



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

KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR NOMOR.13044.459.4.051225 TENTANG PERUBAHAN 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. 28 Tahun 2025 tentang Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko, serta permohonan dengan No. Registrasi OSS **I-202407081509309605074** dan No. Registrasi BAPETEN **700110.25**, dengan ini diberikan kepada:

Nama Instansi : Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan (BPAFK) Surakarta
Nomor Induk Berusaha/ NPWP : 3101230026215/ 039839444526000
Alamat Instansi : Jl. Sindoro Raya, Ringroad, Mojosongo, Jebres Kota Surakarta, Jawa Tengah, 57127 Telp. (0271) 644579 Fax. (0271) 645379
Nama Fasilitas : Lembaga Uji Kesesuaian BPAFK Surakarta
Lokasi Fasilitas : Jl. Sindoro Raya, Ring Road Mojosongo, Jebres , Kota Surakarta , Jawa Tengah 57127, Telp.(0271) 644579, Fax.(0271) 645379
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 (Personil) berikut Ketentuan dan Kondisi yang tersebut pada Lembar Tambahan II dan III diubah Nomor 02009.459.4.280225 sebagaimana terlampir. Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan sampai dengan tanggal **05 September 2027**

Ditetapkan di : **Jakarta**

Pada tanggal : **05 Desember 2025**



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

a.n. Kepala
Deputi Bidang Perizinan dan Inspeksi

Zainal Arifin
NIP.196609301993121001





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

LEMBAR TAMBAHAN I
KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR
NOMOR.13044.459.4.051225
TENTANG
PERUBAHAN REKOMENDASI
LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN
(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)
DATA TEKNIS
NOMOR 25.1.13044.003

Daftar Sub Lingkup Penunjukan

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





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

LEMBAR TAMBAHAN II
KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR
NOMOR.13044.459.4.051225
TENTANG
PERUBAHAN REKOMENDASI
LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN
(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)
DATA TEKNIS
NOMOR 25.1.13044.003

Daftar Personil

NO	Jabatan	Nama	Keterangan
1.	Manajer Puncak	Ir. Rohmadi, S.T, M.Si, M.T, M.M	Kepala BPAFK Surakarta
2.	Manajer Mutu	Veronika Saron Kamantuh	Manajer Mutu LUK BPAFK Surakarta
3.	Manajer Teknis	Dewi Tri Nugraheni	Manajer Teknis LUK BPAFK Surakarta
4.	Tenaga Ahli	Dewi Tri Nugraheni	Sertifikat No. 08FR/STA/DKKN/XII/2022 Sub lingkup Fluoroskopi berlaku hingga 14 Desember 2027
		Annisa Tenri Maya, S.Si	Sertifikat No. 002.02.1.5.01.23012024 Sub lingkup CT-Scan berlaku hingga 22 Januari 2029
		Sarwidi, SST.	Sertifikat No. 029.02.2.1.01.10032023 Sub lingkup Radiografi Umum berlaku hingga 9 Maret 2028
		Nining Hargiani, S.Si., M.Psi	Sertifikat No. 04MM/STA/DKKN/IX/2022 Sub lingkup Mamografi berlaku hingga 6 September 2027
		Tunggul Drajat Mulatomo, S.Si	Sertifikat No. 031.02.2.2.01.10032023 Sub lingkup Pesawat Gigi berlaku hingga 9 Maret 2028





