

Tim Reactics UGM Terbaik II Kompetisi Chem E Car Nasional 2021

Monday, 03 May 2021 WIB, Oleh: Ika



Tim Reactics Chem-E-Car UGM berhasil meraih juara 2 dalam kompetisi Chem-E-Car yang diselenggarakan oleh *Process Engineering & Energy Days* (PGD) Universitas Indonesia 2021.

Kompetisi digelar secara daring pada bulan Maret 2021 lalu. Dalam kejuaraan tersebut tim Reactics Palapa UGM menyabet gelar juara 2 usai melalui rangkaian seleksi yang diikuti puluhan tim dari berbagai perguruan tinggi di Indonesia.

"Alhamdulillah akhirnya kami bisa *come back* dan meraih prestasi setelah sempat vakum tahun lalu karena pandemi. Kami sangat bersyukur dan berambisi untuk mengusahakan yang terbaik agar dapat meraih peringkat 1 pada kompetisi mendatang," kata Ketua Tim Reactics Chem-E-Car UGM, Salsabilla Fitri Millenia, Senin (3/5).

Fitri menyampaikan pada kompetisi Chem-E-Car tersebut tim Reactics Chem-E-Car UGM mengirimkan dua delegasi yaitu Reactics Palapa yang dikomandoi oleh M. Fardan Fikratan Fasya (Teknik Kimia'18) serta tim Reactics Indra yang dikomandoi oleh Zakarias Niti Sukma Atmaja (Teknik Kimia'18). Kedua tim beranggotakan 5 orang yang terdiri dari mahasiswa Teknik Kimia, Teknik Mesin, dan Elektro Instrumentasi di bawah bimbingan Budhijanto, S.T., M.T., Ph.D., Addin Suwastono, S.T., M.Eng., Mokhamad Fajar Pradipta, S.Si., M.Eng., dan Sugiyono, S.T., M.T., Ph.D.

"Tim Reactics Palapa dengan konsep rancangan mobil voltanya berhasil meraih predikat "*1st Runner Up*" atau Juara 2," tuturnya.

Lebih lanjut ia menjelaskan kompetisi Chem-E-Car pada PGD UI merupakan perlombaan perancangan mobil dengan memanfaatkan reaksi kimia. Dalam era pandemi saat ini kompetisi dilakukan dalam dua tahap, yaitu tahap penyisihan dan tahap final. Pada tahap penyisihan, tim yang mengikuti kompetisi menyerahkan *mini paper* terkait konsep mobil dan *video profile* untuk memastikan bahwa tim yang berlomba telah memenuhi aspek dan ketentuan mobil yang akan dirancang. Tim yang telah berhasil melalui tahap penyisihan kemudian mengikuti tahap final yakni mengikuti *poster exhibition* dan presentasi konsep mobil secara daring.

Penulis: Ika

Berita Terkait

- [Tim Semar dan Chem-E-Car UGM Siap Berlaga di Ajang Internasional](#)
- [Dua Tim UGM Menuju Chem-E Car Competition di Australia](#)
- [Tim Reactics Kanaka UGM Raih 1st Place pada Malaysia Chem E-Car Online Competition 2021](#)
- [Tim Chem-E-Car UGM Juara di Chemeca Brisbane Australia](#)
- [Tim UGM Juara Kompetisi Chem-E-Car di Australia](#)