

FOLLOW US:

Anda dapat mendownload **Koran Harian Bernas**

HARIAN
BERNAS.com
Inspirasi Bisnis dan Pribadi Bertumbuh

Home

Penelitian CERN Libatkan Mahasiswa Universitas Indonesia

20 April 2016

Pendidikan

127

| Penulis: Galih Wijaya

Share

Recommend 0

Logo Universitas Indonesia (sumber foto: www.andraseptian.com)

JAKARTA, HarianBernas.com - Mahasiswa Universitas Indonesia, I Made Sanadhi Sutandi, mewakili Indonesia ke OpenLab Summer Research Program 2016, di Conseil European pour la Recherche Nuclaire (CERN), salah satu pusat riset

komputasi dan partikel fisika paling besar dunia.

"Sanadhi (21 tahun) yang berhasil menggungguli 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," ujar Rifelly Astuti, selaku Kepala Humas dan KIP Universitas Indonesia, di kampus Ui Depok, pada Selasa (19/4).

Dia menyampaikan CERN (Organisasi Eropa utk Riset Nuklir) sudah memberikan sumbangsih dan kontribusi nyata pada ilmu wawasan, diantaranya teknologi www (world wide situs) yang kala ini telah jadi sektor besar dalam kehidupan manusia.

Seluruh website website di dunia maya menggunakan jaringan www ini.

Diluar itu, jelasnya, CERN pun berkontribusi terhadap penemuan partikel Higgs Boson yang meraih hadiah Nobel Fisika tahun 2013 pun penemuan Super Symmetry dan Quark-Gluon Plasma yang menunjukkan fenomena pembentukan alam semesta.

Ui berbangga hati mempunyai mahasiswa yang berinisiatif tinggi mengembangkan keilmuannya sampai ke kancah internasional.

Ui berkomitmen menempe para peneliti belia yang mempunyai gagasan orisinil dan kreatif maka dapat membuahkan solusi bagi permasalahan dan tantangan yang dihadapi bangsa Indonesia.

Diinginkan semangat tersebut bakal jadi katalisator inovasi bangsa oleh para mahasiswa Ui khususnya, dan mahasiswa perguruan tinggi di Indonesia.

"Ini 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." Jelas Sanadhi. Sanadhi ini adalah mahasiswa Teknik Komputer Fakultas Teknik Universitas Indonesia.

"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," ujarnya.

Lebih lanjut Sanadhi mengungkapkan, tatkala kegiatan berlangsung, dirinya bakal mendapati banyak topik perkuliahan dan dilibatkan pada proyek penelitian dengan dengan peneliti CERN buat memahami domain keilmuan yang jadi keperluan penting pada infrastruktur teknologi informatika.

Itu meliputi Data Acquisition, Computing Platforms, Data Storage Architectures, Compute Provisioning and Management, Networks and Communication & Data Analytics.

Editor: Tim Redaksi

Share

Recommend 0

Baca Juga Berita Berikut



Kesalahan yang Dilakukan Anak

27 April 2016



Seni Tradisi Berkembang

02 November 2015



Kesalahan yang Dilakukan Anak

27 April 2016



Ratusan Siswa Ikuti Try Out

22 November 2015

Komentar

0 Comments

Sort by **Oldest**



Add a comment...

 Facebook Comments Plugin

Pencarian

BERITA PANAS

BERITA TERKINI

- 1 Inilah Strategi Tim Manor dan Rio Haryanto di GP F1 China Nanti
- 2 Pesan Jokowi ke Para Kades: Tidak Ada Toleransi Penyimpangan Dana Desa
- 3 Selama Ini Pernikahan Kim Kardashian dan Kanye West Hanya Rekayasa?
- 4 Lewis Hamilton, Sang Juara 3 Kali F1 Ingin Hijrah ke MotoGP
- 5 Blok Masela, Jokowi: Jangan Sampai Diambil yang di Jawa atau yang Asing
- 6 Jadwal Tanding Pebulu Tangkis Indonesia di Malaysia Terbuka 2016 Hari Ini



