



**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)

**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.04030.458.1.040523**  
**TENTANG**  
**REKOMENDASI**  
**LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN**  
**(LABORATORIUM DOSIMETRI)**

Berdasarkan ketentuan UU No. 6 Tahun 2023 tentang Penetapan Perppu No. 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja menjadi UU, PP No. 5 Tahun 2021 tentang Perizinan Berusaha Berbasis Risiko, serta permohonan dengan No. Registrasi OSS **I-202305021515155107599** dan No. Registrasi BAPETEN **700049.23** , dengan ini diberikan kepada:

Nama Instansi : Koperasi Jasa Keselamatan Radiasi dan Lingkungan  
Nomor Induk Berusaha/ NPWP : 9120102331447/ 026550640016000  
Alamat Instansi : Plaza Ciputat Mas Jl. Ir. H. Juanda No. 5 A Blok B Kav. P, RT. 004/006, Rempoa, Ciputat Timur Kota Tangerang Selatan, Banten, 15412 Telp. 021 74786334  
Nama Fasilitas : Koperasi Jasa Keselamatan Radiasi dan Lingkungan  
Lokasi Fasilitas : NuklindoLab-Koperasi JKRL, Plaza Ciputat Mas Blok B Kav. P Jl. Ir. H. Juanda No. 5 A RT. 004/006, Ciputat Timur , Kota Tangerang Selatan , Banten 15412, Telp.(021)7654241, Fax.(021)7654241

Rincian Data Teknis:  
(Sesuai dengan lembar tambahan yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari keputusan ini)

Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan sampai dengan tanggal **03 Mei 2026**

Ditetapkan di : **Jakarta**  
Pada tanggal : **04 Mei 2023**

a.n. Kepala  
Deputi Bidang Perizinan dan Inspeksi

Zainal Arifin  
NIP.196609301993121001



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





**LEMBAR TAMBAHAN I**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.04030.458.1.040523**  
**TENTANG**  
**REKOMENDASI**  
**LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN**  
**(LABORATORIUM DOSIMETRI)**  
**DATA TEKNIS**  
**NOMOR 23.1.04030.001**

**Daftar Sub Lingkup Penunjukan**

No	Sub Lingkup Penunjukan
1.	Lab Evaluasi Peralatan Pemantau Dosimeter Perorangan





**LEMBAR TAMBAHAN II**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.04030.458.1.040523**  
**TENTANG**  
**REKOMENDASI**  
**LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN**  
**(LABORATORIUM DOSIMETRI)**  
**DATA TEKNIS**  
**NOMOR 23.1.04030.001**

**Daftar Personil**

<b>NO</b>	<b>Jabatan</b>	<b>Nama</b>	<b>Keterangan</b>
1.	Manajer Puncak	Dr. Eko Pudjadi, M.Sc	General Manajer/ Kepala NuklindoLab
2.	Manajer Mutu	Dr. Johannes Robert Dumais	Manajer Divisi Jaminan Mutu
3.	Manajer Teknis	Alex Ripin Budiyanto	Manajer Unit Pengujian Dosimetri
4.	Penyelia	Dian Kurniati	Penyelia Unit Pengujian Dosimetri
		Firli Nadia Adhisti	Penyelia Unit Pengujian Dosimetri
5.	Pelaksana Teknis	Pranowo Adi Witanto	Staf Unit Pengujian Dosimetri
		Feky Herman	Staf Unit Pengujian Dosimetri
6.	Pelaksana Administrasi	Abdul Khuraeri	-
		Elva Mardiyani	-
		Melisa Fadilah	-
		Mohammad Adip	-
		Siswanto	-





**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 Sarana**

NO	Sarana	Jumlah	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Ruang Pengujian, Evaluasi atau Analisa	1	Lantai 3 Ruko Plaza Ciputat Mas Blok B Kav. P	Ya
2.	Ruang Administrasi	1	Lantai 1 Ruko Plaza Ciputat Mas Blok A Kav. B	Ya
3.	Ruang Terima Tamu	1	Lantai 1 Ruko Plaza Ciputat Mas Blok A Kav. B	Ya

**Daftar Prasarana**

**Data Alat Ukur Radiasi**

NO	Nama	Merek	Tipe	No Seri	Sertifikat	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Surveimeter Gamma SE International	SE International	Inspector	45007	58384-1 / LT / KAUR / 09 / 2022	Ya
2.	Surveimeter Kontaminasi Beta SE International	SE International	Inspector	45007	58384-3 / LT / KAUR / 09 / 2022	Ya
3.	Surveimeter Kontaminasi Alfa SE International	SE International	Inspector	45007	58384-2 / LT / KAUR / 09 / 2022	Ya

**Alat Pemantauan Dosis Perorangan**

NO	Alat Dosis	Jumlah	Satuan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	TLD (Termo Luminasence Dosimeter)	15	unit	Ya
2.	Pen-Dose	1	unit	Ya

**Peralatan ZRA**

NO	Radionuklida	Tipe/No.Seri	Sifat/Bentuk	Aktivitas	Jumlah	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Ni-63	-/ -	Terbungkus	3.7 MBq / 2021-12-23	1	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 Peralatan Uji**

NO	Nama (alat uji)	Merek	Tipe	No Seri	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1	TL Badge Reader	Nucleonix	TL1010S	16050804071 dan 17092294071	TLD reader semi otomatis sebagai pemroses utama	Ya
2	TL Research Reader	Nucleonix	1009I	19050654051	TLD reader manual	Ya
3	Oven	Memmert	UN-55	B216.3389 dan B220.3119	untuk annealing TLD	Ya
4	Thermokopel/ Digital Probe Thermometer	Fluke	51/52 H	49740171WS	untuk mengukur suhu benda	Ya
5	Digital Multimeter	Sanwa	CD800a	17075010046	untuk mengukur arus, tegangan dan hambatan listik	Ya
6	Thermohygro Barometer	Kenko	-	-	untuk memantau suhu, kelembaban dan tekanan udara fasilitas	Ya
7	Thermohygrrometer Digital	BALDR	BALDR	9380151	untuk memantau suhu dan kelembaban fasilitas	Ya
8	Lux Meter	Krisbow	10176593	10176593-0094-0122	untuk mengukur tingkat pencahayaan fasilitas	Ya





**LEMBAR TAMBAHAN III**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.04030.458.1.040523**  
**TENTANG**  
**REKOMENDASI**  
**LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN**  
**(LABORATORIUM DOSIMETRI)**

**Ketentuan dan Kondisi**

1. Diberikan untuk evaluasi peralatan pemantau dosis eksternal sub-lingkup TLD (Thermoluminescence Dosimeter) Badge dari BARC untuk besaran Hp (10), Hp (3), dan Hp (0,07). TLD BARC tidak dapat digunakan untuk mengukur dosis radiasi dari neutron.

