasi ini memiliki target peluncuran aplikasi dengan menysasar warga daerah **Surabaya** sebagai langkah awal. Promosi yang digenarkan mulai dari **direct selling, media brosur, dan media advertising** akan digunakan dalam peningkatan insight dari konsumen.

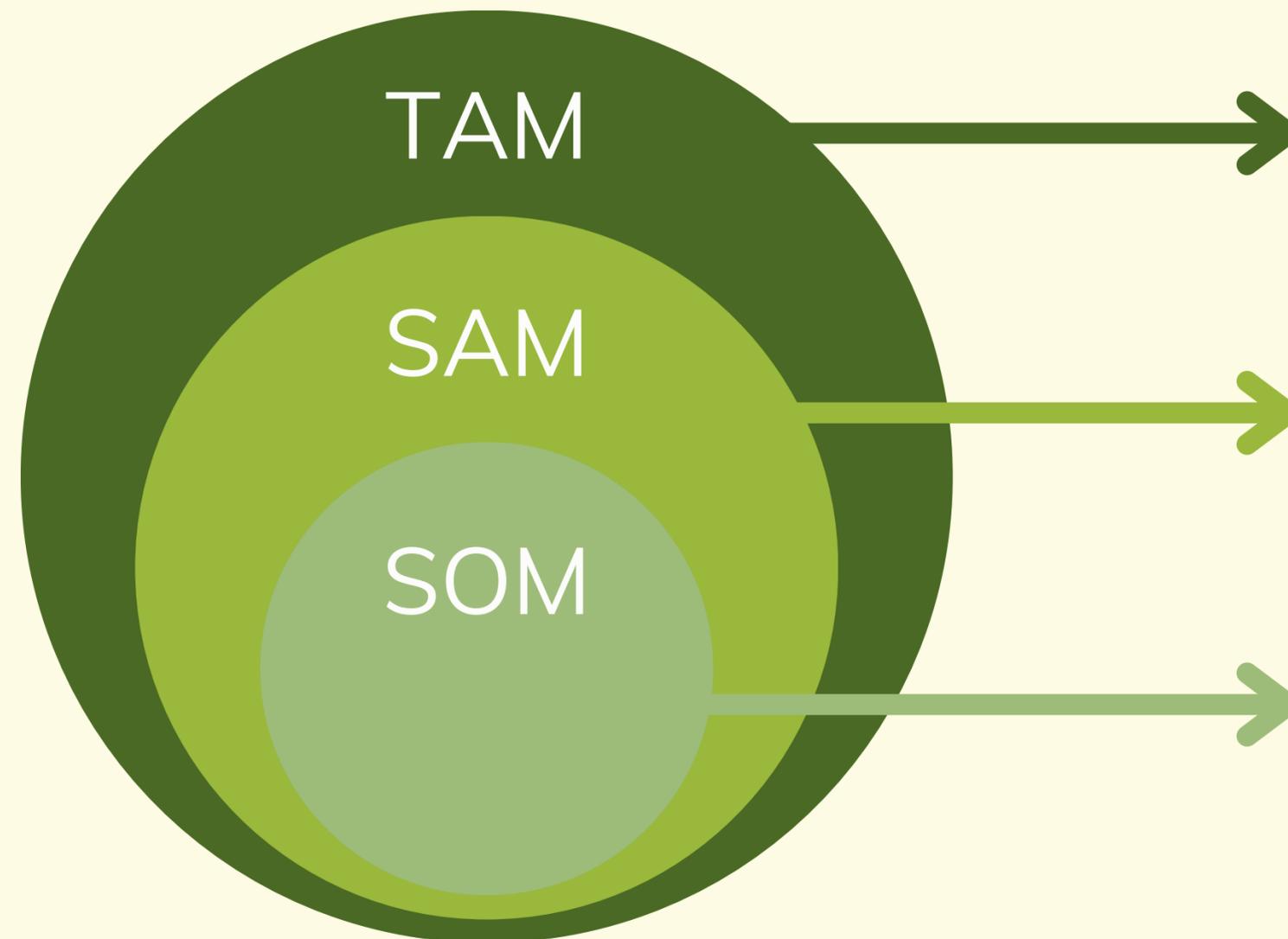


Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

PMW
Program Fasilitasi Mahasiswa Wirausaha



Market Size



279.644.927 jiwa

Total Masyarakat Indonesia 2023
2,8 Juta Jiwa (Surabaya) & 111 Ribu Jiwa (Kec
Sukolilo)

