

KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR REPUBLIK INDONESIA

KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR NOMOR 2232 TAHUN 2025

TENTANG

PENERIMA PENGHARGAAN ANUGERAH BAPETEN 2025

KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR

- bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 16 ayat (1) Menimbang: a. Undang-Undang Nomor 10 Tahun 1997 tentang Ketenaganukliran, setiap kegiatan yang berkaitan dengan tenaga nuklir wajib memperhatikan pemanfaatan keselamatan, keamanan dan ketenteraman, kesehatan pekerja dan anggota masyarakat, serta perlindungan terhadap lingkungan hidup;
 - b. bahwa untuk memastikan pelaksanaan ketentuan sebagaimana dimaksud pada huruf a, dilakukan inspeksi untuk memastikan dipenuhinya persyaratan keselamatan radiasi dan keamanan zat radioaktif;
 - c. bahwa Badan Pengawas Tenaga Nuklir (BAPETEN) melakukan penilaian terhadap pemenuhan dan kesesuaian terhadap persyaratan sebagaimana dimaksud pada huruf b untuk meningkatkan budaya keselamatan dan keamanan;
 - d. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a, huruf b dan huruf c dipandang perlu menetapkan Keputusan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir tentang Penerima Penghargaan Anugerah BAPETEN 2025;

Mengingat: 1. Undang-undang Nomor 10 Tahun 1997 tentang

- Ketenaganukliran (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1997 Nomor 23, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3676);
- Peraturan Pemerintah Nomor 29 Tahun 2008 tentang Perizinan Pemanfaatan Sumber Radiasi Pengion dan Bahan Nuklir (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 54, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4839);
- 3. Peraturan Pemerintah Nomor 28 Tahun 2025 tentang Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2025 Nomor 98, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 7115);
- Peraturan Pemerintah Nomor 45 Tahun 2023 tentang Keselamatan Radiasi Pengion dan Keamanan Zat Radioaktif (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 118, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6890);
- Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 1
 Tahun 2017 tentang Pelaksanaan Inspeksi dalam
 Pengawasan Pemanfaatan Tenaga Nuklir (Berita Negara
 Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 629);
- Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 17 Tahun 2012 tentang Keselamatan Radiasi Dalam Kedokteran Nuklir (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 1202);
- 7. Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 3 Tahun 2013 tentang Keselamatan Radiasi Dalam Penggunaan Radioterapi;
- 8. Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 4
 Tahun 2020 tentang Keselamatan Radiasi Dalam
 Penggunaan Pesawat Sinar X Radiologi Diagnostik dan
 Intervensional (Berita Negara Republik Indonesia Tahun
 2020 Nomor 1218);

9. Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 3
Tahun 2021 tentang Standar Kegiatan Usaha dan Standar
Produk pada Penyelenggaraan Perizinan Berusaha
Berbasis Risiko Sektor Ketenaganukliran (Berita Negara
Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 293);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan

: KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR TENTANG PENERIMA PENGHARGAAN ANUGERAH BAPETEN 2025.

KESATU

: Penghargaan Anugerah BAPETEN diberikan untuk Pemegang Izin bidang Fasilitas Radiasi dan Zat Radioaktif, Laboratorium Dosimetri Eksterna yang memiliki komitmen dan performa sangat baik dalam Keselamatan Radiasi dan/atau Keamanan Zat Radioaktif serta dalam hal kategori Optimisasi Keselamatan Radiasi pada Pasien Radiologi.

KEDUA

: Penghargaan Anugerah BAPETEN untuk Pemegang Izin bidang Fasilitas Radiasi dan Zat Radioaktif sebagaimana dimaksud dalam Diktum Kesatu didasarkan atas hasil penilaian kinerja fasilitas dengan indikator yang terdiri dari hasil inspeksi, pemantauan evaluasi dosis pekerja, pelaksanaan proses perizinan, dan kejadian kedaruratan.

KETIGA

BAPETEN untuk : Penghargaan Anugerah kategori Laboratorium Dosimetri Eksterna sebagaimana dimaksud dalam Diktum Kesatu didasarkan atas hasil penilaian kinerja ketentuan Laboratorium tersebut yang sesuai dengan persyaratan manajemen dan teknis dalam lingkup penunjukannya.

KEEMPAT

: Penghargaan Anugerah BAPETEN untuk kategori Optimisasi Keselamatan Radiasi pada Pasien Radiologi sebagaimana dimaksud dalam Diktum Kesatu didasarkan atas kepatuhan pelaporan dosis pasien dan penerapan TPD Indonesia yang sesuai dengan ketentuan persyaratan manajemen dan teknis dalam lingkup penunjukannya.

KELIMA

: Penilaian sebagaimana dimaksud dalam Diktum Kedua, Ketiga, dan Keempat dilakukan oleh Tim Penilai yang anggotanya terdiri atas unsur inspeksi fasilitas radiasi dan zat radioaktif, perizinan fasilitas radiasi dan zat radioaktif, evaluasi dosis, kedaruratan, pengkajian fasilitas radiasi dan zat radioaktif dan jaminan mutu.

KEENAM

Tim Penilai dari unsur inspeksi fasilitas radiasi dan zat radioaktif mempunyai tugas melakukan penilaian Pemegang Izin didasarkan atas hasil kondisi perizinan, ketersediaan sumber daya manusia, pemantauan dosis pekerja radiasi, kesehatan radiasi, ketersediaan pekerja peralatan keselamatan dan keamanan sumber radiasi pemantauan radiasi pengion, paparan daerah kerja, ketersediaan dan kesesuaian dokumen dan rekaman keselamatan dan keamanan sumber radiasi pengion melalui Laporan Hasil Inspeksi dan Laporan Verifikasi Keselamatan Fasilitas.

KETUJUH

Tim Penilai dari unsur perizinan fasilitas radiasi dan zat radioaktif mempunyai tugas melakukan penilaian Pemegang Izin didasarkan atas hasil kondisi izin sumber radiasi pengion, tindak lanjut permohonan izin dan kelengkapan persyaratan permohonan izin.

KEDELAPAN

Tim Penilai dari unsur evaluasi dosis mempunyai tugas melakukan penilaian fasilitas didasarkan atas hasil tingkat penerimaan dosis pekerja radiasi.

KESEMBILAN

Tim Penilai dari unsur kedaruratan mempunyai tugas melakukan penilaian fasilitas didasarkan atas hasil pelaporan kejadian, respon kejadian dan tindak lanjut kejadian.

KESEPULUH

Tim Penilai dari unsur jaminan mutu mempunyai tugas melakukan penilaian Laboratorium Dosimetri Eksterna sebagaimana dimaksud dalam Diktum Kesatu didasarkan atas hasil penilaian kinerja Laboratorium tersebut yang sesuai dengan ketentuan persyaratan manajemen dan teknis dalam lingkup penunjukannya.

KESEBELAS

: Tim Penilai dari unsur pengkajian fasilitas radiasi dan zat radioaktif mempunyai tugas melakukan penilaian fasilitas didasarkan atas kepatuhan pelaporan data dosis pasien dan penerapan TPD Indonesia melalui Si-INTAN.

KEDUABELAS

: Pemegang Izin, Laboratorium Dosimetri Eksterna penerima penghargaan Anugerah BAPETEN tercantum dalam Lampiran sebagai bagian yang tidak terpisahkan dari Keputusan Kepala Badan ini.

KETIGABELAS

: Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan akan ditinjau ulang apabila terdapat kekeliruan di dalamnya.

Ditetapkan di Jakarta Pada tanggal 24 Oktober 2025 Plt. Kepala BAPETEN

#