



Wirobrajan galakkan biopori

Oleh Yogie Hardiyanto
HARIAN JOGJA

WIROBRAJAN: Badan Lingkungan Hidup DIY mulai memberikan penilaian untuk penerimaan kalpataru. Salah satu yang dikunjungi adalah wilayah Wirobrajan, Jumat (18/3). Daerah itu dikunjungi karena berhasil menggalakkan Lubang Resapan Biopori (LRB) di sejumlah sudut kampung. Di Kelurahan Wirobrajan, Kecamatan Wirobrajan, diperkirakan sudah ada sekitar 2.011 lubang biopori. "Seperti angka tahun ini," kata Juharmono, Ketua RT 51 Gang Nakulo Sadewo.

LRB merupakan lubang silindris berdiameter 10-30 cm yang dibuat di rumah warga, biasanya di pekarangan (bahkan yang berpaving) atau kebun. Lubang itu dibuat ke dalam tanah sedalam satu meter. "Tapi jangan lebih dari satu meter, karena mikrobia akan mati karena kekurangan oksigen," kata Titus Suwanto dari Tim Biopori Jogja yang juga warga Wirobrajan.

Lanjut Suwanto, mikrobia berfungsi menghancurkan sampah menjadi kompos. Kompos akan di-

ambil satu tahun sekali, biasanya pada musim kemarau. "Biar komposnya tidak *jemek*," katanya.

Lubang itu berguna untuk menampung sampah organik seperti sayuran, buah-buahan, daun atau bunga. Sampah itu bisa menjadi kompos. "Tapi jangan ranting keras karena nanti lama busuknya, tapi kalau batang bayam enggak apa-apa, dicacah," kata Suwanto. Biopori sendiri adalah pori yang berbentuk liang (terowongan kecil) yang dibentuk oleh aktivitas fauna tanah atau akar tanaman.

Manfaat dari LRB ini, kata Suwanto, adalah menjadi tempat sampah alternatif, menampung air hujan, memelihara binatang tanah, menambah persediaan air tanah. Juga untuk mengurangi genangan air di perkampungan dan mempercepat peresapan air tanah.

"Kalau rumah sudah penuh dikontak semua, air hujan kan enggak bisa masuk. Lalu air sumur kering. Kalau air sumur kering yang kena ya anak-anak cucu kita nanti," kata Suwanto. Satu lubang dapat berkapasitas air sebanyak delapan liter.

Instansi	Nilai Berita	Sifat	Tindak Lanjut
1. Badan Lingkungan Hidup	Positif	Biasa	Untuk Diketahui
2. Kecamatan/Kemantren Wirobrajan			

Yogyakarta, 24 November 2024
Kepala

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