INSPIRASI



Ilmuwan Indonesia Ini Adalah Pemilik Delapan Paten Teknologi Untuk Mengatasi Sel Kanker

474

[Baca berita ini](#)


Tidak Hanya Di Indonesia, Kisah Pemuda Miskin Bisa Kuliah Di Kampus Favorit Juga Ada Di Inggris

204

[Baca berita ini](#)


7 Manfaat Bawang Putih Untuk Kecantikan Tubuh

209

[Baca berita ini](#)



Tiffany Alvord Si Spesialis "Cover Version" Lagu Terkenal, Namanya Melambung Berkat Youtube

501

[Baca berita ini](#)

Bocah Amerika Menyumbang Untuk Masjid, Apa Istimewanya?

466

[Baca berita ini](#)

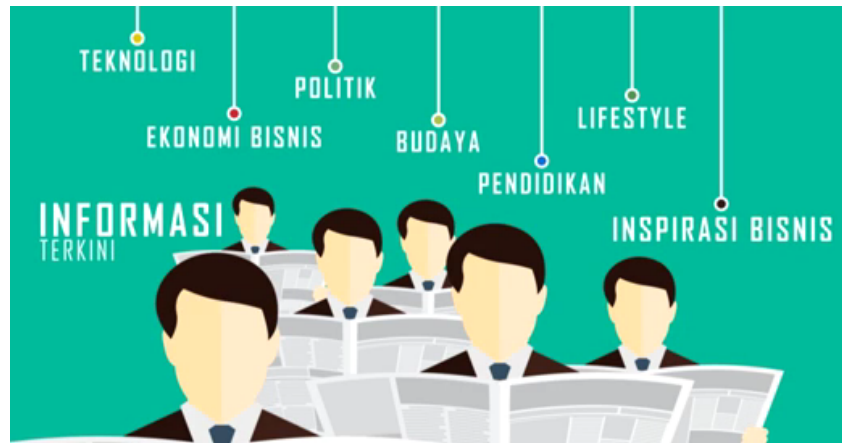
Paku Alam VIII: Menggabungkan Kasultanan dan Kadipaten Menjadi Daerah Istimewa Yogyakarta

192

[Baca berita ini](#)

VIDEO

BERNAS YOUTUBE



Video

BANYAK DIBACA

SEMUA BERITA



IHGS di Bursa Efek Indonesia Naik Sebesar 11,65 Poin



Terkait Standar Teknologi, Menteri Jonan: Saya Tidak Akan Keluarkan Izin Operasional Kereta



Elvyn G. Masassya Diangkat Jadi Direktur Utama PT Pelabuhan Indonesia II



Telah Dikonfirmasi 80% Data Panama Papers adalah Benar



Harga Pasar Saham Australia Berujung Rendah



WOW! Yogyakarta Memiliki RW yang 65% Punya Bank Sampah



Ini Dia Sosok Pelatih Sepak Bola Bertangan Dingin yang Berhasil Antar Timnas U-19 Raih Juara Piala



Narapidana Protes Harga Makanan di Kantin Meningkat



Belanda Dukung Visi Indonesia sebagai Poros Maritim Dunia



Sempat Dikabarkan Berseteru, Kylie Jenner Harmonis dengan Blac Chyna di Snapchat



Info dan Berlangganan

redaksi@harianbernas.com
Whatsapp : 0815 7890 0128
PIN : 5868BF42
Hotline : 5306623

Ekonomi Bisnis
Pendidikan
Olahraga
Lifestyle
Wisata

Jaringan Harian Bernas

Bernas TV
Radio Bernas
Century21
Hebat Group

[Home](#) [Contact Us](#) [Privacy Policy](#)

© 2016. All Rights Reserved. Hebat Group