Data BPS

Rp37.178.546.405

Total Pasar Yang Dapat Diperoleh
Dalam Bisnis

Rp4.461.425.568,6
realistis dari pasar pelanggan

12% of SAM

Competitor



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

PMW
Program Fasilitasi Mahasiswa Wirausaha



Brands	eWaste Change	Mall Sampah	Octopus	Trashcare
Pengguna	Individu & Industri	Individu & Industri	Individu & Industri	Individu & Industri
Points dan Hadiah				
Sistem E-commerce				
TaDetect				

Monetisasi



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

PMW
Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha



**15% Penjualan
Produk Olahan
Sampah (Awal)**

**Fitur Subscribe Mitra
(Setelah BERJALAN)**

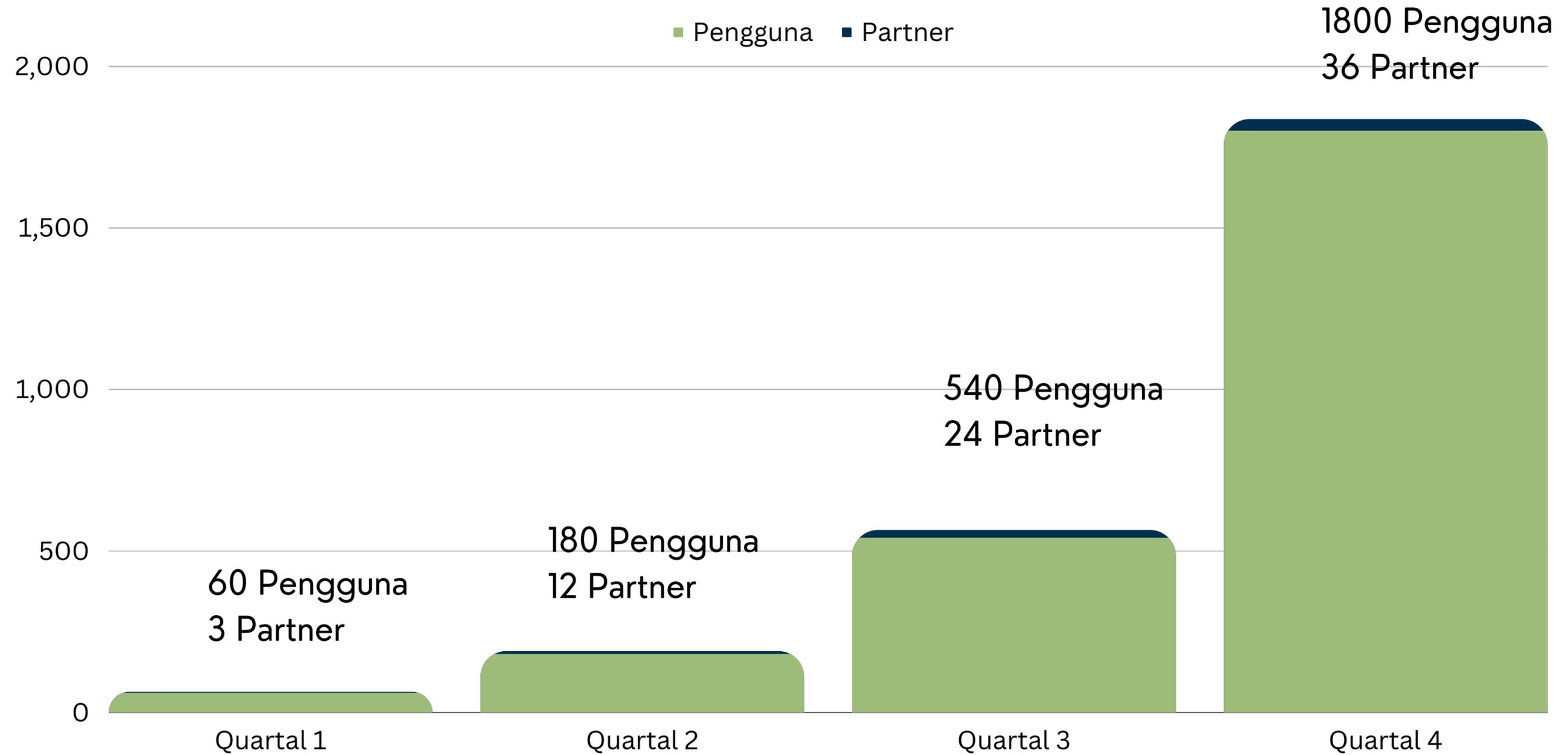


**Program Donasi
Masyarakat**



**Program CSR
Dengan
Pemerintah dan
atau Perusahaan
Lain**

Proyeksi jumlah pengguna dan partner pada tahun 2023 - 2024

