

[Home \(http://news.okezone.com/\)](http://news.okezone.com/)[Nasional \(http://news.okezone.com/nasional\)](http://news.okezone.com/nasional)[Megapolitan \(http://news.okezone.com/megapolitan\)](http://news.okezone.com/megapolitan)[home \(http://www.okezone.com/\)](http://www.okezone.com/) ▶ [News \(http://news.okezone.com/\)](http://news.okezone.com/) ▶ [Kampus \(http://news.okezone.com/kampus\)](http://news.okezone.com/kampus)

Rabu, 20 April 2016 - 00:13 wib

Mahasiswa UI Lolos Riset IT Dunia

**ant**

Jurnalis

A A

DEPOK - Mahasiswa Universitas Indonesia (UI) I Made Sanadhi Sutandi mewakili Indonesia pada OpenLab Summer Research Program 2016' di Conseil European pour la Recherche Nuclaire (CERN), salah satu Pusat Riset Komputasi dan Partikel Fisika terbesar di dunia.

Sanadhi (21) yang berhasil menggungguli 1.461 mahasiswa lainnya dari seluruh dunia ini, akan terlibat secara langsung dalam proyek pengembangan sistem IT (information technology) selama delapan minggu (20 Juni - 21 Agustus 2016) di Jenewa, Swiss," kata Kepala Humas dan KIP Universitas Indonesia Rifelly Dewi Astuti di kampus UI Depok, Selasa (19/4/2016).

a mengatakan CERN atau dalam bahasa Indonesia berarti Organisasi Eropa untuk Riset Nuklir telah memberikan sumbangsih dan kontribusi nyata terhadap ilmu pengetahuan, di antaranya teknologi (www.web) yang saat ini sudah menjadi bagian besar dalam kehidupan manusia.

Selain itu katanya CERN juga berkontribusi pada penemuan partikel Higgs Boson yang mendapatkan hadiah Nobel Fisika tahun 2013 serta penemuan Super Symmetry dan Quark-Gluon Plasma yang menunjukkan fenomena pembentukan alam semesta.

UI berbangga hati memiliki mahasiswa yang berinisiatif tinggi mengembangkan keilmuannya hingga ke ranah internasional. UI berkomitmen mencetak para peneliti muda yang memiliki ide orisinal dan kreatif sehingga mampu menghasilkan solusi bagi permasalahan dan tantangan yang dihadapi bangsa Indonesia.

Diharapkan semangat tersebut dapat menjadi katalisator inovasi bangsa oleh para mahasiswa UI khususnya dan mahasiswa perguruan tinggi di Indonesia.

Sementara itu Sanadhi yang merupakan Mahasiswa Teknik Komputer Fakultas Teknik Universitas Indonesia (FTUI) menuturkan pencapaian ini merupakan peluang emas karena ia dapat belajar langsung dengan para pakar di bidang teknologi serta melihat dan merasakan langsung teknologi dan inovasi yang ada di seluruh dunia.

Saya yakin dan mantap untuk menyerap ilmu dan membangun network sebanyak-banyaknya saat bekerja di sana agar ilmu pengetahuan ataupun hardskill dan softskill saya dapat teruji dengan baik," ujarnya.

Lebih lanjut Sanadhi mengungkapkan selama kegiatan berlangsung, ia akan memperoleh sejumlah topik perkuliahan serta dilibatkan langsung pada proyek penelitian bersama dengan peneliti CERN untuk mendalami domain keilmuan yang menjadi kebutuhan utama pada infrastruktur IT seperti Data Acquisition, Computing Platforms, Data Storage Architectures, Compute Provisioning and Management, Networks and Communication dan Data Analytics.

ful)

Social Media Updates

Terpopuler Okezone



Lifestyle

3 Trip Romance in Yogyakarta

1h



Lifestyle

Remember, this time Fatal Mistakes Job Interview

3 2h



Legal

LBH Asks the Government Labour

79 2h

Crowdynews

Layar Penuh (http://news.okezone.com/social_media)

<http://info.crowdynews.com/crowdynews->