

Waktu dan Tempat

Hari / Tanggal : Rabu / 3 Agustus 2016
Jam : 08:00 – 17:00 WIB
Tempat : Merlynn Park Hotel
Jl. KH. Hasyim Azhari No. 29 – 31
Jakarta Pusat.

- Pendaftaran dapat dilakukan melalui e-mail atau fax.
- Formulir pendaftaran dapat diunduh di www.bapeten.go.id

Informasi lebih lanjut, hubungi kontak berikut:

• Hidayati Amar

• Dewi Ariani

HP/ WA : 0812 89540567

Phone / Fax : 021-638-53728

e-mail : seminar@bapeten.go.id
bapetenskn@gmail.com



SEKRETARIAT SEMINAR KESELAMATAN NUKLIR 2016
BAPETEN - Jl. Gajah Mada No. 8 Jakarta 10120
www.bapeten.go.id



SEMINAR KESELAMATAN NUKLIR

2016

***“PENINGKATAN EFEKTIFITAS PENGAWASAN
KETENAGANUKLIRAN YANG SINERGI DENGAN
PERKEMBANGAN GLOBAL”***

SKN



Badan Pengawas Tenaga Nuklir

Latar Belakang

Tenaga nuklir dapat memberikan manfaat kepada masyarakat, tetapi pada sisi yang lain mempunyai resiko bila tidak dilakukan pengawasan dengan baik. Karenanya untuk mengurangi terjadinya potensi resiko tersebut maka diperlukan pengawasan yang ketat dengan berdasar pada aspek *safety*, *security*, dan *safeguards* (3S). Pemanfaatan tenaga nuklir harus memenuhi tingkat keselamatan dan keamanan serta seifgard sesuai dengan ketentuan dan persyaratan yang berlaku.

Ilmu pengetahuan dan teknologi tentang pemanfaatan tenaga nuklir memberikan peluang berarti bagi masyarakat, seperti pemanfaatan tenaga nuklir untuk memenuhi kebutuhan listrik di masa yang akan datang yang pada akhirnya diharapkan dapat mencapai kesejahteraan dan kemandirian energi pada bangsa Indonesia.

Terwujudnya keselamatan dalam pemanfaatan tenaga nuklir dilaksanakan oleh BAPETEN serta memerlukan dukungan dan peran serta pemangku kepentingan lain juga masyarakat. Untuk itu BAPETEN telah mewadahi dengan penyelenggaraan agenda tahunan kegiatan Seminar Keselamatan Nuklir (SKN). Kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan efektifitas **pengawasan ketenaganukliran** yang sinergi dengan perkembangan global, sehingga **keikutsertaan dari** pihak dalam dan luar negeri yang terkait dengan keselamatan nuklir menjadi sangat penting. Panitia SKN 2016 mengharapkan partisipasi aktif berbagai pihak dalam kegiatan yang akan dihadiri oleh beberapa pembicara utama yang memiliki kompetensi dan pengalaman luas di bidang dan pengawasannya.

Ruang Lingkup

- *Cyber security* pada pengawasan dan pemanfaatan tenaga nuklir.
- Pemanfaatan tenaga nuklir bidang industri dan medis.
- Keselamatan reaktor daya dan reaktor non daya.
- Keselamatan instalasi nuklir non-reaktor dan bahan nuklir.
- Aspek lingkungan, limbah radioaktif dan bahan bakar bekas.
- Proteksi dan keselamatan radiasi.
- NORM dan TENORM.
- Keamanan sumber radioaktif.
- Kesiapsiagaan dan kedaruratan nuklir.
- Pengangkutan zat radioaktif dan bahan nuklir.
- *Safeguards* dan keamanan nuklir.
- Peraturan perundang-undangan ketenaganukliran.
- Sumber daya manusia ketenaganukliran.

Tanggal Penting

- Batas akhir pendaftaran peserta dan penerimaan makalah lengkap **13 Mei 2016**
- Pengumuman penerimaan awal makalah **3 Juni 2016**
- Batas akhir penyampaian revisi makalah **13 Juni 2016**
- Pengumuman penerimaan akhir makalah **24 Juni 2016**
- Pengumuman penerimaan peserta **25 Juni 2016**
- Batas waktu konfirmasi kehadiran **18 Juli 2016**
- Pelaksanaan seminar **3 Agustus 2016**

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 template penulisan makalah.
- Template penulisan makalah dapat diunduh pada situs www.bapeten.go.id.

Lain - Lain

- Pemakalah dan peserta tidak dipungut biaya.
- 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.