

OMBUDSMAN

Menhub Turut Apresiasi Prestasi Barunastra ITS sebagai Juara Dunia

Achmad Sarjono - JATIM.OMBUDSMAN.CO.ID

Jul 7, 2022 - 20:22



SURABAYA - Keberhasilan Tim Barunastra Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) menjadi juara dunia pada International Roboat Competition (IRC) 2022 di Florida, Amerika Serikat, akhir Juni lalu, terus mendapat apresiasi dari berbagai pihak. Kali ini, Menteri Perhubungan (Menhub) RI Dr (HC) Ir Budi Karya Sumadi turut mengungkapkan apresiasi dan rasa bangganya dengan mengundang langsung Tim Barunastra ITS ke kantor pusat Kementerian Perhubungan (Kemenhub) di Jakarta, Rabu (6/7/2022).



Dalam pertemuan yang juga diinisiasi oleh Ikatan Keluarga Alumni (IKA) ITS ini, Menhub mengungkapkan bahwa menurutnya Tim Barunastra ITS mempunyai tiga kekuatan dalam mencapai keberhasilan pada IRC 2022 lalu. “Pertama, anak-anak kita adalah anak-anak yang cerdas. Keberhasilan ini tidak mungkin dicapai tanpa kecerdasan,” tegasnya bangga.

Budi melanjutkan, yang kedua adalah karakter ulet yang dimiliki oleh setiap anggota tim. Bersaing dengan berbagai perguruan tinggi kelas dunia seperti Massachusetts Institute of Technology (MIT) hingga University of Michigan tentu bukan hal yang mudah. Apalagi dengan peralatan-peralatan tim-tim tersebut yang jauh lebih canggih. Namun keuletan tersebut berhasil membawa Barunastra ITS menjadi juara umum.

Selain itu, menurut Budi, aspek kerja sama juga merupakan kekuatan utama yang dimiliki oleh tim riset robot kapal tanpa awak tersebut. Berasal dari departemen yang beragam di ITS serta latar belakang keilmuan yang berbeda-beda justru menjadi kekuatan tersendiri bagi Tim Barunastra ITS.

Berdasarkan arahan Presiden RI Joko Widodo secara umum, Budi turut berpesan agar berbagai kegiatan riset yang dijalankan ITS, khususnya oleh Tim Barunastra ini, diharapkan dapat menghasilkan sesuatu yang bermanfaat bagi masyarakat secara nyata. “Artinya tidak hanya sekadar melakukan penelitian, tetapi juga dapat dikomersialkan,” tandasnya optimistis.

Dosen pembimbing Tim Barunastra ITS Dr Rudy Dikairono ST MT pun mengungkapkan bahwa inovasi kapal autonomous dan kecerdasan buatan pada kapal Nala Theseus milik Barunastra ITS sangat diapresiasi oleh Kementerian Perhubungan. Ke depan, Menhub Budi dan pihaknya berencana untuk mengadopsi inovasi kecerdasan buatan tersebut guna memenuhi kebutuhan

perhubungan di Indonesia.

Terakhir, pada pertemuan tersebut, Menhub juga mengungkapkan niatannya berkunjung ke ITS dalam waktu dekat. Selain untuk menyaksikan demonstrasi kapal tanpa awak Tim Barunastra, kedatangannya juga berkaitan dengan usaha hilirisasi produk riset ITS terutama yang berkaitan dengan perhubungan.

“Harapannya, semoga karya anak bangsa ini dapat dipertunjukkan pada Konferensi G20 mendatang,” pungkasnya berharap. (HUMAS ITS)

Reporter: Fathia Rahmanisa