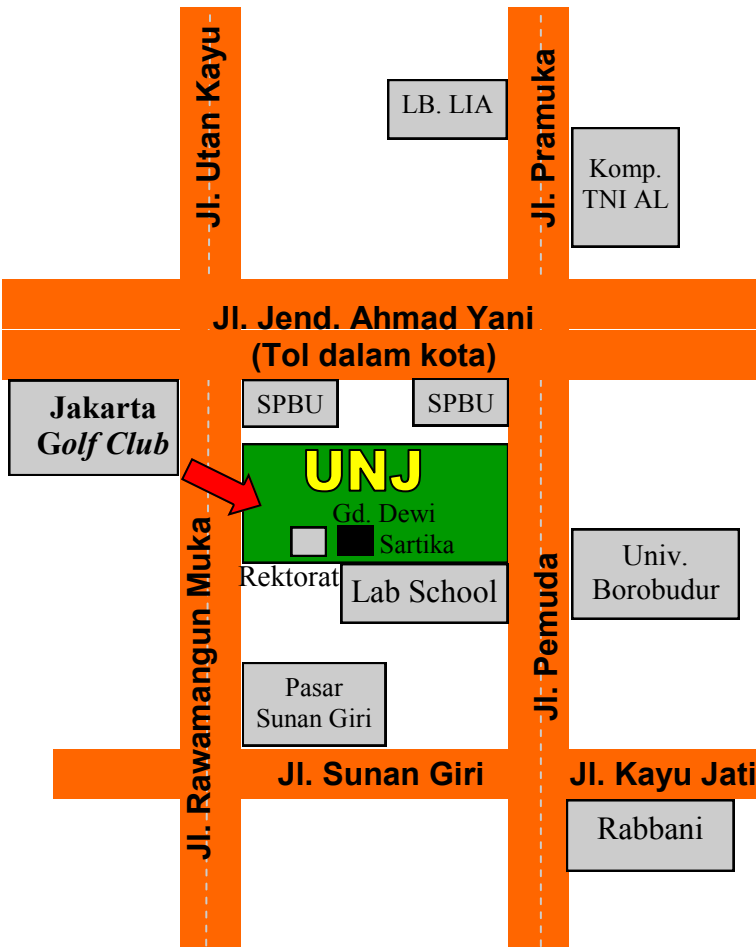


# SEKRETARIAT

Jurusan Fisika FMIPA  
Kampus B Universitas Negeri Jakarta  
Jl. Pemuda No 10.  
Rawamangun, Jakarta Timur 13220  
Telp. 021 292 66 284/021 292 66 285

## DENAH LOKASI SNF



# Seminar Nasional SNF 2015 FISIKA

*"Physics in the future: Education, application, sustainable development and innovation."*



**Jakarta, 6 Juni 2015**



diselenggarakan oleh:  
**Jurusan Fisika - FMIPA**  
**UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**  
[www.snf-unj.ac.id](http://www.snf-unj.ac.id) 021-29266284/85

## Latar Belakang

Penemuan dan inovasi mutakhir dalam bidang teknologi saat ini terkait erat dengan ilmu Fisika. Diantara penemuan-penemuan tersebut telah mengubah dunia, seperti penemuan laser, solar sel, *fuel-cell*, serat optik, semikonduktor, fotonik, teknologi nuklir, teknologi roket dan satelit, *Global Positioning System*, teknologi nano, dan berbagai inovasi besar lainnya. Beragam tantangan global yang muncul seiring dengan perkembangan zaman dan keterbatasan sumber daya alam akan terjawab melalui kolaborasi aktif ilmu fisika dengan berbagai disiplin ilmu lainnya. Hasil kolaborasi tersebut perlu disampaikan kepada masyarakat luas secara komprehensif supaya lebih terlihat pemanfaatannya.

Seminar Nasional Fisika dengan tema *“Physics in the Future: Education, Application, Sustainable Development, and Innovation”* merupakan wadah temu ilmiah berkala yang diadakan oleh Jurusan Fisika FMIPA UNJ sebagai forum interaksi, kolaborasi dan integrasi antara pendidik, peneliti dan praktisi. Peserta seminar adalah para pendidik dan peneliti yang meliputi dosen, guru, mahasiswa dan praktisi dari dalam dan luar negeri.

## Pembicara Kunci

- Anies Baswedan, Ph.D (Mendikbud)\*
- Prof. Dr. Supriyadi Rustad, M.Si (DIKTI)
- Acep Purqon, Ph.D (ITB)
- Anto Sulaksono, Ph.D (UI)
- Ir. Musyanif (Praktisi)

## Tanggal Penting

15 April 2015	Batas penerimaan abstrak
25 April 2015	Pengumuman abstrak yang diterima
25 Mei 2015	Batas penerimaan artikel penuh
30 Mei 2015	Batas pendaftaran seminar
6 Juni 2015	Seminar Nasional Fisika

## Format Artikel

Format artikel dapat di unduh pada [www.snf-unj.ac.id](http://www.snf-unj.ac.id)

## Tempat

Gedung Dewi Sartika Lt 2  
Kampus A Universitas Negeri Jakarta  
Jl. Rawamangun Muka No 1. Jakarta Timur

## Bidang Kajian

Bidang atau topik seminar meliputi:

- Pendidikan Fisika
- Fisika Teori, Partikel dan Nuklir
- Ilmu Kebumihan dan Antariksa
- Fisika Material dan Energi
- Instrumentasi dan Komputasi
- Biofisika dan Fisika Medis

## Biaya Seminar

- Pemakalah Mahasiswa Rp. 250.000,-
- Pemakalah Dosen/Guru/Peneliti Rp. 500.000,-
- Pemakalah Praktisi/Industri Rp. 750.000,-
- Peserta Poster Rp. 350.000,-
- Non Pemakalah Rp. 150.000,-

Semua makalah yang masuk dan dipresentasikan akan dipublikasikan secara online. Makalah terpilih akan dipublikasikan dalam jurnal Spektra.

## Rekening Panitia

Biaya pendaftaran ditransfer ke BNI 46  
No Rek. 0177009658  
An. Widyaningrum Indrasari  
Bukti transfer dikirim ke email: [riser-fahdiran@unj.ac.id](mailto:riser-fahdiran@unj.ac.id)

## Kontak Person

Untuk pendaftaran dan informasi dapat menghubungi  
Riser Fahdiran  
Email: [riser-fahdiran@unj.ac.id](mailto:riser-fahdiran@unj.ac.id)