

EDARAN PERTAMA

SEMINAR NASIONAL PENGEMBANGAN ENERGI NUKLIR IV

Tema

"Menyongsong Pembangunan PLTN Pertama di Indonesia"

LATAR BELAKANG

Untuk mendukung ketersediaan energi nasional secara berkelanjutan guna memacu pertumbuhan ekonomi dan industri nasional, pengembangan sektor energi diarahkan untuk penganekaragaman pemanfaatan energi baru terbarukan maupun tak-terbarukan dengan optimasi penyediaan energi nasional yang paling ekonomis dengan tidak mengabaikan pertimbangan lingkungan. Dalam program pengembangan energi nasional, Pemerintah telah menetapkan kebijakan proyeksi penggunaan tenaga nuklir pada tahun 2025 sebesar 2% dan Menindaklanjuti Nota Kesepakatan Bersama antara Pemprov Kep Babel dan BATAN tentang Pemanfaatan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Nuklir untuk Kesejahteraan Masyarakat Bangka Belitung, Surat Perjanjian antara Bupati Bangka Selatan dengan BATAN tentang Studi Kelayakan Rencana Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Nuklir di Kabupaten Bangka Selatan, serta Perjanjian Kerjasama antara Pemkab Bangka Barat dengan BATAN tentang Studi Kelayakan Rencana Pembangunan Pembangkit Listrik tenaga Nuklir di Kab. Bangka Barat, maka diadakan Seminar Nasional Pengembangan Energi Nuklir IV.

TUJUAN

Sebagai media untuk menginformasikan hasil penelitian dan kajian dalam bidang pengembangan energi nuklir, yang mencakup berbagai aspek yang berhubungan dengan perencanaan energi, lingkungan, tapak, finansial, rekayasa, industri, partisipasi industri, perizinan, dan lain-lain aspek terkait

RUANG LINGKUP

Pemakalah diharapkan berasal dari internal PPEN, litbang di lingkungan BATAN, BAPETEN, ESDM, Distamben, PLN, BPPT dan Perguruan Tinggi, dengan ruang lingkup makalah sbb:

1. Kajian Sains Energi Nuklir dari Aspek Perencanaan Energi dan Kelistrikan, Ekonomi dan Pendanaan, Manajemen, Partisipasi Industri Nasional, Sosial Budaya, *Safeguard* dan Regulasi
2. Aspek Lingkungan, Pengelolaan Limbah, dan Pengembangan Tapak
3. Teknologi Reaktor Daya dan Kogenerasi Nuklir
4. Teknologi Material dan Bahan Nuklir.

Pelaksanaan Seminar:

Hari : Selasa
Tanggal : 21 Juni 2011 (Tentatif)
Waktu : Pukul 08.00—16.00 WIB
Tempat : Dinas Pertambangan dan Energi, Prov. Kep. Bangka Belitung,
Jl. Air Itam Pangkal Pinang, Bangka

ABSTRAK DAN MAKALAH

- ≠ Abstrak lengkap (*extended abstract*) ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris dengan mencantumkan nama penulis, instansi, alamat korespondensi (telepon/fax, e-mail, kode pos, HP)
- ≠ Penyaji makalah yang abstraknya diterima akan diklasifikasikan sebagai presentasi lisan atau presentasi poster.

PENDAFTARAN

Seminar tidak dipungut biaya.

- ≠ Pendaftaran dapat dilakukan dengan mengirimkan abstrak melalui pos/fax/e-mail selambat-lambatnya **25 April 2011**. Abstrak yang diterima akan diumumkan pada tanggal **2 Mei 2011**. Makalah lengkap siap cetak (*camera ready*) sesuai dengan petunjuk penulisan harus sudah diterima panitia paling lambat **30 Mei 2011**.
- ≠ Bagi Peserta tanpa makalah, batas pendaftaran sampai tanggal **30 Mei 2011**.

Informasi Makalah

Seluruh makalah yang disajikan dalam seminar akan diterbitkan dalam *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Energi Nuklir* dengan No. ISSN 1979 – 1270 dalam bentuk buku dan CD. Makalah tersebut akan dimuat dalam *Jurnal Pengembangan Energi Nuklir* terakreditasi LIPI No. 131/Akred-LIPI/ P2MB/06/2008.

Sekretariat :

Pusat Pengembangan Energi Nuklir, BATAN

Jl. Kuningan Barat, Mampang Prapatan, Jakarta Selatan 12710,
Telp./fax : (021) 5204243 e-mail : senpen@batan.go.id

Contact Persons

1. Dr. June Mellawati, HP : 08129415563 e-mail : june_mellawati@batan.go.id
2. Suyoso, HP : 081314139217 e-mail : masuyoso@yahoo.com

**FORMULIR PENDAFTARAN
SEMINAR NASIONAL PENGEBANGAN ENERGI NUKLIR IV**

BANGKA, SELASA 21 JUNI 2011

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Lengkap :

Instansi :

Alamat Lengkap

Kantor :

Rumah :

Telp/Fax

HP :

Rumah :

Kantor :

Email :

Mohon dicatat sebagai

PENYAJI MAKALAH (Presentasi lisan / Poster) / PESERTA BIASA (Non Pemakalah) *

..... 2011

Tanda tangan

(Nama Lengkap)
NIP/NIK

*Coret yang tidak perlu

Catatan:

- Pendaftaran tidak dipungut biaya
- Biaya akomodasi ditanggung peserta