

Mahasiswa UI Wakili Indonesia Magang di Pusat Penelitian Komputasi

Oleh: Deni Yudiawan (/sender/deni-yudiawan) 19 April, 2016 - 10:02

PENDIDIKAN (/PENDIDIKAN)



*Universitas Indonesia kirimkan Sanadhi ke Pusat Riset Komputasi & Partikel Fisika terbesar di dunia.**

DEPOK, (PR).- Mahasiswa Teknik Komputer Fakultas Teknik Universitas Indonesia (FTUI) I Made Sanadhi Sutandi berhasil mewakili Indonesia untuk berpartisipasi dalam kegiatan “OpenLab Summer Research Program 2016” di CERN - salah satu Pusat Riset Komputasi & Partikel Fisika terbesar di dunia. Sanadhi (21 tahun) yang berhasil mengungguli 1.461 mahasiswa lainnya dari seluruh dunia ini, akan terlibat secara langsung dalam proyek pengembangan sistem IT selama delapan minggu (20 Juni – 21 Agustus 2016) di Jenewa, Swiss.

CERN (Conseil Européen pour la Recherche Nucléaire) 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, 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.

Sanadhi menuturkan, “Pencapaian ini merupakan peluang emas karena saya dapat belajar langsung dengan para pakar di bidang teknologi serta melihat dan merasakan langsung teknologi dan inovasi yang ada diseluruh dunia. Saya yakin dan mantap untuk menyerap ilmu dan membangun network sebanyak-banyaknya saat bekerja disana agar ilmu pengetahuan ataupun hardskill dan softskill saya dapat teruji dengan baik.”

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.

UI berbangga hati memiliki mahasiswa yang berinisiatif tinggi mengembangkan keilmuannya hingga ke kancang 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 pengembangan potensi diri oleh para mahasiswa UI khususnya dan mahasiswa perguruan tinggi di Indonesia.***

Tags:

nuklir (/tags/nuklir) fisika (/tags/fisika) mahasiswa (/tags/mahasiswa) komputer (/tags/komputer) UI (/tags/ui) nobel (/tags/nobel)
ilmu (/tags/ilmu)

BAGAIMANA PENDAPAT ANDA TENTANG ARTIKEL INI ?

marah

(/pendidikan/2016/04/19/mahasiswa-ui-wakili-indonesia-magang-di-pusat-penelitian-komputasi-367078?rate=nk-)

sedih

(/pendidikan/2016/04/19/mahasiswa-ui-wakili-indonesia-magang-di-pusat-penelitian-komputasi-367078?)

senang

(/pendidikan/2016/04/19/mahasiswa-ui-wakili-indonesia-magang-di-pusat-penelitian-komputasi-367078?)

TCfN02W9qJoiz8idI0PL_dB0sMISdY2JDMi61tA9yVjfwwHFFXwsEwpV7giGU\$7EFVks- rate=8HFnIKA5Lp_G\$LIDmyfEuYstHOaBy2YZ4Kf f0)

terinspirasi (/pendidikan/2016/04/19/mahasiswa-ui-wakili-indonesia-magang-di-pusat-penelitian-komputasi-367078? rate=58ShaALaZ3I9zU- FrDYnvDDwoku37FflyNmCaHGskyHk)

Frum-kaPofzgKO) tidak peduli (/pendidikan/2016/04/19/mahasiswa-ui-wakili-indonesia-magang-di-pusat-penelitian-komputasi-367078? rate=HyYuhJibvzXtIVB4IQZYmnRqK1mB1Sj1Uvrkln37_U0)

Bagikan:

Share { 5 }

Tweet

G+1

{ 0 }

BACA JUGA

Mahasiswa Dipercaya Miliki Ide Kembangkan Pariwisata ([/pendidikan/2016/04/04/mahasiswa-dipercaya-miliki-ide-kembangkan-pariwisata-365761](#))

4 April, 2016 - 12:27

BANDUNG,(PR).- Potensi mahasiswa pariwisata harus dieksplorasi untuk meningkatkan upaya menarik wisatawan. Mahasiswa, dipercaya memiliki ide yang dapat mengembangkan destinasi pariwisata.

