

### SPECIAL TOPICS



Review Smartphone  
**Samsung Galaxy A5 2016,  
Cantik Tahan Lama**

2 days Ago

Tidak hanya berdesain mewah



# Mahasiswa UI Wakili Indonesia Magang di Pusar Riset Nuklir Terbesar Dunia

Riandanu Madi Utomo • 19 April 2016 11:43 WIB

#teknologi

Teknologi > News (Teknologi) TWITTER FACEBOOK GOOGLE+

STREAMING FOTO VIDEO INDEX



HOME NEWS (TEKNOLOGI) REVIEW TIPS & TRIK TECH AND LIFE POPTech GAME FOTO VIDEO INDEX

- Moto 360 2nd Gen, Smartwatch Bergaya
- ZTE Blade S7, Premium Tapi Tanggung
- Wiko Ridge 4G Fever, Cahaya dalam Kegelepan

### VIDEO / POPULAR HOT



Ini Kata Ahok Soal  
Pemeriksaannya di KPK

★★★★★



Pembunuhan Petugas Pajak,  
Polisi: Pelaku Dibantu  
Karyawannya

★★★★★



Ahok: BPK Menyembunyikan  
Data Kebenaran

★★★★★



Ahok: BPK *Ngaco*, Saya Mau  
Tahu KPK Tanya Apa

★★★★



Mata Najwa: Panggung Gus  
Mus (7)

★★★

[View More](#)

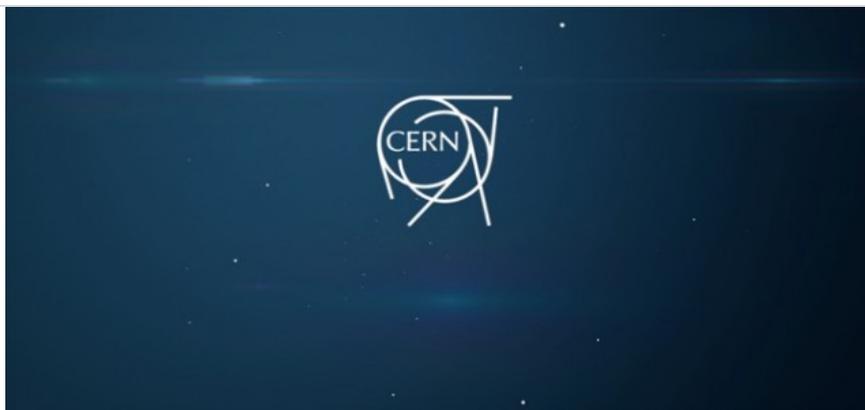
### FOTO GALLERY



Kota Chiba Kembangkan Drone  
untuk Kirim Paket

### MOST / POPULAR COMMENT SHARED

Tanpa Alasan Jelas, Facebook Blokir Sementara



I Made Sanadhi Sutandi akan magang di CERN, salah satu pusat riset nuklir terbesar di dunia

**Metrotvnews.com, Jakarta:** 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, yang berhasil menggungguli 1.461 mahasiswa lainnya dari seluruh dunia, akan terlibat secara langsung dalam proyek pengembangan sistem IT selama delapan minggu, mulai dari 20 Juni hingga 21 Agustus 2016 mendatang di Jenewa, Swiss.

"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 di seluruh dunia. Saya sudah siap untuk menyerap ilmu dan membangun *network* sebanyak-banyaknya saat bekerja di sana, agar ilmu pengetahuan atau *hardskill* dan *softskill* saya dapat teruji dengan baik," ujar Sanadhi.

CERN (Conseil Européen pour la Recherche Nucléaire) atau pusat riset nuklir Eropa, merupakan organisasi yang telah memberikan 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 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.

Beberapa domain keilmuan tersebut antara lain Data Acquisition, Computing Platforms, Data Storage Architectures, Computer Provisioning and Management, Networks and Communication dan Data Analytics.

(MMI)

### BACA JUGA

Helm Pintar Ini Saingan Microsoft  
HoloLens

Menelepon Sambil Isi Baterai  
Ponsel, Wanita Ini Kena Setrum

Studi: Bahan Bakar Fosil Bisa  
Berhenti Digunakan dalam Waktu  
10 Tahun



Halaman Ini



Gamer Sekarang Bisa Main Counter-Strike 1.6 di Android



Melihat Lebih dalam Komponen Smartphone Huawei P9

TWITTER

FACEBOOK

GOOGLE+

LINKEDIN

0 Comments

Sort by **Oldest**

Add a comment...


[About](#) [Contact Us](#) [Dari Redaksi](#) [Advertise With Us](#) [Pedoman Media Siber](#) [Karir](#)


ASUS E2023, Desain Bergaya, Performanya?



iFlix: Kami Lakukan Sensor Setiap Bulan


[View More](#)

## BACA JUGA



### Developer Ini Ingin Hidupkan Lagi PC Legendaris Commodore 64

3 days

Proyek yang digagas oleh sebuah tim yang dipimpin Darren Melbourne ini berencana membuat Commodore 64 dan mendesain ulang PC terse...