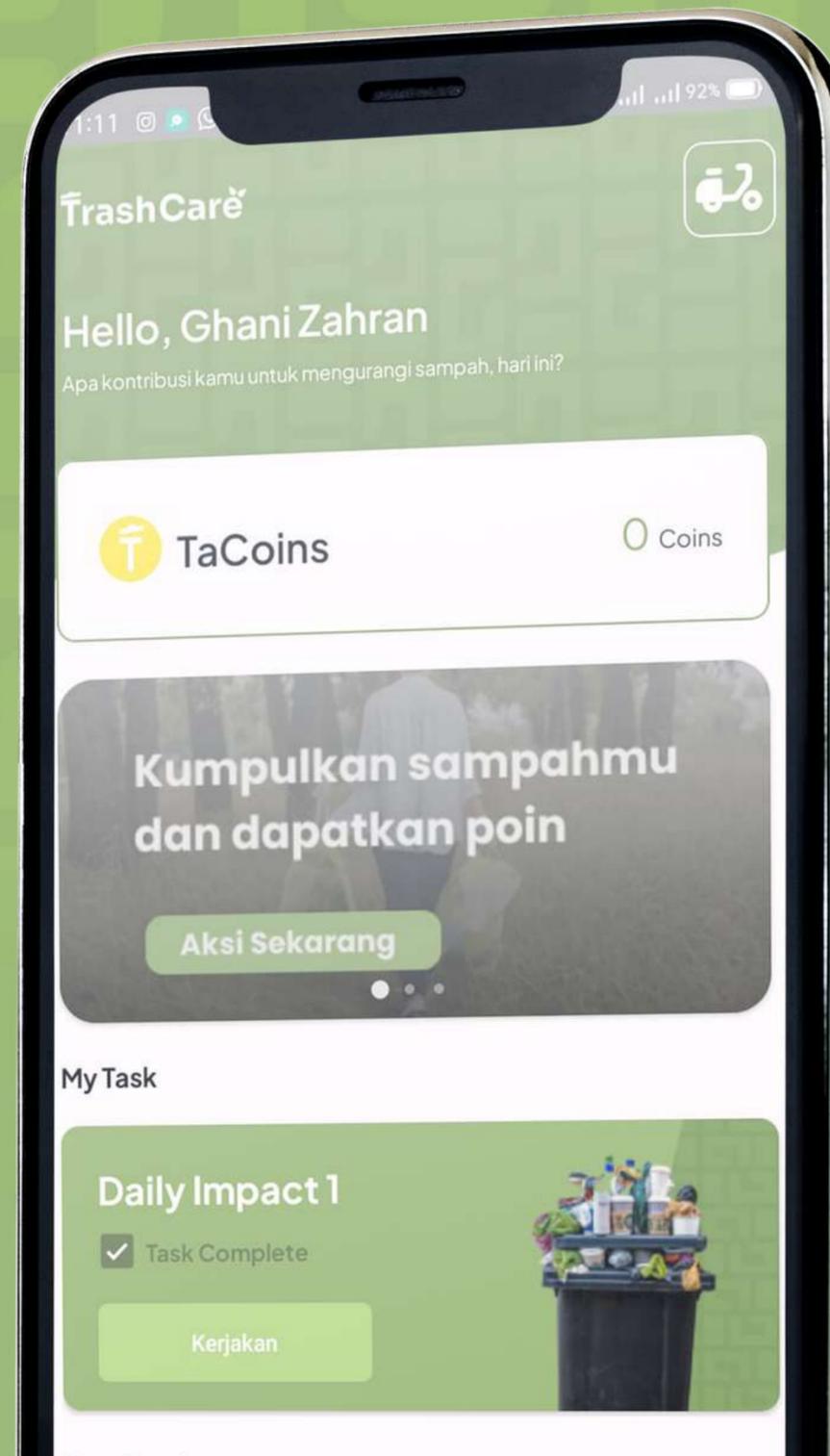


Product Aplikasi



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

PMW
Program Fasilitasi Mahasiswa Wirausaha

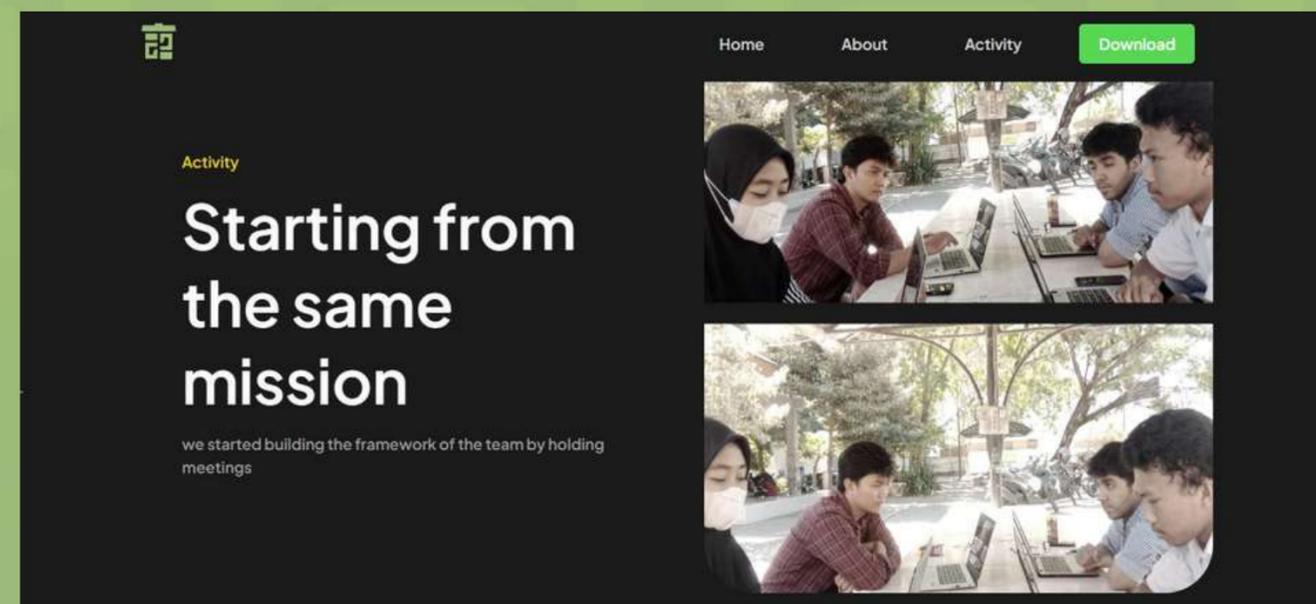
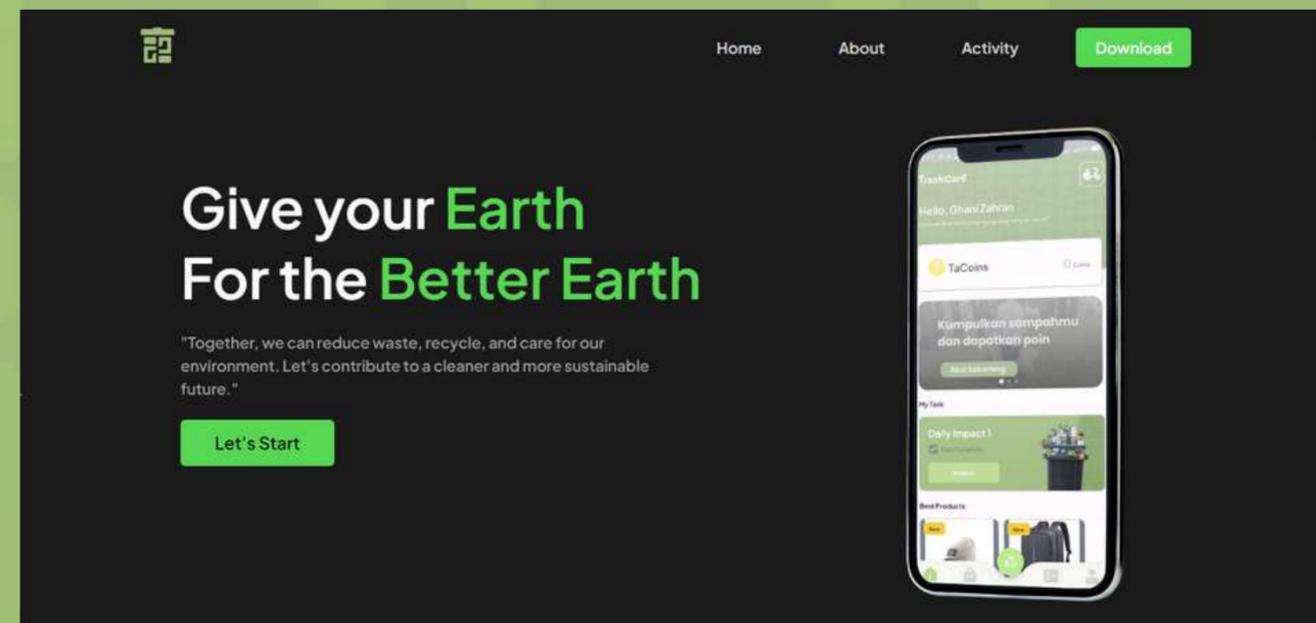
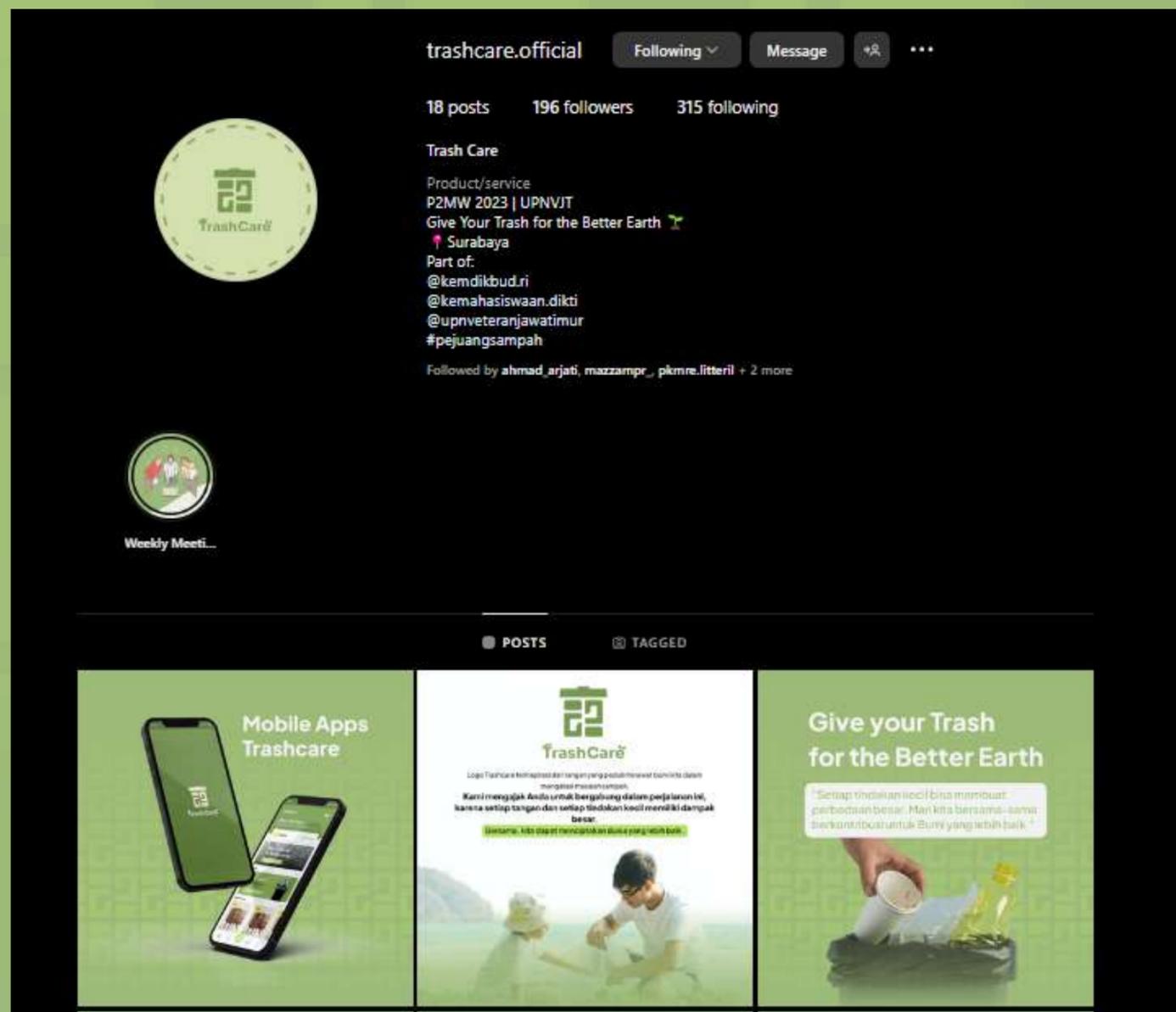