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	Dewi Tri Nugraheni	Sertifikat No. 030.01.2.1.01.10032023 Sub lingkup Radiografi Umum berlaku hingga 9 Maret 2028
		Dewi Tri Nugraheni	Sertifikat No. 055.01.2.5.01.10072024 Sub lingkup CT-Scan berlaku hingga 9 Juli 2029
		Dewi Tri Nugraheni	Sertifikat No. 068.01.2.4.01.08082024 Sub lingkup Mamografi berlaku hingga 7 Agustus 2029
		Dewi Tri Nugraheni	Sertifikat No. 065.01.2.2.01.08082024 Sub lingkup Pesawat Gigi berlaku hingga 7 Agustus 2029
		Annisa Tenri Maya, S.Si	Sertifikat No. 072.01.2.1.01.12082024 Sub lingkup Radiografi Umum berlaku hingga 11 Agustus 2029
		Sarwidi, SST.	Sertifikat No. 067.01.2.3.01.08082024 Sub lingkup Fluoroskopi berlaku hingga 7 Agustus 2029
		Tunggul Drajat Mulatomo, S.Si	Sertifikat No. 066.01.2.3.01.08082024 Sub lingkup Fluoroskopi berlaku hingga 7 Agustus 2029
		Tunggul Drajat Mulatomo, S.Si	Sertifikat No. 01CT/SPB1-00/BAPETEN/III/2022 Sub lingkup CT-Scan berlaku hingga 6 Maret 2027
		Nining Hargiani, S.Si., M.Psi	Sertifikat No. 100.01.2.2.01.07112024 Sub lingkup Pesawat Gigi berlaku hingga 6 November 2029
		Nindya Dyah Ayu Anggraini	Sertifikat No. 132.01.1.3.01.03122024 Sub lingkup Fluoroskopi berlaku hingga 2 Desember 2029
		Nindya Dyah Ayu Anggraini	Sertifikat No. 122.01.1.2.01.03122024 Sub lingkup Pesawat Gigi berlaku hingga 2 Desember 2029
		Sarwidi, SST.	Sertifikat No. 056.01.2.5.01.10072024 Sub lingkup CT-Scan berlaku hingga 9 Juli 2029
		Sarwidi, SST.	Sertifikat No. 108.01.2.2.01.16112024 Sub lingkup Pesawat Gigi berlaku hingga 15 November 2029
		Tunggul Drajat Mulatomo, S.Si	Sertifikat No. 104.01.2.1.01.14112024 Sub lingkup Radiografi Umum berlaku hingga 13 November 2029





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
6.	Pelaksana Administrasi	Nurul Laili KT, S.Si	-
		Bintang Ridzky Ranindra Putra	-
		Oki Dimas Prasetya, M.Si	-
		Winarno	-
		Zahrah Al Jannah	-
		Wildan Arya Nugra	-
		Bagus Suryo Leksono	-





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.	Surveymeter Gamma Fluke Biomedical	RaySafe	RaySafe 452	294347	Surveymeter Raysafe 452, Radiation Survey meter, S	Ya
2.	Surveymeter Gamma Fluke Biomedical	RaySafe	Raysafe 452	314854	Surveymeter Raysafe 452, Radiation Survey meter, S	Ya
3.	Surveymeter Gamma Thermo Scientific	Thermo Scientific	FH 40G-L10	028863	Surveymeter Thermo Scientific, Radiameter FH 40 G-	Ya
4.	Surveymeter Gamma Thermo Scientific	Thermo Scientific	FH 40G-L10	030662	Surveymeter Thermo Scientific	Ya
5.	Surveymeter Gamma Thermo Scientific	Thermo Scientific	FH 40G-L10	030578	Surveymeter Thermo Scientific	Ya
6.	Surveymeter Gamma Thermo Scientific	Thermo Scientific	FH 40G-L10	030687	Surveymeter Thermo Scientific	Ya
7.	Multimeter X Ray RTI	RTI	Piranha Base unit	CB2- 14061170	2210A81146	Ya
8.	CT Dose Profiler RTI	RTI	CT Dose profiler	DP2-14080025	2210F112398	Ya
9.	CT Ion Chamber RTI	RTI	CT Ion Chamber (Kerma-length detector)	IC1-21110052	21110052	Ya
10.	Multimeter X Ray RTI	RTI	Piranha 657 Base unit	CB2-15040486	234A83938	Ya
11.	CT Dose Profiler RTI	RTI	CT Dose Profiler	DP2-15060054	234F118151	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)
12.	Dose Probe RTI	RTI	Dose Probe	1411183	234F118128	Ya
13.	Multimeter X Ray RTI	RTI	Piranha 657 Base unit	CB2-07070272	234A83937	Ya
14.	Multimeter X Ray RTI	RTI	Piranha 657 Base unit	CB2-17080644	242F127080	Ya
15.	CT Dose Profiler RTI	RTI	CT Dose Profiler	DP2-17080109	242F127115	Ya
16.	Dose Probe RTI	RTI	Dose Probe	1704147	242F127071	Ya
17.	Multimeter X Ray RTI	RTI	Piranha 657 Base unit	CB2-19080551	242A88294	Ya
18.	CT Dose Profiler RTI	RTI	CT Dose Profiler	DP2-19100057	242F127045	Ya
19.	Dose Probe RTI	RTI	Dose Probe	1902003	242F127074	Ya
20.	Dose Probe RTI	RTI	Dose Probe	1403137	2210A81146	Ya

