

## PENGUMUMAN PENYELENGGARAAN PELATIHAN PENGAWASAN KETENAGANUKLIRAN (PNBP) TAHUN 2020

### I. PELATIHAN PETUGAS KEAMANAN SUMBER RADIOAKTIF (PKSR)

Berdasarkan Peraturan Pemerintah Nomor 33 Tahun 2007 tentang Keselamatan Radiasi Pengion dan Keamanan Sumber Radioaktif; Peraturan Pemerintah Nomor 29 Tahun 2008 tentang Perizinan Pemanfaatan Sumber Radiasi Pengion dan Bahan Nuklir, yang mewajibkan seluruh pengguna sumber radioaktif atau pemanfaat sumber radioaktif memiliki Petugas Keamanan Sumber Radioaktif (PKSR). PKSR bertugas untuk memastikan keamanan sumber radioaktif yang dimiliki dan memastikan seluruh prosedur terkait keamanan sumber radioaktif dipatuhi dan dijalankan.

Balai Pendidikan dan Pelatihan BAPETEN pada tahun 2020 ini berencana akan menyelenggarakan Pelatihan Petugas Keamanan Sumber Radioaktif (PKSR) dalam **4 (empat) Gelombang**.

1. Kriteria calon peserta Pelatihan Petugas Keamanan Sumber Radioaktif (PKSR) adalah:
  - Petugas Proteksi Radiasi (PPR) dengan status Surat Izin Bekerja (SIB) masih berlaku; atau
  - Kepala Satuan Pengamanan pada fasilitas pemegang izin sumber radioaktif dengan latar belakang pendidikan minimal SLTA jurusan IPA.
2. Biaya investasi pada Pelatihan Petugas Keamanan Sumber Radioaktif (PKSR) adalah sebesar Rp. 3.000.000,- (tiga juta rupiah) tidak termasuk akomodasi dan transportasi.
3. Tempat penyelenggaraan pelatihan akan dilaksanakan di Balai Pendidikan dan Pelatihan BAPETEN di Cisarua – Bogor, Jawa Barat. Kuota peserta adalah 25 orang.
4. Jadwal Pelatihan Petugas Keamanan Sumber Radioaktif adalah sebagai berikut:
  - Gelombang 1                      10 - 12 Maret 2020
  - Gelombang 2                      07 - 09 Juli 2020
  - Gelombang 3                      22 - 24 September 2020
  - Gelombang 4                      24 - 26 November 2020

Bagi perusahaan/instansi yang berminat mengikuti pelatihan Petugas Keamanan Sumber Radioaktif (PKSR) dapat melakukan pendaftaran ke :

<https://goo.gl/forms/70rHeRkR14JzZWS01>

## II. PELATIHAN PROTEKSI DAN KESELAMATAN RADIASI (PKR) MEDIK INTERVENSI

Pemanfaatan radiologi dalam tindakan nonbedah penyakit kardiovaskular telah dikenal dan digunakan oleh para ahli sejak tiga dekade lalu dan terus berkembang hingga saat ini. Tindakan intervensi nonbedah dengan menggunakan teknologi pencitraan menggunakan sinar-X (radiologi) terbukti sangat efisien dan efektif dalam penanganan penyakit kardiovaskular. Pemanfaatan radiasi dalam bidang intervensi kardiologi meskipun dinilai aman namun tetap memiliki dampak yang berbahaya jika tidak diawasi dan dikendalikan.

Untuk itu BAPETEN melakukan pembinaan terhadap pemegang ijin melalui pengembangan SDM di bidang keselamatan radiasi melalui pelatihan untuk meningkatkan pemahaman tentang efek radiasi dan memberikan pengetahuan serta pedoman proteksi dan keselamatan radiasi.

1. Kriteria calon peserta Pelatihan Proteksi dan Keselamatan Radiasi (PKR) Medik Intervensi adalah:
  - Dokter spesialis yang menggunakan peralatan radiologi intervensi; atau
  - Perawat/pekerja/tenaga medis yang terlibat dalam pelayanan/tindakan radiologi intervensi.
2. Biaya investasi pada Pelatihan Proteksi dan Keselamatan Radiasi (PKR) Medik Intervensi adalah sebesar Rp. 4.000.000,- (empat juta rupiah) tidak termasuk akomodasi dan transportasi.
3. Tempat penyelenggaraan pelatihan akan dilaksanakan di Balai Pendidikan dan Pelatihan BAPETEN di Cisarua – Bogor, Jawa Barat. Kuota peserta adalah 20 orang.
4. Jadwal Pelatihan Proteksi dan Keselamatan Radiasi (medik intervensional) adalah sebagai berikut:
  - Gelombang 1                      30 Maret – 03 April 2020
  - Gelombang 2                      28 September – 02 Oktober 2020

Bagi perusahaan/instansi yang berminat mengikuti Pelatihan Proteksi dan Keselamatan Radiasi (PKR) Medik Intervensi dapat melakukan pendaftaran ke :

<https://goo.gl/forms/i2ewYY2WFaxKM9Ri2>

Jakarta, 13 Januari 2020

Sekretariat Balai Pendidikan dan Pelatihan

Gedung B lantai 6 BAPETEN

Jl. Gajah Mada No. 8. Jakarta Pusat 10120.

Telepon. 021 63858269/70 ext. 2110

Fax. 021 63854369

Email: [badiklart@bapeten.go.id](mailto:badiklart@bapeten.go.id) ; [diklat\\_pksr@bapeten.go.id](mailto:diklat_pksr@bapeten.go.id)