



KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR
NOMOR.00973.459.1.300124
TENTANG
REKOMENDASI
LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN
(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)

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-202203232301040768726** dan No. Registrasi BAPETEN **700074.23** , dengan ini diberikan kepada:

Nama Instansi : PT. GE Operations Indonesia
Nomor Induk Berusaha/ NPWP : 8120217142582/ 018697110058000
Alamat Instansi : South Quarter Tower B, Lantai 18-19, Jl. R.A. Kartini Kav.8, Cilandak Barat, Cilandak Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12430 Telp. (021) 5730 500 Fax. (021) 80649817
Nama Fasilitas : LUK PT. GE Operations Indonesia
Lokasi Fasilitas : South Quarter Tower B, Lantai 18-19, Jl. R.A. Kartini Kav.8, Cilandak Barat , Kota Jakarta Selatan , DKI Jakarta 12430, Telp.(021) 5730500, Fax.(021) 80649817

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

Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan sampai dengan tanggal **29 Januari 2027**

Ditetapkan di : **Jakarta**
Pada tanggal : **30 Januari 2024**

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.00973.459.1.300124
TENTANG
REKOMENDASI
LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN
(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)
DATA TEKNIS
NOMOR 24.1.00973.001

Daftar Sub Lingkup Penunjukan

No	Sub Lingkup Penunjukan
1.	Radiografi Umum
2.	Fluoroskopi
3.	Mamografi
4.	CT-Scan





LEMBAR TAMBAHAN II
KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR
NOMOR.00973.459.1.300124
TENTANG
REKOMENDASI
LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN
(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)
DATA TEKNIS
NOMOR 24.1.00973.001

Daftar Personil

NO	Jabatan	Nama	Keterangan
1.	Manajer Puncak	Hendri Muliawan	Director of Services
2.	Manajer Mutu	Tio Dwi Laksono	Service Channel and Customer Experience Operations Leader
3.	Manajer Teknis	Fajar Santosa	Service Regulatory Operations Manager
4.	Tenaga Ahli	Fajar Santosa	Sertifikat No. 032.02.2.4.01.11032023 Sub lingkup Mamografi
		Fajar Santosa	Sertifikat No. 04RU/STA-1/DKKN/II/2022 Sub lingkup Radiografi Umum
		Fajar Santosa	Sertifikat No. 03FR/STA-1/DKKN/II/2022 Sub lingkup Fluoroskopi
		Fajar Santosa	Sertifikat No. 03CT/STA-1/DKKN/II/2022 Sub lingkup CT-Scan





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

NO	Jabatan	Nama	Keterangan
5.	Penguji Berkualifikasi	Samuel Adi Nugroho	Sub lingkup CT-Scan
		Ade Marza Hermanto	Sub lingkup CT-Scan
		Pinta Sri Nugraha	Sub lingkup Radiografi Umum
		Pinta Sri Nugraha	Sub lingkup Fluoroskopi
		Catur Ramadhani	Sub lingkup Radiografi Umum
		Catur Ramadhani	Sub lingkup Fluoroskopi
		Catur Ramadhani	Sub lingkup Mamografi
		Imam Abdul Mahmudi	Sub lingkup Radiografi Umum Sertifikat No. 22RU/SPB-00/BAPETEN/XI/2021
		Imam Abdul Mahmudi	Sub lingkup Fluoroskopi
		Imam Abdul Mahmudi	Sub lingkup Mamografi
		Hanifan Prafiadi	Sub lingkup CT-Scan
		Hanifan Prafiadi	Sub lingkup Mamografi
6.	Pelaksana Administrasi	Desy Amalia Nurfadhilah	Service Operations Specialist





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

Daftar Prasarana

Data Alat Ukur Radiasi

NO	Nama	Merek	Tipe	No Seri	Sertifikat	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Surveimeter Gamma	Thermo Scientific	RadEye G20-10	30522	89080/LT/KAUR/04/23	Ya
2.	Surveimeter Gamma	Thermo Scientific	RadEye G20-10	32124	93239/LT/KAUR/05/2023	Ya
3.	Surveimeter Gamma	Thermo Scientific	RadEye G20-10	52132	113552/LT/KAUR/09/2023	Ya
4.	Surveimeter Gamma	Thermo Scientific	RadEye G20-10	52136	103766/LT/KAUR/07/2023	Ya
5.	RaySafe X2	Ray Safe	X2 mAs	257657	10251890i257657-1	Ya
6.	RaySafe	Ray Safe	X2 mAs	257670	10250835i257670-1	Ya
7.	RaySafe	Ray Safe	Xi mAs	206319	10245000i206319-1	Ya
8.	RaySafe	Ray Safe	Xi mAs	156036	10235160i156036-1	Ya
9.	Piranha 657	RTI	Piranha 657 Base Unit	CB2-19020071	236A85036	Ya
10.	RaySafe	Ray Safe	Xi Survey Detector	195872	10234942i195872-1	Ya
11.	RaySafe	Ray Safe	X2 Survey Detector	230718	10252108i230718-1	Ya
12.	RaySafe	Ray Safe	Xi R/F & MAM detector	156739	10235057i156739-A-1, 10235057i156739-B-1	Ya
13.	RaySafe	Ray Safe	Xi CT	196126	10235154i196126-1	Ya
14.	RaySafe	Ray Safe	Xi R/F & MAM	187399	10244937i187399-A-1, 10244937i187399-B-1	Ya
15.	RaySafe	Ray Safe	Xi CT	205495	10244960i205495-1	Ya
16.	RaySafe	Ray Safe	X2 R/F	255228	10250713i255228-A-1	Ya
17.	RaySafe	Ray Safe	X2 CT	269902	10251869i269902-1	Ya
18.	RaySafe	Ray Safe	X2 MAM	253448	10252211i253448-A-1	Ya
19.	RaySafe	Ray Safe	X2 R/F	263793	10252076i263793-A-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

