

# SEMINAR KESELAMATAN NUKLIR 2019



“Regulasi dan Keselamatan Nuklir Menyongsong Industri 4.0”

26 Agustus 2019, UNPAD – Bandung

Keynote Speaker Menteri Ristek Dikti

## Undangan Makalah dan Partisipasi



### TANGGAL PENTING:

- ✦ Batas penerimaan makalah **31 Mei 2019**
- ✦ Batas akhir penerimaan revisi makalah **5 Juli 2019**
- ✦ Batas akhir pendaftaran peserta pendengar **17 Juli 2019**
- ✦ Pengumuman makalah diterima tanggal **19 Juli 2019**
- ✦ Pengumuman peserta pendengar tanggal **22 Juli 2019**
- ✦ Pelaksanaan seminar **26 Agustus 2019**

### PEMBICARA UTAMA:

1. Prof. Dr. Ir. Jazi Eko Istiyanto, M.Sc., IPU (BAPETEN)
2. Dr. Danrivanto Budhijanto, SH, LL.M in IT Law, FCBArb. (Fakultas Hukum - UNPAD)
3. Prof. Dr. dr. Achmad Hussein Sundawa Kartamihardja, Sp.KN., MH.Kes. (Departemen Kedokteran Nuklir dan Pencitraan Molekuler Fakultas Kedokteran – UNPAD)
4. Expert IAEA

### TOPIK:

1. Pengawasan pemanfaatan tenaga nuklir: pengaturan, perizinan, inspeksi
2. Pemanfaatan tenaga nuklir bidang industri dan medis
3. Keselamatan reaktor daya dan reaktor non daya
4. Keselamatan instalasi nuklir non-reaktor dan bahan nuklir
5. *Cyber security* pada pengawasan dan pemanfaatan tenaga nuklir
6. Aspek lingkungan, limbah radioaktif dan bahan bakar bekas
7. Proteksi dan keselamatan radiasi
8. NORM dan TENORM
9. Keamanan sumber radioaktif
10. Kesiapsiagaan dan kedaruratan nuklir
11. Pengangkutan zat radioaktif dan bahan nuklir
12. Safeguards dan keamanan nuklir
13. Peraturan perundang-undangan ketenaganukliran
14. Sumber daya manusia ketenaganukliran
15. Pertimbangan sosial dan etika tenaga nuklir
16. Kearifan lokal dalam pemanfaatan tenaga nuklir
17. Faktor budaya dalam keselamatan nuklir
18. Topik lain terkait pengawasan dan keselamatan nuklir

### WAKTU DAN TEMPAT:

Hari / Tanggal : Senin / 26 Agustus 2019  
Jam : 09:00 – 16:00 WIB  
Tempat : Graha Sanusi Hardjadinata,  
Universitas Padjadjaran, Jl. Dipati Ukur No: 35 -  
Bandung

### FORMAT PENULISAN:

*Softcopy* makalah lengkap maksimum 10 halaman termasuk foto, gambar, grafik, dan tabel. *Font Times New Roman*, 10pt. Makalah ditulis dengan format file Ms-Word (\*.doc) sesuai dengan standar penulisan makalah (template dapat diunduh pada situs [www.bapeten.go.id](http://www.bapeten.go.id)).

### LAIN - LAIN:

- Pemakalah dan peserta tidak dipungut biaya.
- Seminar akan diselenggarakan dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris.
- Makalah dalam Bahasa Indonesia atau Bahasa Inggris (prioritas)
- Panitia tidak menanggung biaya transportasi dan akomodasi.
- Makalah yang tidak dipresentasikan tidak akan dimuat dalam prosiding.
- Makalah harus dipresentasikan oleh penulis makalah dan tidak dapat diwakilkan.
- Keputusan panitia bersifat final dan tidak dapat diganggu gugat.
- Informasi lebih lanjut dapat dilihat di [www.bapeten.go.id](http://www.bapeten.go.id)

Pendaftaran dapat dilakukan melalui email

Formulir pendaftaran dapat diunduh di [www.bapeten.go.id](http://www.bapeten.go.id)

Informasi lebih lanjut, hubungi kontak berikut:

- **Putri Septiyani Sam**                      • **Siti Sarah Afifah**  
HP/WA: 085717999452                      HP/WA: 085695765432
  - **Dedi Hermawan**  
HP/WA: 081287296618
- Phone / Fax : 021-638-53728  
e-mail: [seminar@bapeten.go.id](mailto:seminar@bapeten.go.id)  
[sknbapeten2019@gmail.com](mailto:sknbapeten2019@gmail.com)

