



PERINGATAN DINI BANJIR

# EWS Otomatis di Sungai Bakal Ditambah

**YOGYA (MERAPI)** - Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD) Kota Yogyakarta berencana menambah perangkat peringatan dini atau Early Warning System (EWS) otomatis untuk memperingatkan warga akan datangnya banjir seperti yang terjadi baru-baru ini di mana beberapa kali meluap hingga ke pemukiman warga.

Kepala Pelaksana BPBD Kota Yogyakarta, Nur Hidayat mengutarakan, saat ini baru ada 1 EWS otomatis yang terpasang di anak sungai Belik tepatnya di Klitren, Gondokusuman, Kota Yogyakarta. EWS ini masih dalam uji coba dan sengaja ditempatkan di anak sungai yang kerap meluap hingga membanjiri permukiman.

"EWS otomatis ini di Klitren (Belik) biasanya banjir pas hujan lebat biasanya, kalau tidak lebat tidak banjir. Kalau indikator sudah merah otomatis menyambung ke suara dan berbunyi (sebagai peringatan untuk warga sekitar)," jelas Nur Hidayat di Balai Kota, Selasa (27/2).

Berdasarkan catatannya, ada tiga anak sungai di Kota Yogyakarta yang rawan banjir

saat musim hujan. Selanjutnya BPBD berencana memasang EWS otomatis di lokasi tersebut.

"Sungai ada 3 yaitu Gajah Wong, Winongo, Code yang lewat kota (Jogja). Anak sungai ada Buntung, Tekik, Widuri, dan Belik. Nanti yang sering meluap akan dipasang EWS otomatis," paparnya.

Ia menyampaikan, karakteristik sungai di Kota seperti Buntung, Widuri, dan Tekik saat hujan sering meluap sehingga adanya EWS dapat mengantisipasi untuk warga sekitar. EWS otomatis ini menurutnya sangat diperlukan lantaran dapat memberi peringatan lebih cepat dibanding EWS konvensional.

Saat EWS otomatis berbunyi, katanya, warga dapat segera berpindah menyela-



**Kepala Pelaksana BPBD Kota Yogyakarta, Nur Hidayat dalam jumpa pers di Balai Kota Yogyakarta, Selasa (27/2).**

matkan diri ke titik kumpul yang sudah ditentukan di setiap kampung.

Hingga sekarang, setidaknya sudah ada 17 EWS yang terpasang di 3 sungai

besar yang melintas di Kota Jogja. Ada 8 EWS di Sungai Code, 4 EWS di Sungai Winongo, dan 5 EWS di Sungai Gajahwong. (C-12)

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

Yogyakarta, 11 November 2024  
Kepala

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