NO	Nama	Merek	Tipe	No Seri	Sertifikat	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
20.	RaySafe	Ray Safe	X2 CT	280713	10251224i280713-1	Ya
21.	RTI	RTI	CT Dose Profiler	DP2-19030025	236F120364	Ya
22.	RTI	RTI	RTI Dose Probe	1810205	236F120356	Ya

Alat Pemantauan Dosis Perorangan

NO	Alat Dosis	Jumlah	Satuan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	TLD (Termo Luminasence Dosimeter)	53	pcs	Ya

Daftar Peralatan Uji

NO	Nama (alat uji)	Merek	Tipe	No Seri	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1	Phantom ACR mammography	Gammex	ACR Phantom	800004-1111137	Fantom ACR Mammo	Ya
2	Waterpass	Digipass	DWL-200	DL/90/SLP	Waterpass	Ya
3	Filter Aluminium (Al tipe 1100 > 99%)	Gammex	115A	NA	Filter Al untuk pengukuran HVL	Ya
4	Phantom PMMA	Gammex	25 x 25 cm tebal 5 mm	NA	PMMA Fantom	Ya
5	Pelat Pb	NA	tebal 2mm ukuran 40 x 40 cm	-	Plat Pb	Ya
6	Pita Pengukur (meteran)	WIPRO	RM20-0209	RM 01, RM02	Meteran	Ya
7	Tools IQ Phantom	Lead test Object	Fluoro-4	0043	Iq Phantom untuk fluoroskopi	Ya
8	IQ Phantom	Raysafe	Pro-RF Fluo18/02-401	R-FG-000117	IQ phantom untuk Fluoroskopi	Ya
9	Fantom Citra kolimator Tool	Pro Project	Pro Fluo/02-103	R-FP-000211	Tool Fantom untuk Fluoskopi untuk ASX AEM	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

NO	Nama (alat uji)	Merek	Tipe	No Seri	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
10	Fantom Citra kolimator Tool	Pro Project	Pro-Alpha/02-101	R-AP-000378	Fantom untuk fluoroskopi pengujian kolimator (ASX AEM)	Ya
11	Atenuator: tembaga tebal 1mm / Cu	NA	Ukuran 40x40cm tebal 1 mm	NA	Untuk atenuator pengujian fluoroskopi	Ya
12	Pro RF AEC PMMA Fantom	Pro Project	02-210	R-PP-000210	Fantom untuk pengujian Fluorospkopi	Ya
13	Collimator Alignment Test Tools	Pro Project	Pro RF Geometry	R-CG-000148 ; R-CG-000299 ; R-CG-000300	Tool untuk pengujian Kolimator RU	Ya
14	Catphan Phantom	Catphan	CTP600	6001006 ; ID_Catphan_01	Catphan Fantom untuk pengujian CT Scan	Ya
15	ACR CT Phantom	Gammex	464	804740-5637	Gammex fantom untuk pengujian CT Scan	Ya
16	CTDI Phantom	Raysafe	Head & Body CT Phantom w/ GE Adapter	CTDI_ID_01 ; CTDI_ID_02 ; CTDI_ID_03	CTDI Fantom untuk pengujian CT Scan	Ya
17	Lux Meter	Raysafe	X2 LIGHT	259374	Bagian dari alat Dose meter Raysafe Main unit SN : 257657	Ya
18	Lux Meter	RTI	RTi Light probe LUX	1806012	Bagian dari alat Dose meter RTi Main Unit SN : CB2-19020071	Ya
19	Lux Meter	Raysafe	Xi Light	199403 ; 190662	Bagian dari alat Dose meter Raysafe Xi SN 206319 dan SN 156036	Ya





LEMBAR TAMBAHAN III
KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR
NOMOR.00973.459.1.300124
TENTANG
REKOMENDASI
LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN
(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)

Ketentuan dan Kondisi

1. Wajib mengikutsertakan personil Penguji Berkualifikasi yang telah menjadi penguji selama 5 (lima) tahun dan belum memiliki sertifikat kompetensi dalam Sertifikasi Kompetensi Penguji Berkualifikasi sesuai lingkupnya pada tahun 2024.
2. Wajib memastikan penggunaan alat ukur yang masih berlaku masa kalibrasinya dalam pelaksanaan pengujian.

