



**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.00142.459.1.080124**  
**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-202308241122187944719** dan No. Registrasi BAPETEN **700062.23** , dengan ini diberikan kepada:

Nama Instansi : BLU Politeknik Kesehatan Kemenkes Semarang  
Nomor Induk Berusaha/ NPWP : 1255000202539/ 003488800517000  
Alamat Instansi : Jl. Tirto Agung Pedalangan, Banyumanik Kota Semarang, Jawa Tengah, 50268  
Telp. (024) 7460274  
Nama Fasilitas : LUK Laboratorium Radiologi Politeknik Kesehatan Kemenkes Semarang  
Lokasi Fasilitas : Jl. Tirto Agung Pedalangan, Banyumanik , Kota Semarang , Jawa Tengah  
50268, Telp.(024) 7460274

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

Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan sampai dengan tanggal **07 Januari 2027**

Ditetapkan di : **Jakarta**  
Pada tanggal : **08 Januari 2024**

a.n. Kepala  
Deputi Bidang Perizinan dan Inspeksi



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

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](http://www.bapeten.go.id)

**LEMBAR TAMBAHAN I**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.00142.459.1.080124**  
**TENTANG**  
**REKOMENDASI**  
**LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN**  
**(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)**  
**DATA TEKNIS**  
**NOMOR 24.1.00142.001**

**Daftar Sub Lingkup Penunjukan**

No	Sub Lingkup Penunjukan
1.	Radiografi Umum





**LEMBAR TAMBAHAN II**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.00142.459.1.080124**  
**TENTANG**  
**REKOMENDASI**  
**LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN**  
**(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)**  
**DATA TEKNIS**  
**NOMOR 24.1.00142.001**

**Daftar Personil**

<b>NO</b>	<b>Jabatan</b>	<b>Nama</b>	<b>Keterangan</b>
1.	Manajer Puncak	Fatimah, S.ST., M.Kes	Penanggung Jawab Manajemen Laboratorium
2.	Manajer Mutu	Akhmad Haris Sulistiyadi	Penanggung Jawab Pengendali Mutu
3.	Manajer Teknis	Dwi Rochmayanti, S.ST, M.Eng	Penanggung Jawab Pengujian
4.	Tenaga Ahli	Dwi Rochmayanti, S.ST, M.Eng	Sertifikat No. 033.02.2.1.01.14032023 Sub lingkup Radiografi Umum
		Rasyid, S.Si, MT	Sertifikat No. 05RU/STA-1/DKKN/II/2022 Sub lingkup Radiografi Umum
5.	Penguji Berkualifikasi	Andrey Nino Kurniawan, S.ST, M.Eng	Sertifikat No. 01RU/SPB-B/DKKN/XI/2019 Sub lingkup Radiografi Umum
		Agung Nugroho Setiawan, S.ST	Sertifikat No. 04RU/SPB-B/DKKN/XI/2019 Sub lingkup Radiografi Umum
6.	Pelaksana Administrasi	Nanang Sulaksono	Penanggung Jawab Administrasi Laboratorium
		Ana Septiana	Petugas Pelayanan Pelanggan (Bagian Administrasi)
		Salis Nurbaiti	Staf Mutu (Bagian Pengadministrasian)





**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.	Surveymeter Gamma Ram Ion	Rotem Industries	DIG X BAK-2030	2211-117	97182-1/LT/KAUR/06/2023	Ya
2.	Multimeter Raysafe X2	Ray Safe	X2 R/F sensor	214331	o10258831i214331-A-1	Ya
3.	Multimeter X-ray RTI	RTI	Piranha base unit	CB2-12090624	236A85038	Ya
4.	Dose Probe RTI	RTI	Dose Probe	1206065	236F120359	Ya

**Alat Pemantauan Dosis Perorangan**

NO	Alat Dosis	Jumlah	Satuan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	TLD (Termo Luminasence Dosimeter)	10	pcs	Ya

**Daftar Peralatan Uji**

NO	Nama (alat uji)	Merek	Tipe	No Seri	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1	Fantom akrilik tebal 20-25 cm	lokal	-	-	untuk pengujian AEC Radiografi	Ya
2	Peralatan uji kolimasi dan ketegaklurusan berkas	LOT	Leeds Test Object TORABC	TOR ABC 58	untuk pengujian kesesuaian berkas dan ketegaklurusan sinar-X	Ya
3	Lux Meter	Krisbow	KW06-654	130820639	untuk pengujian iluminasi kolimasi	Ya
4	Lempeng Pb	lokal	-	-	tebal 2 mm, untuk pengujian kebocoran wadah tabung sinar-X	Ya
5	Marker Penanda	lokal	-	-	marker Pb	Ya
6	Film Gaphromic	Ashland	XR-SP2	11152101	untuk pengujian kolimasi	Ya
7	Waterpass	VIPER	--	--	untuk mengecek kerataan	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 uji)	Merek	Tipe	No Seri	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
8	Roll Meter	Demass	T8	8025	untuk mengukur jarak	Ya
9	Atenuator Cu 2 mm	lokal	-	-	untuk uji AEC	Ya





**LEMBAR TAMBAHAN III**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.00142.459.1.080124**  
**TENTANG**  
**REKOMENDASI**  
**LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN**  
**(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)**

**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

