



**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.01158.459.1.060225**  
**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-202406151852516922562** dan No. Registrasi BAPETEN **700027.24** , dengan ini diberikan kepada:

Nama Instansi : Universitas Diponegoro  
Nomor Induk Berusaha/ NPWP : 0220105242961/ 841516271517000  
Alamat Instansi : Jl. Prof. Sudarto, Kel. Tembalang, Kec. Tembalang, Kota Semarang, Jawa Tengah, 50275 Telp. 024-7460024 Fax. 024-7474754  
Nama Fasilitas : LUK Universitas Diponegoro  
Lokasi Fasilitas : Jl. Prof. Sudarto No. 13, Kelurahan Tembalang, Kec. Tembalang , Kota Semarang , Jawa Tengah 50275, Telp.024 - 76918618

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

Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan sampai dengan tanggal **05 Februari 2028**

Ditetapkan di : **Jakarta**  
Pada tanggal : **06 Februari 2025**

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





**LEMBAR TAMBAHAN I**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.01158.459.1.060225**  
**TENTANG**  
**REKOMENDASI**  
**LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN**  
**(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)**  
**DATA TEKNIS**  
**NOMOR 25.1.01158.001**

**Daftar Sub Lingkup Penunjukan**

No	Sub Lingkup Penunjukan
1.	Fluoroskopi
2.	CT-Scan





**LEMBAR TAMBAHAN II**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.01158.459.1.060225**  
**TENTANG**  
**REKOMENDASI**  
**LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN**  
**(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)**  
**DATA TEKNIS**  
**NOMOR 25.1.01158.001**

**Daftar Personil**

<b>NO</b>	<b>Jabatan</b>	<b>Nama</b>	<b>Keterangan</b>
1.	Manajer Puncak	Zaenal Arifin, M.Si	Manajer Puncak
2.	Manajer Mutu	Evi Setiawati, S.Si, M.Si	Manajer Mutu
3.	Manajer Teknis	Heri Sutanto	Manajer Teknis
4.	Tenaga Ahli	-	
5.	Penguji Berkualifikasi	Zaenul Muhlisin	Sertifikat No. 09FR/SPB-01/BAPETEN/IV/2021 Sub lingkup Fluoroskopi
		Zaenul Muhlisin	Sertifikat No. 03CT/SPB-01/BAPETEN/IV/2021 Sub lingkup CT-Scan
6.	Pelaksana Administrasi	Qaanita Yuuha Mustafid	Staf Administrasi





**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 Pehamed	Pehamed Gerate GmbH	CD Gam 1	0225	103360 / LT / KAUR / 07 / 2023	Ya
2.	Multimeter X-Ray RTI	RTI	Piranha	CB2-15080317	2310A86859	Ya
3.	Dose Probe	RTI	RTI Dose Probe	1411095	2310F124133	Ya
4.	CT Dose Profiler	RTI	CT Dose Profiler	DP2-15090094	2310F124151	Ya
5.	mAs Probe	RTI	Piranha MAS-2	15160740	2310G54927	Ya

**Alat Pemantauan Dosis Perorangan**

NO	Alat Dosis	Jumlah	Satuan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	TLD (Termo Luminasence Dosimeter)	8	unit	Ya

**Daftar Peralatan Uji**

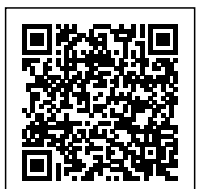
NO	Nama (alat uji)	Merek	Tipe	No Seri	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1	Fantom Abdomen	CIRS	2428	CATO-10022 011	Fluoroskopi	Ya
2	Fantom Abdomen	Pro Project	Pro-RF AEC PMMA	-	Radiografi Umum	Ya
3	Fantom CTDI	CIRS	mode 007 & 007A - Head & Body CTDI Pantom	10609-5	CT	Ya
4	Fantom Kualitas Citra CT	CIRS	AAPM CT Performance Fantom (Model 610)	022410	CT	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)
5	Alat uji kolimasi dan ketegaklurusan berkas	Leeds Test Object	TOR ABC	0025	RU	Ya
6	Kolimator Test Tool	Pro Project	Model 02.105 (Pro-RF Geometry & Ruler)	R-66-000188	uji kolimasi dan ketegaklurusan benda	Ya
7	Light Probe	RTI Group	RTI Light Probe	1506030	sebagai lux meter	Ya
8	Pola uji geometri	Leeds Test Object	ada TOR	-	Fluoroskopi	Ya
9	Roll Meter	Essen	PGI	-	-	Ya
10	Aluminium Filter Set	CNMC Company	1 mm	-	Uji Kualitas Berkas (HVL)	Ya
11	Aluminium Filter Set	CNMC Company	0,5mm	-	Uji kualitas berkas HVL	Ya
12	Aluminium Filter Set	CNMC Company	0,1mm	-	Uji kualitas berkas (HVL)	Ya
13	Aluminium Filter Set	CNMC Company	0,05mm	-	Uji kualitas berkas HVL	Ya
14	Pelat Pb	-	1,5 mm	-	untuk uji kebocoran tabung	Ya
15	Pelat Pb	-	0,5mm	-	untuk uji kebocoran tabung	Ya
16	Atenuator Cu	-	1mm	-	uji fluoroskopi	Ya
17	waterpass	palazzo	-	-	Uji kolimasi dan uji generator tabung	Ya
18	X-ray Test Object (Kolimator)	Pro Project	Pro Project	001044	uji kolimator	Ya
19	SFS	Leeds Test Object	-	00493	Uji Kualitas Citra	Ya
20	nema SCA & 1 Cardiovascular	CIRS	901	Q-198-1	Fluoroskopi benchmark phantom	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)
21	Thermohygrometer	Krisbow	kw 06-797	-	pengukur suhu ruang, kelembaban	Ya





**LEMBAR TAMBAHAN III**  
**KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR**  
**NOMOR.01158.459.1.060225**  
**TENTANG**  
**REKOMENDASI**  
**LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN**  
**(LEMBAGA UJI KESESUAIAN)**

**Ketentuan dan Kondisi**

1. Wajib menyediakan Tenaga Ahli untuk sub lingkup yang relevan paling lama sebelum masa berlaku KTUN/rekomendasi ini berakhir. Sebelum memiliki Tenaga Ahli, Lembaga Uji Kesesuaian wajib mengirimkan Laporan Hasil Uji Kesesuaian kepada BAPETEN untuk dievaluasi.
2. Wajib menyampaikan sertifikat akreditasi KAN sebagai Laboratorium Pengujian untuk sub lingkup yang sudah mendapatkan penunjukan paling kurang 6 (enam) tahun.
3. Penguji Berkualifikasi dan Tenaga Ahli yang diajukan wajib mengajukan dan mendapatkan perpanjangan sertifikasi kompetensi sesuai sub lingkup pengujian sebelum berakhirnya masa berlaku sertifikat kompetensi
4. Wajib memastikan penggunaan alat ukur yang masih berlaku masa kalibrasinya dalam pelaksanaan pengujian.

