



Bisnis/Nurul Hidayat

Mobil Hemat Energi: Mahasiswa memeriksa kesiapan dua mobil hemat energi dan ramah lingkungan karya mahasiswa Fakultas Teknik di Kampus Universitas Indonesia, Depok, Kamis (21/3). Dua mobil tersebut akan dilombakan dalam ajang Shell Eco-Marathon Asia 2013 yang diselenggarakan di Sirkuit Sepang, Malaysia, pada 4-7 Juli.

UI LUNCURKAN 2 MOBIL HEMAT ENERGI

DEPOK—Universitas Indonesia meluncurkan dua mobil hemat energi dan ramah lingkungan, Keris RV dan Kalabia Evo-3, untuk dilombakan dalam ajang Shell Eco-Marathon Asia 2013 di Malaysia pada 4-7 Juli.

Shell Eco-Marathon merupakan kompetisi otomotif tingkat perguruan tinggi di Asia, yang diselenggarakan oleh perusahaan minyak Amerika Serikat, Shell, setiap tahun sejak 2010.

Untuk ikut dalam kompetisi tingkat regional yang keempat kalinya itu, Universitas Indonesia membentuk dua tim, yakni Tim

Nakoela dan Tim Sadewa, yang beranggotakan sejumlah mahasiswa dari Fakultas Teknik.

Keris RV merupakan kendaraan hemat energi generasi kelima yang dihasilkan Tim Nakoela, dengan mesin berpendingin 110 cc dan dilengkapi teknologi injeksi, dengan target konsumsi bahan bakar 450 km per liter.

Adapun, Kalabia Evo-3 berteknologi ECU (*engine control unit*) karya Tim Sadewa, yang diklaim ultra-efisien dan ramah lingkungan karena mampu menghemat energi sangat besar. (Bisnis/agi)