### Setelah Netflix dan Hooq, iFlix Juga Berencana Masuk Indonesia

5 days

Tampaknya, layanan video-on-demand memang sedang populer. Setelah Netflix masuk di bulan Januari lalu dan Hooq di bulan ini, iFlix...



### Pasar PC Kian Lesu di Awal Tahun 2016

6 days

Hampir semua regional utama yang menjadi pusat penjualan PC selama ini mengalami penurunan dari tahun ke tahun.



### Ubah Halaman Wikipedia, Remaja Ini Jadi Perdana Menteri Australia

6 days

Remaja 12 tahun ini berhasil menjadi perdana menteri Australia setelah mengubah halaman Wikipedia.



### Pemblokir Iklan Merajalela, Media Asing Batasi Akses Pembaca

1 week

Penggunaan pemblokir iklan terus meningkat. Hal ini merugikan pembuat konten yang menyajikan konten mereka dengan gratis.



### Schneider Electric: IoT Picu Gelombang Transformasi Digital Perusahaan

1 week

IoT diprediksi mampu dan akan terus mendorong nilai bisnis secara nyata, lintas industri maupun batasan geografis.



### Tidak Cuma Programmer, Lulusan IT Juga Bisa Jadi Ahli Forensik

1 week

Meskipun identik dengan programmer, lulusan jurusan IT sebenarnya memiliki kesempatan kerja lain. Salah satunya adalah digital for...

### Ingin Tambah Pendapatan Petani, Kominfo Kenalkan Aplikasi Khusus

1 week



Menkominfo percaya bahwa teknologi selular akan dapat meningkatkan pendapatan petani.



### Operasi dengan Bantuan Robot Dapat Minimalkan Luka

🕒 1 week

Salah satu yang dibanggakan oleh Mount Elizabeth Novena adalah da Vinci Surgical System, robot untuk membantu operasi.



### Panjat Tebing Demi Lamar Kekasih, Pria Ini Ditangkap

🕒 1 week

Pria ini memanjat batu raksasa untuk melamar kekasihnya melalui FaceTime. Dia berakhir ditangkap.



### Microsoft Kenalkan SQL Server 2016 di Indonesia

#microsoft 🕒 1 hour

Microsoft SQL Server 2016 hadir dengan fitur yang lebih cerdas dan solusi fleksibel untuk database dan analisisnya.



### Intel Pangkas 12 Ribu Karyawan

#intel 🕒 2 hours

Intel akan mengurangi 12 ribu karyawannya secara global. Dalam pernyataan resmi, Intel menyebutkan, pengurangan ini merupakan bagi...



### IBM Laporkan Pendapatan Terendah dalam 14 Tahun

#ibm 🕒 5 hours

International Business Machine Corp (IBM) melaporkan keuntungan kuartal terburuk selama 14 tahun, sebagai hasil dari bisnis baru p...



### MacBook Terbaru Punya Spesifikasi Lebih Canggih dan Warna Rose Gold

#macbook 🕒 5 hours

MacBook terbaru kali ini hadir dalam dua varian dengan rentang harga mulai dari Rp17 juta hingga Rp21 juta.



### Helm Pintar Ini Saingan Microsoft HoloLens

#teknologi 🕒 6 hours

Daqri memiliki sebuah integrated photonoc display, ditenagai oleh prosesor Intel Core M, dan memiliki kamera Intel Realsense ...



### Tanpa Alasan Jelas, Facebook Blokir Sementara Halaman Ini

#facebook 🕒 6 hours

Facebook memblokir akun The Shade Room, blog gossip selebriti dengan 4,4 follower pada jejaring sosialnya.



### ifix: Kami Lakukan Sensor Setiap Bulan

#ifix 🕒 7 hours

Salah satu masalah yang biasa dihadapi oleh penyedia konten di Indonesia adalah sensor konten. Karena itu, iflix meyakinkan bahwa ...



### Setelah iflix, IndiHome Incar 3 Penyedia Konten Video Lain

#indihome 7 hours

Pihak Telkom IndiHome menjelaskan bahwa mereka berencana untuk bekerja sama dengan 3 penyedia konten video lain selain iflix.



### Smartphone Windows 10 Terbaru Nantinya Pakai Snapdragon 830?

#microsoft 7 hours

Microsoft mencantumkan *chipset* Qualcomm MSM8998, yang saat ini dianggap sebagai prosesor Snapdragon 830.



### Melihat Lebih dalam Komponen Smartphone Huawei P9

#huawei 8 hours

Huawei menunjukkan bagian dalam ponsel cerdas unggulannya melalui galeri foto.

[More](#)