Daftar Peralatan Uji

NO	Nama (alat uji)	Merek	Tipe	No Seri	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1	Laser Distance Meter	Fluke	414D	16640441	untuk mengukur jarak	Ya
2	Laser Distance Meter	Fluke	414D	30600052	untuk mengukur jarak	Ya
3	Laser Distance Meter	Fluke	414D	30650165	untuk mengukur jarak	Ya
4	Lux Meter	Extech	EA 30	Z330570	untuk uji iluminasi	Ya
5	Lux Meter	Extech	971	Z353959	untuk uji iluminasi	Ya
6	Lux Meter	Kimo	LX 200	14080396	untuk uji iluminasi	Ya
7	Kaliper Jarak	Sylvac	S-CAL PRO	214866 / CK 314277	untuk mengukur jarak	Ya
8	Kaliper Jarak	Sylvac	S-CAL PRO	214863 / CK 314325	untuk mengukur jarak	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)
9	CT Perfomance Phantom	Gammex	RMI 464	804882 - 4929	untuk uji kualitas citra CT	Ya
10	CT Perfomance Phantom	Gammex	RMI 464	804740 - 5511	untuk uji kualitas citra CT	Ya
11	CT Perfomance Phantom	Gammex	RMI 464	804740 - 5613	untuk uji kualitas citra CT	Ya
12	CTDI Phantom	RTI	-	06249	untuk uji CTDI kepala dan badan	Ya
13	CTDI Phantom	Cato	-	10022-029	untuk uji CTDI kepala dan badan	Ya
14	AEC Phantom	Pro Project	Pro RF AEC PMMA	RPP 000265	untuk uji AEC radiografi dan objek fantom fluoroskopi	Ya
15	AEC Phantom	Pro Project	Pro RF AEC PMMA	RPP 000313	untuk uji AEC radiografi dan objek fantom fluoroskopi	Ya
16	SFS Set Fluoroscopy	Leeds Test Object	SFS Set	555	untuk uji kualitas citra fluoroskopi	Ya
17	Fluoroscopy Test Object	Leeds Test Object	Fluoro 4 Fluoroscopy	-	untuk uji kualitas citra fluoroskopi	Ya
18	Kualitas citra Fluoro 18	Leeds Test Object	Pro RF Fluor 18	R-FG-000208; R-Cu-000751; R-Cu-000667	untuk uji kualitas citra fluoroskopi	Ya
19	Filter Cu	Pro Project	Pro RF AEC Cu	R-Cu-000642 1 mm; R-Cu-000567	untuk uji laju dosis tipikal fluoroskopi dan uji kualitas citra fluoroskopi	Ya
20	Filter Al	Pro Project	Pro RF AEC Al	R-AA-000203	untuk uji AEC radiografi	Ya
21	PMMA for QC AEC Mammography	Leeds Test Object/ Pixmam	-	102	untuk uji AEC mammografi	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)
22	Phantom Mammo	Gammex	-	800004-1205088	untuk uji kualitas citra mammografi	Ya
23	Phantom Mammo	FSJ Mammo	-	-	untuk uji kualitas citra mammografi	Ya
24	Beam Alignment + Bull Eyes Water Pass	Gammex	-	800423-11808	untuk uji ketegaklurusan berkas sinar-X	Ya
25	Beam Alignment + Bull Eyes Water Pass	Gammex	162 A	800423-11909	untuk uji ketegaklurusan berkas sinar-X	Ya
26	Beam Alignment + Bull Eyes Water Pass	Gammex	162 A	800423-11908	untuk uji ketegaklurusan berkas sinar-X	Ya
27	Beam Alignment + Bull Eyes Water Pass	Pro RF Geometry	02-106	R-CG-000205	untuk uji ketegaklurusan berkas sinar-X	Ya