Dokumentasi



Kampus Merdeka
INDONESIA JAYA

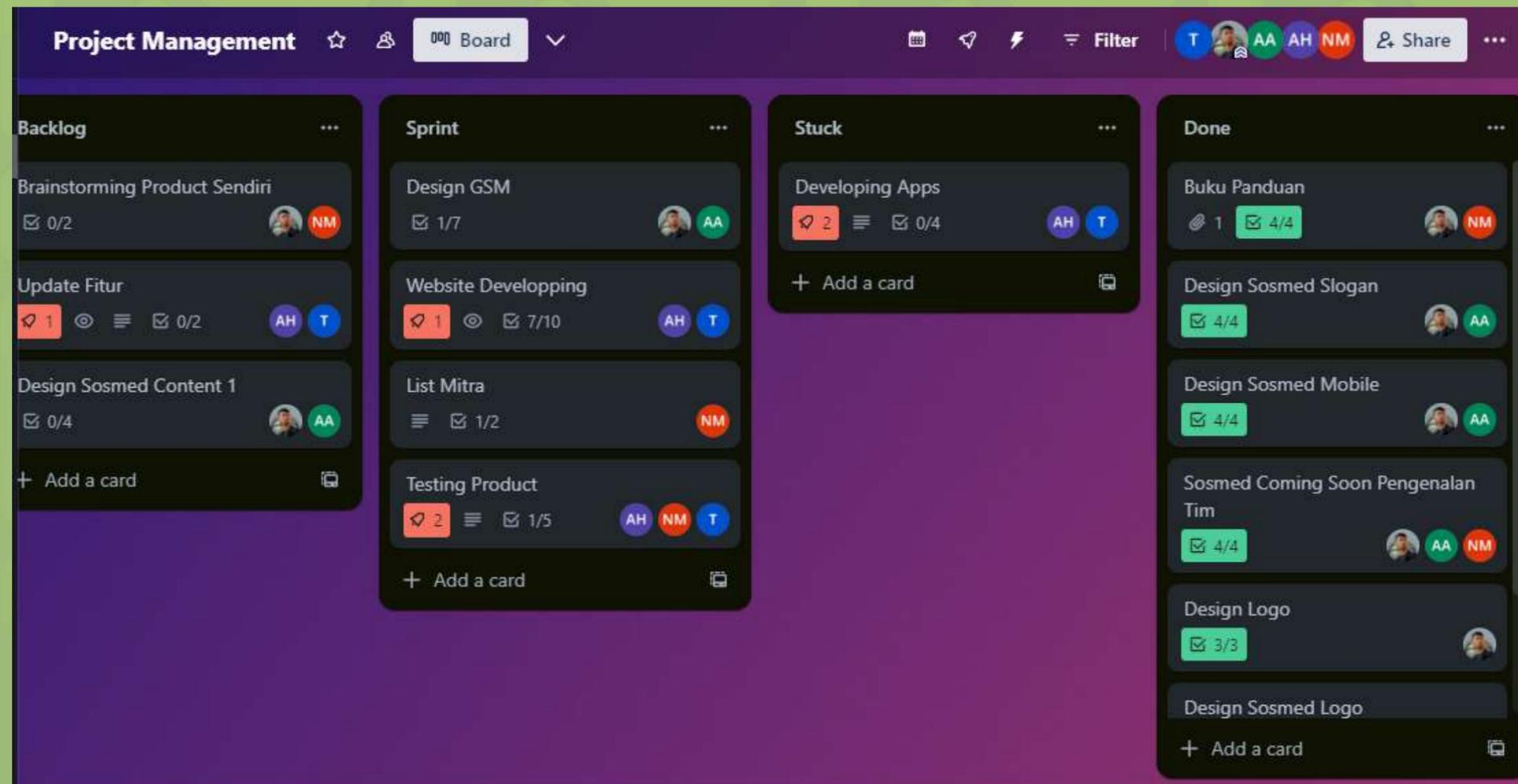
PMW
Program Fasilitasi Mahasiswa Wirausaha



