



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.11339.458.1.291025 TENTANG PENUNJUKAN LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN (LABORATORIUM DOSIMETRI)

Berdasarkan ketentuan PP No.33 Tahun 2007 (LN Tahun 2007 No.74, TLN No. 4730) dengan No. Registrasi BAPETEN **700053.25**, dengan ini diberikan kepada:

Nama Instansi : Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan Makassar
NPWP : 003150539801000
Alamat Instansi : Jl. Perintis Kemerdekaan Km.11 Kota Makassar, Sulawesi Selatan, 90245 Telp. (0411) 582345 Fax. (0411) 582345
Nama Fasilitas : LD BPAFK Makassar
Lokasi Fasilitas : Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 11 Makassar , Kota Makassar , Sulawesi Selatan 90245, Telp.0411-582345, Fax.0411-582345

Rincian Data Teknis:

(Sesuai dengan lembar tambahan yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari keputusan ini)

Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan sampai dengan tanggal **28 Oktober 2028**

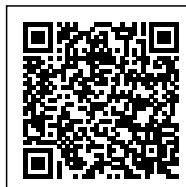
Ditetapkan di : **Jakarta**
Pada tanggal : **29 Oktober 2025**

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





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.11339.458.1.291025
TENTANG
PENUNJUKAN
LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN
(LABORATORIUM DOSIMETRI)
DATA TEKNIS
NOMOR 25.1.11339.001

Daftar Sub Lingkup Penunjukan

No	Sub Lingkup Penunjukan
1.	Kalibrasi Keluaran Sumber Radioterapi





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.11339.458.1.291025
TENTANG
PENUNJUKAN
LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN
(LABORATORIUM DOSIMETRI)
DATA TEKNIS
NOMOR 25.1.11339.001

Daftar Personil

NO	Jabatan	Nama	Keterangan
1.	Manajer Puncak	Tuti Jumriah Alwi, S.Si	Kepala Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan Makassar
2.	Manajer Mutu	Kamaruddin	Ketua Tim Kerja Tata Operasional
3.	Manajer Teknis	Hj. Ratna, SKM, M. Kes	Ketua Tim Kerja Pelayanan Teknis
4.	Penyelia	Ilham Bachtiar, S.Si, M.Si	Ka. Instalasi Kalibrasi Alat Ukur Standar
5.	Pelaksana Teknis	Khaerul Bariah	-
		Dwi Febri Isradiati, S.Si	-
6.	Pelaksana Administrasi	Galih Andhika Bahari	-





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 Sarana

NO	Sarana	Jumlah	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Ruang Penyimpanan Peralatan	1	Ruang Alat	Ya
2.	Ruang Administrasi	1	Administrasi	Ya

Daftar Prasarana

Data Alat Ukur Radiasi

NO	Nama	Merek	Tipe	No Seri	Sertifikat	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Elektrometer/Farmer Dosimeter	PTW Freiburg	PTW Unidos Tango TM 10052	180486	202551-1 / LT / SSDL / 03 / 2025	Ya
2.	Farmer Type Chamber	PTW Freiburg	TM 30013	01233	202551-1/LT/SSDL/3/2025	Ya
3.	Semiflex Chamber	PTW Freiburg	TM 31010	008227	202551-2/LT/SSDL/03/2025	Ya
4.	Ros Chamber	PTW Freiburg	TM 34001	003423	202551-3/LT/SSDL/03/2025	Ya

Alat Pemantauan Dosis Perorangan

NO	Alat Dosis	Jumlah	Satuan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	TLD (Termo Luminasence Dosimeter)	11	unit	Ya
2.	Pen-Dose	3	unit	Ya

Daftar Peralatan Uji

NO	Nama (alat uji)	Merek	Tipe	No Seri	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
----	-----------------	-------	------	---------	------------	--------------------------





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)
1	Water Phantom	PTW	MP1 Manual	000249	Alat untuk mensimulasikan tubuh manusia	Ya
2	Digital Thermohygrobarometer	Greisinger	GFTB 200	021210-04	Alat untuk mengukur suhu, kelembaban dan tekanan	Ya
3	Waterpass	Fixit	Level Pro 3	ZL210173033590.4	Alat untuk mengukur posisi rata suatu benda secara horizontal maupun vertikal	Ya
4	Thermometer Readout (PRT)	Fluke	1521	A6A965	Alat untuk mengukur temperatur air di phantom radioterapi	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.11339.458.1.291025
TENTANG
PENUNJUKAN
LEMBAGA UJI KETENAGANUKLIRAN
(LABORATORIUM DOSIMETRI)
DATA TEKNIS
NOMOR 25.1.11339.001

Ketentuan dan Kondisi

1. Diberikan untuk pengujian kalibrasi keluaran sumber radioterapi pada pesawat Linac baik foton dan elektron.
2. Wajib menyampaikan sertifikat akreditasi KAN sebagai Laboratorium Pengujian untuk sub lingkup yang sudah mendapatkan penunjukan paling kurang 6 (enam) tahun.
3. Personil yang diperbolehkan melakukan pengujian hanya personil Pelaksana Teknis yang tercantum dalam Rekomendasi atau KTUN penunjukan ini.
4. Lembaga Uji Ketenaganukliran wajib menyampaikan laporan pelaksanaan kegiatan pengujian ke BAPETEN secara berkala, paling kurang 1 (satu) tahun sekali.
5. Wajib memastikan penggunaan alat ukur yang masih berlaku masa kalibrasinya dalam pelaksanaan pengujian.

