



# Recyclein

---

Setor Sampah, Dapat Poin,  
Jaga Bumi



# Tim



**Alfian Riswandi**

Hipster



**Hafidz Nur Raihan**

Hustler



**Bagas Immanuel Pasaribu**

Hacker

# Masalah

1. Banyak orang tidak  
memilah sampah

2. Tidak ada insentif  
untuk setor

3. Akses ke bank sampah  
masih sulit

4. Minim edukasi tentang  
sampah daur ulang



# Solusi

---

Recyclein membantu dengan cara:

## Solusi 1

Setor sampah mudah via aplikasi

## Solusi 2

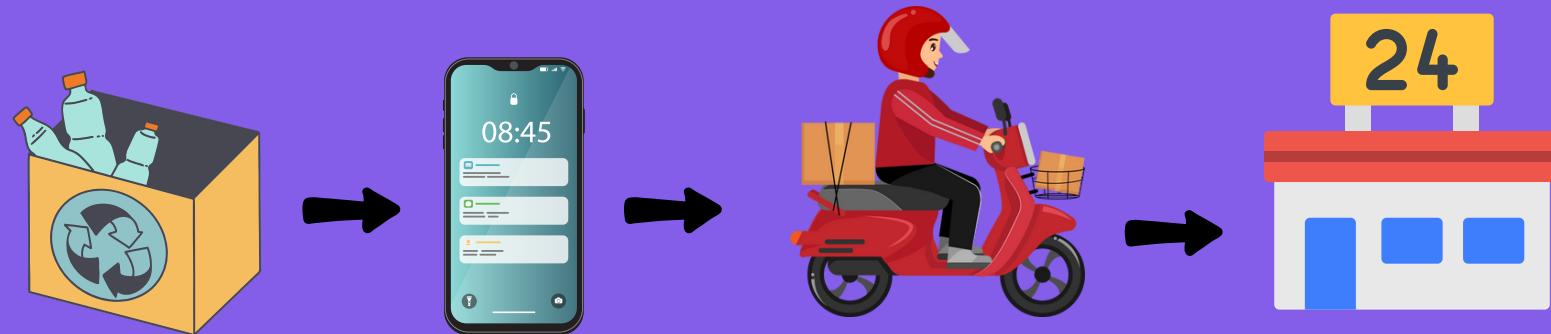
Dapat poin & reward

## Solusi 3

Edukasi praktis tentang daur ulang

## Solusi 4

Terhubung ke mitra toko & bank sampah



## Fitur Aplikasi

# Setor Sampah

setor ke mitra terdekat



## Fitur Aplikasi

# Riwayat Penyetoran

lacak semua aktivitas setor



## Fitur Aplikasi

# Tukar Poin

tukar sampah jadi manfaat



## Fitur Aplikasi

# Edukasi Sampah

pelajari jenis sampah daur ulang



### Plastik

Botol Plastik

Kantong plastik

Wadah plastik

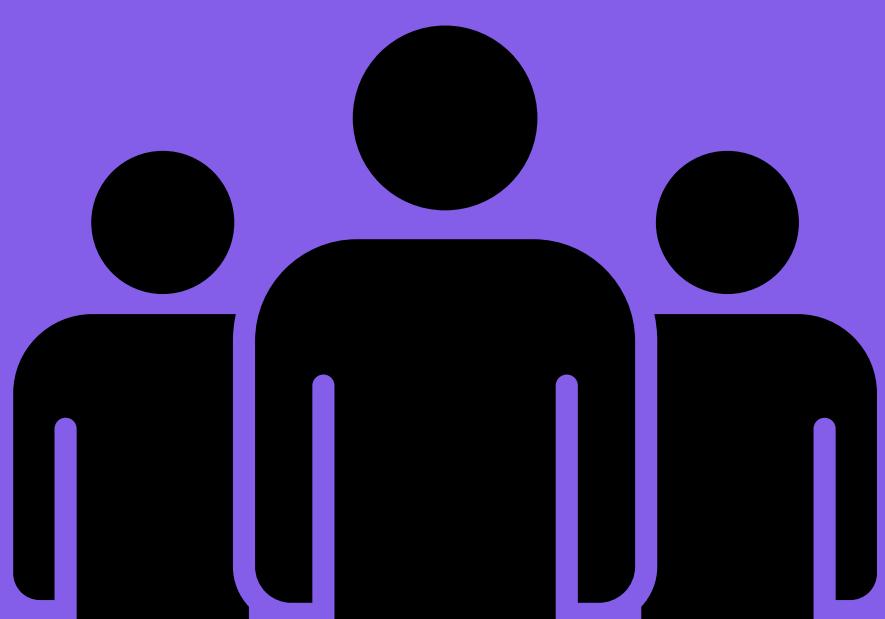
Plastik adalah bahan sintetis yang terbuat dari polimer, ringan, fleksibel, dan tahan air, digunakan untuk berbagai produk seperti kemasan dan barang elektronik. Jenis plastik yang umum meliputi PET, HDPE, PVC, PP, dan LDPE. Plastik sulit terurai alami, sehingga pengelolaannya perlu hati-hati untuk mencegah pencemaran



# Target Pengguna

Aplikasi ini dapat digunakan oleh berbagai kalangan yang ingin ikut serta menjaga lingkungan secara aktif:

1. Masyarakat umum
2. Komunitas cinta lingkungan
3. Sekolah & kampus
4. Toko / Bank Sampah
5. Pemerintah daerah (DLH)



---

# Keunggulan Recyclein

Aplikasi  
mudah  
dipakai  
semua  
kalangan

Poin dan  
reward  
menarik  
untuk  
motivasi

Data  
kontribusi  
pengguna  
tercatat  
otomatis

Meningkatka  
n literasi  
pengelolaan  
sampah

# Alur Aplikasi : Dari Rumah ke Mitra

Recyclein menjembatani kebiasaan kecil ke perubahan besar.



# Validasi Awal

Kami telah melakukan validasi awal melalui survei & diskusi dengan calon pengguna.

## Hasil Survei:

- ✓ 85% tertarik menukar sampah dengan poin
  - ✓ 73% belum tahu cara memilah sampah
  - ✓ 91% ingin aplikasi yang praktis dan ringan
- Hasil ini menjadi dasar pengembangan fitur Recyclein.

# Rencana Ke Depan

Recyclein terus dikembangkan agar semakin bermanfaat:

- Luncurkan versi beta
- 握手 Tambah mitra toko & bank sampah
- megaphone Kampanye edukasi digital
- 📊 Dashboard sekolah & komunitas
- 🎯 Menu statistik kontribusi pengguna

Yuk mulai kebiasaan kecil untuk dampak besar bersama Recyclein.

Dengan aplikasi ini, menyetor sampah jadi lebih mudah, menyenangkan, dan bermanfaat.

## **“Setor Sampah – Dapat Poin – Jaga Bumi”**



Website : <https://tinyurl.com/recyclein-id>