



## TERIMA BANTUAN PERALATAN BLH Siap Ujicoba Olah Sampah Jadi Biogas

**YOGYA (KR)** - Upaya mengurangi jumlah sampah yang disetor ke Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Piyungan terus dilakukan Badan Lingkungan Hidup (BLH) Kota Yogyakarta. Kali ini, sampah organik rumah tangga akan diuji coba pengolahan menjadi biogas. Uji coba pengolahan tersebut akan direalisasikan dalam waktu dekat seiring diterimanya bantuan peralatan dari lembaga GIZ German.

"Kami sudah terima dua peralatan. Sekarang sedang

dirakit. Sebentar lagi kami langsung uji coba," ungkap Kepala BLH Kota Yogyakarta Irvan Susilo, Rabu (11/2).

Alat itu rencananya akan ditempatkan di RW 16 Brontokusuman Mergangsan yang sudah mampu mengolah sampah organik, sedangkan satu alat lagi di Kantor BLH Kota Yogyakarta. Selama uji coba, setiap hari akan dipantau. Jika mendapatkan hasil yang maksimal, tidak menutup kemungkinan BLH akan mengusulkan pengadaan alat

secara mandiri.

Kepala Bidang Pengembangan Kapasitas Lingkungan BLH Kota Yogyakarta Ika Rostika menambahkan, kinerja pengolah sampah menjadi biogas sebenarnya cukup sederhana. Yakni menggunakan metode fermentasi alami. Sampah organik dicampur kotoran sapi serta bakteri untuk merangsang biogas.

"Didiamkan selama tiga hingga tujuh hari sudah keluar biogas. Kemudian akan ditampung dalam kantong khusus dan bisa dimanfaatkan layaknya gas elpiji," urainya.

Namun sebelum dimanfaatkan secara massal, perlu dibangun jaringan pipa yang standar dan dihubungkan ke kompor gas. **(Dhi)-a**

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

Yogyakarta, 05 Juni 2026  
Kepala

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