

Dishub Pasang CCTV Berbasis AI



Sumber : TRIBUN KALTIM Kamis, 02/10/2025

BALIKPAPAN, TRIBUN – Dinas Perhubungan (Dishub) Kota Balikpapan berencana meningkatkan kapasitas jaringan internet dari 50 Mbps (*megabit per second*) menjadi 200 Mbps pada tahun 2025 ini.

Keputusan ini diambil setelah evaluasi tiga bulan terakhir yang menunjukkan bahwa kapasitas jaringan saat ini tidak mampu mendukung kebutuhan informasi secara optimal. Kepala Dishub Balikpapan M Fadli Paturrehman mengatakan peningkatan kapasitas jaringan ini memiliki peran penting dalam mendukung akselerasi digitalisasi dalam sistem transformasi.

Ia sampaikan, inisiasi tersebut akan diwujudkan melalui Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD) Perubahan 2025. “*Insyallah* akan kami laksanakan di APBD Perubahan 2025, “ujarnya, Rabu (1/10/2025).

Berdasarkan perhitungan kebutuhan tim teknis, mencakup *software*, *bandwidth*, sistem hingga pengadaan *closed circuit television* (CCTV). Dalam artian, selain melakukan peningkatan jaringan internet, Dishub juga akan meningkatkan infrastruktur CCTV dengan mengadopsi teknologi kecerdasan buatan (*AI*).

Rencananya akan ada penambahan 72-115 unit CCTV dengan kemampuan beragam. Seperti kamera yang bersifat lurus dan kamera yang dapat berputar 360 derajat. “*Insyallah* di APBD Perubahan dengan anggaran sekitar Rp20 miliar,” kata Fadli.

Selain itu, pengadaan CCTV ini dirancang untuk bisa membaca kondisi kendaraan 7 seater. Teknologi ini juga akan mendukung Satlantas Polresta Balikpapan dalam penerapan e-tilang secara optimal melalui *mirroring data* Dishub Balikpapan.

“Ini akan menjadi salah satu alat untuk mendukung penegakan hukum lalu lintas.” Pungkasnya. Selain memasang CCTV untuk mengawasi arus lalu lintas, Pemkot Balikpapan juga berencana memasang CCTV di seluruh sekolah.

Bahkan, rencananya kamera CCTV akan dipasang di setiap ruang kelas pada akhir tahun 2025. Hal ini dilakukan untuk sebagai bentuk kepedulian pemerintah terhadap keamanan dan mutu pendidikan anak-anak.

Walikota Balikpapan, Rahmad Mas’ud mengatakan, sebagai langkah nyata dalam meningkatkan transparansi, keamanan, dan kenyamanan proses belajar-mengajar di lingkungan sekolah.

Rahmad Mas’ud mengungkapkan bahwa seluruh ruang kelas sekolah di Balikpapan akan dipasang CCTV pada akhir tahun 2025. Langkah ini merupakan bagian dari upaya meningkatkan keamanan, transparansi, dan kontrol aktivitas belajar mengajar, baik dari pihak guru maupun siswa.

“Kelihatan semua, apa yang dilakukan anak-anak kita dan apa yang dilakukan guru-guru. Jadi bisa dipantau langsung oleh orang tua.” ujar Rahmad dalam kegiatan penyerahan seragam gratis di SMPN 27 Balikpapan. Rabu (16/7/2025) lalu.

Orang tua siswa nantinya akan diberikan akses khusus untuk memantau aktivitas anak secara *real-time* melalui sistem CCTV tersebut. “Kita tahu, mayoritas warga Balikpapan adalah pekerja. Dengan ini, orang tua bisa lebih tenang karena bisa memantau langsung kegiatan anaknya di sekolah,” lanjutnya.

Rahmad Mas’ud juga menyebut bahwa program ini akan dimulai dari sekolah negeri, lalu dilanjutkan bertahap ke sekolah-sekolah swasta yang telah menjadi mitra pemerintah. **(ars/dha)**

Sumber berita:

1. TRIBUN KALTIM, Dishub Pasang CCTV Berbasis AI, 02/10/2025

Catatan:

1. Dalam Pasal 272 ayat (1) Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan diatur bahwa untuk mendukung kegiatan penindakan pelanggaran di bidang lalu lintas dan angkutan jalan, dapat digunakan peralatan elektronik.
2. Dalam Pasal 12 ayat (1) huruf a Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah diatur bahwa untuk urusan pemerintahan wajib yang berkaitan dengan pelayanan dasar sebagaimana dimaksud dalam Pasal 11 ayat (2) meliputi pendidikan.