Dokumentasi



Panduan Penggunaan Aplikasi Trashcare



Profil Team



Arista Pratama
0020039101/DOSEN



Afif Ghani Zahran
21082010111/HIPSTER



Alwi
21082010110/HACKER



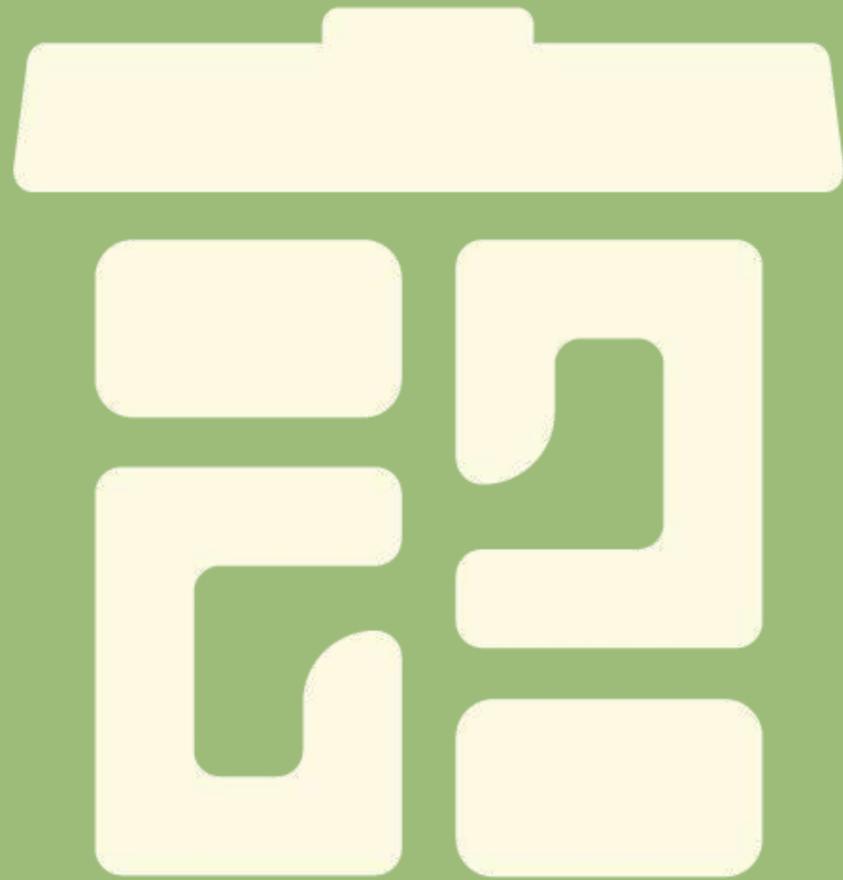
Rendi Hardiartama
21082010068/HACKER



Rendi Hardiartama
20013010030/HUSTLER



Rendi Hardiartama
21034010075/HUSTLER



TrashCare

"Give your Trash For
The Better Earth"