



**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.03519.722.3.010426**  
**TENTANG**  
**PENAMBAHAN SUB LINGKUP REKOMENDASI**  
**KEGIATAN LEMBAGA PELATIHAN KETENAGANUKLIRAN BAGI PETUGAS**  
**PROTEKSI RADIASI INDUSTRI**

Berdasarkan ketentuan UU No. 6 Tahun 2023 tentang Penetapan Perppu No. 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja menjadi UU, PP No. 28 Tahun 2025 tentang Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko, serta permohonan dengan No. Registrasi OSS **I-202504101200146815278** dan No. Registrasi BAPETEN **700013.26**, dengan ini diberikan kepada:

Nama Instansi : PT. Intergy Indonesia  
Nomor Induk Berusaha/ NPWP : 9120202292118/ 031762388215000  
Alamat Instansi : Perum Simpang Raya Indah Blok H2 No. 2, Baloi Permai Kota Batam, Kepulauan Riau, 29463 Telp. (0778) 4800626 Fax. (0778) 475348  
Nama Fasilitas : Lembaga Pelatihan Ketenaganukliran PT. Intergy Indonesia PPR Bidang Industri  
Lokasi Fasilitas : Jl. Raya Serpong, Kawasan Technology Business Incubation Center (TBIC) - Puspiptek BRIN Gedung No 10.1, Pengasinan, Gunung Sindur, Kabupaten Bogor, Jawa Barat , Kab. Bogor , Jawa Barat 16340, Telp.0778 475348, Fax.0778 475348  
Rincian Lembar Tambahan : Sesuai Lembar Tambahan I (Daftar Sub Lingkup Penunjukan), Lembar Tambahan II (Daftar Personil, Daftar Sarana dan/atau Daftar Prasarana), dan Lembar Tambahan III (Ketentuan dan Kondisi) yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan ini.

dan dinyatakan bahwa **Data** yang tersebut pada Lembar Tambahan I s/d III **Keputusan Kepala BAPETEN Nomor 09148.483.1.100925** diubah sebagaimana terlampir. Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dan memiliki masa berlaku sepanjang Pelaku Usaha melakukan kegiatan usaha.





**BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**Nuclear Energy Regulatory Agency**  
Jl. Gajah Mada No. 8 Jakarta 10120, PO . BOX 4005 JKT 10040  
Homepage : [www.bapeten.go.id](http://www.bapeten.go.id)

Ditetapkan di : **Jakarta**  
Pada tanggal : **01 April 2026**



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR-E-BSSN.

a.n. Kepala  
Direktur Keteknikan dan Kesiapsiagaan  
Nuklir

Dr. Ir. Judi Pramono, M.Eng.  
NIP.196609121992031002





**LEMBAR TAMBAHAN I**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.03519.722.3.010426**  
**TENTANG**  
**PENAMBAHAN SUB LINGKUP REKOMENDASI**  
**KEGIATAN LEMBAGA PELATIHAN KETENAGANUKLIRAN BAGI PETUGAS**  
**PROTEKSI RADIASI INDUSTRI**  
**DATA TEKNIS**  
**NOMOR 26.1.03519.002**

**Daftar Sub Lingkup Penunjukan**

No	Sub Lingkup Penunjukan
1.	Produksi Radioisotop dan/atau Radiofarmaka
2.	Iradiator
3.	Produksi Barang Konsumen yang mengandung Zat Radioaktif
4.	Produksi Peralatan Pendukung Peralatan yang menggunakan Zat Radioaktif atau Pembangkit Radiasi Pengion
5.	Produksi Peralatan yang menggunakan Zat Radioaktif
6.	Kalibrasi yang menggunakan Sumber Radiasi Pengion
7.	Pengelolaan Limbah Radioaktif
8.	Uji Tak Rusak menggunakan Sumber Radiasi Pengion
9.	Perekaman Data Dalam Sumur Pengeboran (Well Logging)
10.	Penanda dan/atau Perunut menggunakan Zat Radioaktif
11.	Pemeriksaan Peti Kemas menggunakan Sumber Radiasi Pengion
12.	Penyimpanan Sumber Radioaktif
13.	Pengukuran (Gauging)
14.	Ekspor, Impor, dan/atau Pengalihan Zat Radioaktif dan Pembangkit Radiasi Pengion untuk Keperluan Industri
15.	Pengalihan Zat Radioaktif dan Pembangkit Radiasi Pengion untuk Keperluan Industri
16.	Laboratorium Uji Bungkus
17.	Pemindai Bagasi atau Barang Lainnya menggunakan Sumber Radiasi Pengion
18.	Penyimpanan Sementara Zat Radioaktif dan Pembangkit Radiasi Pengion untuk Keperluan Industri
19.	Pemeriksaan Nonmedik pada Manusia dengan Pembangkit Radiasi Pengion





**BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**Nuclear Energy Regulatory Agency**  
Jl. Gajah Mada No. 8 Jakarta 10120, PO . BOX 4005 JKT 10040  
Homepage : [www.bapeten.go.id](http://www.bapeten.go.id)

20.	Pemeriksaan Unjuk Kerja Peralatan dengan Zat Radioaktif
21.	Analisis menggunakan Sumber Radiasi Pengion
22.	Ekspor, Impor dan/atau Pengalihan Barang Konsumen yang mengandung Zat Radioaktif
23.	Produksi Peralatan yang menggunakan Pembangkit Radiasi Pengion





**LEMBAR TAMBAHAN II**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.03519.722.3.010426**  
**TENTANG**  
**PENAMBAHAN SUB LINGKUP REKOMENDASI**  
**KEGIATAN LEMBAGA PELATIHAN KETENAGANUKLIRAN BAGI PETUGAS**  
**PROTEKSI RADIASI INDUSTRI**  
**DATA TEKNIS**  
**NOMOR 26.1.03519.002**

**Daftar Personil**

<b>NO</b>	<b>Jabatan</b>	<b>Nama</b>	<b>Keterangan</b>
1.	Pimpinan Lembaga	Muhammad Mauliddin Nugraha	-
2.	Penjamin Mutu Pelatihan	Tita Amalya	-
3.	Pengelola Pelatihan	Novytasari Wahyuningsih	-
4.	Tenaga Pengajar	Muhammad Mauliddin Nugraha	-
5.	Tenaga Pengajar	Taqwim Achsananto	-
6.	Tenaga Pengajar	Toto Tri Kasjono, M.Kes	-
7.	Tenaga Pengajar	Maria Christina Prihatiningsih	-
8.	Tenaga Pengajar	Adi Abimanyu	-
9.	Tenaga Pengajar	Sutanto, S.ST.	-
10.	Tenaga Pengajar	Deni Swantomo, S.ST.	-
11.	Tenaga Pengajar	Imam Kambali, ST, M. Phil	-
12.	Tenaga Administrasi	Muhammad Dimas Pamungkas	-





### Daftar Sarana

NO	Sarana	Jumlah	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Gedung Lembaga Pelatihan	1	Technology Business Incubation Center (TBIC)	Ya
2.	Kantor Manajemen	2	Technology Business Incubation Center (TBIC)	Ya
3.	Peralatan Kelas/Belajar Mengajar	1	Technology Business Incubation Center (TBIC)	Ya
4.	Ruang Kelas Pelatihan	3	Technology Business Incubation Center (TBIC)	Ya
5.	Ruang / Tempat Praktikum	1	Technology Business Incubation Center (TBIC)	Ya
6.	Toilet	3	Technology Business Incubation Center (TBIC)	Ya
7.	Ruang Terima Tamu	1	Technology Business Incubation Center (TBIC)	Ya
8.	Tempat Ibadah	2	Technology Business Incubation Center (TBIC)	Ya
9.	Tempat Parkir Kendaraan	1	Technology Business Incubation Center (TBIC)	Ya
10.	Jaringan Internet	1	-	Ya
11.	Ruang Penyimpanan Peralatan	1	-	Ya
12.	Ruang Kelas Pelatihan	1	Hotel Pranaya Boutique (untuk pelatihan penyegaran)	Ya
13.	Ruang Penyimpanan SRP	1	Technology Business Incubation Center (TBIC)	Ya





**BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**Nuclear Energy Regulatory Agency**  
Jl. Gajah Mada No. 8 Jakarta 10120, PO . BOX 4005 JKT 10040  
Homepage : [www.bapeten.go.id](http://www.bapeten.go.id)

