



SABTU PON, 5 OKTOBER 2019
(5 SAPAR 1953)

"KEDAULATAN RAKYAT"
HALAMAN 18



KR-Jayadi Kastari

Tim RCP UAD menang di Abu Dhabi.

YOGYA (KR) - Tim Roof Covering Prototype (RCP) of Grain dari Universitas Ahmad Dahlan (UAD) kembali memperoleh prestasi internasional dengan Gold Award dalam ajang Expo Sciences Internasional (ESI) di Abu Dhabi, United Arab Emirates. "ESI sebenarnya telah berlangsung di Abu Dhabi 22-28 September," kata Anton Yudhana MENG selaku dosen pembimbing di kampus 1 UAD, Jalan Kapas, Semaki, Jumat (4/10).

Didampingi Dr Dedi Pramono MHum (Kepala Biro Kemahasiswaan dan Alumni/Bimawa UAD), Danang Sukantar MPd (Kabid Pengembangan Kemahasiswaan Bimawa), serta anggota Tim RCP, Anton Yudhana mengatakan, ESI itu dihadiri 53 negara dengan 2.500 partisipasi mengikuti ESI. "Ini menjadi perhelatan sains prestesius di dunia. ESI merupakan event agenda dua tahunan *Mouvement International Pour le Loisir Scientifique et*

Technique / Milset, organisasi pemuda non-pemerintah, nirlaba dan independen secara politik bertujuan mengembangkan budaya ilmiah di kalangan kaum muda melalui organisasi program sains dan teknologi," ujarnya.

Dedi Pramono menyebutkan, keberangkatan Tim RCP ke Abu Dhabi didukung Bimawa UAD. UAD mengirim 4 delegasi terdiri, Mar'atul Husna (Teknik Kimia), Ponso Sukaswanto, Ahmad Yogaswara, Yenny Rahnawati, ketiganya Teknik Elektro dan Anton Yudhana MENG.

Ponso Sukaswanto menjelaskan, dalam ESI ini UAD membawa proyek inovasi berupa RCP yakni penutup otomatis untuk membantu petani dalam proses penjemuran padi untuk meningkatkan kualitas gabah tersebut. "Salah satu kelebihan dari RCP Grain ini sudah berbasis Internet of Things/IoT sehingga dapat dipantau melalui smartphone," ujarnya. (Jay)-a