

INFO PUBLIK

Band Asal Belanda Hibahkan Kapal Interceptor Untuk Tangerang Atasi Sampah Sungai Cisadane, Kadis DLHK Fachrul Rozi: Ucapkan Rasa Syukur Alhamdulillah

Johanda Sulaiman Sianturi - TANGERANG.INFOPUBLIK.CO.ID

Nov 17, 2023 - 22:50



TANGERANG, – Kepala Dinas Lingkungan Hidup dan Kebersihan (DLHK) Kabupaten Tangerang, Fachrul Rozi S.Sos, M.Si bersama tim dinasnya merasa

bangga dan senang atas perhatian band asal Belanda, Colplay yang sudah menghibahkan alat super canggih untuk pembersih sampah di perairan sungai Cisadane.



Dalam keterangan pers resminya, Jum'at 17 November 2023, Kadis DLHK Fachrul Rozi, menerangkan bahwa hasil dari Softlaunching Interceptor kapal penangkap sampah The Ocean Clean Up yaitu generasi terbaru 3.0 yang akan di tempatkan di Sungai Cisadane Desa Tanjung Burung Kecamatan Teluknaga Kabupaten Tangerang dengan kapasitas mesin 6 Trashbin x 800 kg dengan sumber tenaga Solar cell.

” Insha Allah akan ditempatkan di Muara Cisadane pada 25 November 2023 nanti, setelah mendapatkan Clearance dari Authority Pelabuhan Jakarta,” terang Fachrul Rozi.



Dijelaskannya kembali, turut hadir dalam acara tersebut Ibu Nani Hendiarti Deputy Pengelolaan Lingkungan dan Kehutanan Kemenkomarves, PUPR, Otoritas Pelabuhan, Bea dan Cukai, Founder The Ocean Clean Up Mr Boyan Slat dan tim, Staf Ahli Bupati serta Kepala Dinas LHK Kabupaten Tangerang, Insa Allah Launching resmi akan dilakukan di Kabupaten Tangerang Bulan

Januari 2024.

“Alhamdulillah, Program interceptor 020 telah terlaksana. Wujud nyata Tangerang semakin GEMILANG,” hatur Fachrul Rozi.

Di uraikan kembali oleh kadis DLHK bahwa sebagai informasi kapal pembersih sampah ini, di Indonesia sebagai pilot project dari The Ocean Clean Up satu-satunya baru ada di Kabupaten Tangerang dan Dinas LHK kabupaten Tangerang mewakilinya.

“Selamat atas dukungan semua pihak, terutama kepada bapak Pj Bupati Tangerang serta bapak Sekda, Moch Rasyid selaku Tim TAPD yang sudah mempersiapkan dukungan dalam program proses kegiatan ini,”

“Semoga dapat bermanfaat untuk semua...”

Selamat dan sukses untuk para rekan team DLHK Kabupaten Tangerang.

Turut saya mengucapkan kepada Bapak Asda Pemerintahan dan Kesra dengan team kerjasama Daerah, dalam penyelesaian kerjasama dua negara antara Indonesia dengan Negara Belanda (Kadis DLHK, Fachrul Rozi S.Sos, M.Si)

Diketahui, Band Coldplay asal negara Belanda telah menyumbangkan sebuah kapal pembersih sungai bernama Interceptor ke Indonesia untuk membersihkan Sungai Cisadane, Tangerang.

The Ocean Cleanup, Interceptor Original adalah sistem penghalang dan conveyor yang memusatkan dan mengekstrak plastik dari sungai.

Jalur aliran sungai disebut tidak akan terganggu karena kapal menggunakan desain katamaran, yang memungkinkan plastik mengalir bebas ke dalam alat dan air terus mengalir mengikuti arus.

Penghalang pada Interceptor memusatkan puing-puing saat mengapung bersama arus dan mengarahkannya ke sabuk konveyor yang dapat ditembus.

Pada titik ini, sampah dipindahkan ke atas sabuk ke perangkat ulang-alik otomatis yang mendistribusikan sampah di antara salah satu dari enam kontainer yang terletak di tongkang yang terpisah.

Setelah penuh, tongkang ditukar, dan sampah dipindahkan ke fasilitas pengelolaan sampah setempat.

Interceptor tidak memerlukan bahan bakar yang berpolusi dan mahal karena menggunakan tenaga surya. Dengan demikian, kapal pembersih sungai ini punya biaya operasional yang efisien dan kebutuhan tenaga kerja yang minimal untuk aktivitasnya.