**Daftar Prasarana**

**Data Alat Ukur Radiasi**

NO	Nama	Merek	Tipe	No Seri	Sertifikat	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	NDS Products	NDS Products	ND 2000 A	19250	3973 / KN 04 02 / KMR 5.1 / 09 / 2021	Ya
2.	NDS Products	NDS Products	ND 2000 A	90919	54182-1/LT/KAUR/09/2022	Ya
3.	Arrow tech	Arrow Tech	W138	OF 301099	4706/KN0402/KMR5.1/10/2021	Ya
4.	Arrow Tech	Arrow Tech	W138	OF 301096	152090-2 / LT / RP / 04 /2024	Ya
5.	Dosimeter Corporation	Dosimeter Corporation	862	4040932	184108 / LT / RP / 10 / 2024	Ya
6.	Arrow Tech	Arrow Tech	W138	NH 288724	213920-1 / LT / RP / 04 / 2025	Ya
7.	Intermeter	Henan Bosean Technology	FS-5000	230624	173593-2 / LT / RP / 09 / 2024	Ya
8.	Arrow Tech	Arrow Tech	W138	NH 288714	223668-2 / LT / RP / 07 / 2025	Ya
9.	Surveymeter	SE International	Inspector	44864	178622 / LT / KAUR / 09 / 2024	Ya

**Alat Pemantauan Dosis Perorangan**

NO	Alat Dosis	Jumlah	Satuan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	TLD (Termo Luminasence Dosimeter)	7	pcs	Tidak

**Peralatan Protektif Radiasi**

NO	Nama Alat	Jumlah	Satuan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Apron	1	pcs	Ya
2.	Go-no-go gauge	1	pcs	Ya
3.	Kolimator	1	pcs	Ya
4.	Kontainer Sumber	1	pcs	Ya





**BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**Nuclear Energy Regulatory Agency**  
Jl. Gajah Mada No. 8 Jakarta 10120, PO . BOX 4005 JKT 10040  
Homepage : [www.bapeten.go.id](http://www.bapeten.go.id)

NO	Nama Alat	Jumlah	Satuan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
5.	Lampu Sinyal	2	pcs	Ya
6.	Lempeng Pb	2	pcs	Ya
7.	Penjepit tangkai panjang	1	pcs	Ya
8.	Penutup sepatu	1	paket	Ya
9.	Sarung tangan	1	paket	Ya
10.	Sarung tangan Lapis Pb	1	paket	Ya
11.	Tali Kuning	2	pcs	Ya
12.	Tanda Radiasi	8	pcs	Ya
13.	Tang Potong Panjang	1	pcs	Ya
14.	Transport Kontener	1	pcs	Ya
15.	Tulisan Bahaya Radiasi	10	pcs	Ya

**Peralatan ZRA**

NO	Radionuklida	Tipe/No.Seri	Sifat/Bentuk	Aktivitas	Jumlah	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Ir-192	A424-9/ 12078M	Padat Terbungkus	0,000528 Ci / 2025-05-21	1	Ya

**Peralatan PRP**

NO	Pesawat	Tipe/No.Seri	Ma/kV	Jumlah	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Hitachi	X-MET 8000/ 804590	200µA 50kV	1 buah	Tidak

**Daftar Prasarana**

NO	Nama (alat uji)	Merek	Tipe	No Seri	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1	Kamera Gamma	Sentinel	Delta	14060	-	Ya
2	Crank Cable	-	-	-	-	Ya
3	Source Cable	-	-	-	-	Ya
4	Pembangkit Radiasi Pengion	Hitachi High-Tech	X-Met 8000	804590	MOU dengan PT. Dynatech	Tidak





**LEMBAR TAMBAHAN III**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.03519.722.3.010426**  
**TENTANG**  
**PENAMBAHAN SUB LINGKUP REKOMENDASI**  
**KEGIATAN LEMBAGA PELATIHAN KETENAGANUKLIRAN BAGI PETUGAS**  
**PROTEKSI RADIASI INDUSTRI**  
**DATA TEKNIS**  
**NOMOR 26.1.03519.002**

**Ketentuan dan Kondisi**

1. Dalam rangka peningkatan penerapan pelatihan berbasis kompetensi, Lembaga Pelatihan Ketenaganukliran agar menyelaraskan dokumen kurikulum, silabus, dan modul pelatihan, antara lain penyesuaian unit kompetensi beserta uraiannya menjadi tujuan pembelajaran dan indikator keberhasilan.
2. Lembaga Pelatihan wajib menyampaikan Kerangka Acuan Kerja Pelatihan Tahunan ke BAPETEN paling lambat 2 (dua) minggu sebelum pelaksanaan Pelatihan dan menyampaikan Laporan Kinerja Lembaga Pelatihan setiap akhir tahun.

