



## SARASIJA STUDENT COMPANY GANDENG CV CIPTA REKSA MULIA Olah Limbah Plastik Menjadi Bahan Utama Pembuatan Sabun Alami



KR-istimewa

*Tim Sarasija Company SMAN 3 Yogyakarta.*

**YOGYA (KR)** - Sarasija Company, sebuah perusahaan yang dikelola oleh siswa SMA Negeri 3 Yogyakarta terus melakukan inovasi untuk meningkatkan mutu produk dan mengembangkan bisnisnya. Saat ini Sarasija Company menjalin kerja sama dengan CV Cipta Reksa Mulia dalam pengolahan (daur ulang) limbah plastik menjadi serbuk/abu plastik (karbon aktif).

Rizqi Wanita Sofiana, siswa SMAN 3 Yogyakarta sekaligus Vice President of Public Relations Sarasija Company menuturkan, Sarasija Company memiliki produk sabun alami 'Vikasati' dengan bahan baku limbah plastik sebagai karbon aktif. Limbah plastik tersebut, salah satunya dari plastik dari cup/penut-

up gelas kopi starbucks.

Melalui inovasi teknologi, siswa mampu membuat sabun alami dengan pemanfaatan serbuk/abu plastik sebagai karbon aktif. Setelah melalui proses quality control, sabun Vikasati telah lolos uji mutu sesuai standar SNI yang artinya sabun tersebut aman diaplikasikan ke tubuh. "Kualitas serbuk plastik yang dihasilkan oleh mitra kami (CV Cipta Reksa Mulia) sangat bagus untuk kita olah menjadi sabun," terang Sofiana kepada KR, Minggu (24/3).

Menurut Sofiana, sejak diluncurkan pada Desember 2023, Sarasija Company telah berhasil menjual puluhan sabun Vikasati kepada konsumen. Selain sebagai

wadah untuk mengembangkan potensi diri sesuai bakat dan minat para anggotanya (siswa SMAN 3 Yogya), Sarasija Company juga mempunyai misi memenangkan kompetisi kewirausahaan pelajar di tingkat nasional bahkan Asia Pasific, melalui ide ini.

Sementara itu, Danang Wahyu Wibowo ST selaku Direktur Utama CV Cipta Reksa Mulia menyambut baik kerja sama dengan Sarasija Company. Menurutnya, CV nya bergerak di bidang teknik sipil, di mana salah satu sayap usahanya adalah Among Sampah yang melayani jasa pengolahan/pemusnahan sampah. Ia memiliki alat incinerator portable yang mampu membakar sampah hingga volume 1 kubik dalam waktu 1,5 jam.

"Karena portable, kami bisa jangkau koosumen di lingkungan padat penduduk. Alat incenerator portable kami sudah dilengkapi dengan pencuci asap (wet scrubber) untuk meminimalisir kandungan zat berbahaya yang keluar," ujarnya.

Khusus untuk membakar limbah sampah plastik dari siswa SMAN 3 Yogya ini, karena volumenya tidak banyak, hanya butuh waktu 30 menit saja. CV Cipta Reksa Mulya sendiri berlokasi di Padukuhan Pojok, Sinduadi Mlati Sleman yang jaraknya tidak terlalu jauh dari SMAN 3 Yogyakarta. "Kami berharap kerja sama ini bisa berkelanjutan karena sangat efektif dalam mengurangi volume sampah di Yogyakarta," ujarnya. **(Dev)-f**

Instansi	Nilai Berita	Sifat	Tindak Lanjut
1.	Netral	Biasa	Untuk Diketahui

Yogyakarta, 23 September 2024  
Kepala

**Ig. Trihastono, S.Sos. MM**  
NIP. 19690723 199603 1 005