28	Beam Alignment + Bull Eyes Water Pass	Pro RF Geometry	161 A	-	untuk uji ketegaklurusan berkas sinar-X	Ya
29	Collimator Test Tool	Gammex	161B	800422-140605	untuk uji kesesuaian lapangan berkas sinar-X	Ya
30	Collimator Test Tool	Gammex	161B	800422-141013	untuk uji kesesuaian lapangan berkas sinar-X	Ya
31	Collimator Test Tool	Gammex	161B	800422-141014	untuk uji kesesuaian lapangan berkas sinar-X	Ya
32	Collimator Test Tool	Pro RF Geometry	02-106	R-CG-000205	untuk uji kesesuaian lapangan berkas sinar-X	Ya
33	Collimator Test Tool	Pro RF Geometry	161 B	-	untuk mengukur jarak	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)
34	Rollmeter	Nylon Coated / LRMT3	-	-	untuk mengukur jarak	Ya
35	Rollmeter	Tactix	416 D	-	untuk mengukur jarak	Ya
36	Rollmeter	Tactix	416 D	-	untuk mengukur jarak	Ya
37	Rollmeter	Tactix	417 D	-	untuk mengukur jarak	Ya
38	Rollmeter	Essata	-	-	untuk mengukur jarak	Ya
39	Thermohigrometer	Fluke	971	28811340	untuk mengukur suhu dan kelembaban	Ya
40	Thermohigrometer	Fluke	971	38910680	untuk mengukur suhu dan kelembaban	Ya
41	Thermohigrometer	Huato	S100 EX+	HS100CE736	untuk mengukur suhu dan kelembaban	Ya
42	Thermohigrometer	Dekko	FD7175	201701100924	untuk mengukur suhu dan kelembaban	Ya
43	Thermohigrometer	Dekko	FD7175	201701100774	untuk mengukur suhu dan kelembaban	Ya
44	Light meter	RTI Electronics	RTI Light Probe	1312189	untuk uji iluminasi	Ya
45	Light meter	RTI Electronics	RTI Light Probe	1306140	untuk uji iluminasi	Ya
46	Light meter	RTI Electronics	RTI Light Probe	1605170	untuk uji iluminasi	Ya
47	Mistar baja 30cm	Trifelo	-	-	untuk mengukur jarak	Ya
48	Mistar baja 30cm	Krisbow	-	-	untuk mengukur jarak	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)
49	Mistar baja 30cm	Krisbow	-	-	untuk mengukur jarak	Ya
50	Mistar baja 30cm	Krisbow	-	-	untuk mengukur jarak	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

LEMBAR TAMBAHAN III
KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR
NOMOR.13044.459.4.051225
TENTANG
PERUBAHAN REKOMENDASI
LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN
(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)
DATA TEKNIS
NOMOR 25.1.13044.003

Ketentuan dan Kondisi

1. Penguji Berkualifikasi dan Tenaga Ahli yang diajukan wajib mengajukan dan mendapatkan perpanjangan sertifikasi kompetensi sesuai sub lingkup pengujian sebelum berakhirnya masa berlaku sertifikat kompetensi
2. Wajib memastikan penggunaan alat ukur yang masih berlaku masa kalibrasinya dalam pelaksanaan pengujian.