Gubernur Tantang Sekolah Gelar Satu Sif UNBK (/pendidikan/2016/04/04/gubernur-tantang-sekolah-gelar-satu-sif-unbk-365768)

4 April, 2016 - 13:26

BANDUNG,(PR).- Gubernur Jawa Barat, Ahmad Heryawan menantang hanya ada satu sif Ujian Nasional Berbasiskan Komputer (UNBK) pada 2017. Heryawan yakin sekolah mampu menyiapkan komputer untuk semua peserta ujian.

Berkumpul Tapi Asyik Masing-masing (/foto/2016/04/16/berkumpul-tapi-asyik-masing-masing-366853)

16 April, 2016 - 08:24

Gelar "Taa O Ilomata To Wulito" untuk JS Badudu ([/pendidikan/2016/04/23/gelar-taa-o-ilomata-wulito-untuk-js-badudu-367539](#))

23 April, 2016 - 23:03

BANDUNG, (PR)- Almarhum Jusuf Sjarif Badudu (JS Badudu) diberi gelar kehormatan oleh Dewan Adat Gorontalo. Penghargaan untuk pakar bahasa sekaligus guru besar Universitas Padjadjaran itu merupakan bentuk penghargaan atas jasa-jasa beliau mengembangkan bahasa Indonesia.

Terbaru ([/pendidikan/2016/04/19/mahasiswa-ui-wakili-indonesia-magang-di-pusat-penelitian-komputasi-367078?qt-tab_berita=0#qt-tab_berita](#))

Terpopuler ([/pendidikan/2016/04/19/mahasiswa-ui-wakili-indonesia-magang-di-pusat-penelitian-komputasi-367078?qt-tab_berita=1#qt-tab_berita](#))



Terminal Direbut Pusat, Wali Kota Sukabumi Tempuh Uji Materi ([/jawa-barat/2016/05/02/terminal-direbut-pusat-wali-kota-sukabumi-tempuh-uji-materi-368239](#))

2 Mei, 2016 - 22:09



Pelarangan Lagu Dangdut Kontroversial, CEO Nagaswara Angkat Bicara ([/nasional/2016/05/02/pelarangan-lagu-dangdut-kontroversial-ceo-nagaswara-angkat-bicara-368238](#))

2 Mei, 2016 - 22:05



Pelabuhan Patimban Dibangun Tahun 2017 (/nasional/2016/05/02/pelabuhan-patimban-dibangun-tahun-2017-368229)

2 Mei, 2016 - 21:00



Seorang Kakek Terbakar di Rumahnya (/bandung-raya/2016/05/02/seorang-kakek-terbakar-di-rumahnya-368236)

2 Mei, 2016 - 20:40



Belasan Guru dan Puluhan Pelajar Dapat Penghargaan (/jawa-barat/2016/05/02/belasan-guru-dan-puluhan-pelajar-dapat-penghargaan-368234)

2 Mei, 2016 - 20:28



Siswa SDN Cintaasih Belajar di Gang (/foto/2016/05/02/siswa-sdn-cintaasih-belajar-di-gang-368199)

2 Mei, 2016 - 14:47

Search



[PikiranRakyat1966](https://www.facebook.com/pikiranrakyat1966) (<https://www.facebook.com/pikiranrakyat1966>)

[Google+](https://plus.google.com/101054615937994547343/posts) (<https://plus.google.com/101054615937994547343/posts>)

[@pikiran_rakyat](https://twitter.com/pikiran_rakyat) (https://twitter.com/pikiran_rakyat)

[@pikiranrakyat](https://instagram.com/pikiranrakyat) (<https://instagram.com/pikiranrakyat>)

[RSS Feed](http://www.pikiran-rakyat.com/rss.xml) (<http://www.pikiran-rakyat.com/rss.xml>)

[PR Info](http://info.pikiran-rakyat.com/) (<http://info.pikiran-rakyat.com/>)

[PR E-Paper](http://epaper.pikiran-rakyat.com/) (<http://epaper.pikiran-rakyat.com/>)

[PR ReadersClub](http://readersclub.pikiran-rakyat.com/) (<http://readersclub.pikiran-rakyat.com/>)

KANAL

-- Pilih Navigasi --



LAINNYA

-- Pilih Navigasi --



GRUP PR

-- Pilih Navigasi --

