



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.02477.477.1.150323
TENTANG
REKOMENDASI
LEMBAGA PELATIHAN KETENAGANUKLIRAN
(PETUGAS PROTEKSI RADIASI MEDIK)

Berdasarkan ketentuan Perppu No. 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja dan PP No 5 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko (LN) serta permohonan dengan No. Registrasi OSS **I-202204261315115894883** dan No. Registrasi BAPETEN **700015.23** , dengan ini diberikan kepada:

Nama Instansi : Fakultas Sains dan Matematika UNDIP
Nomor Induk Berusaha/ NPWP : 0220105242961/ 841516271517000
Alamat Instansi : Jl.Prof Sudarto, SH Tembalang Semarang Kota Semarang, Jawa Tengah Telp. 024-7474754 Fax. 024-7474754
Nama Fasilitas : Fakultas Sains dan Matematika UNDIP
Lokasi Fasilitas : Fakultas Sains dan Matematika UNDIP, Jl.Prof Sudarto, SH Tembalang Semarang , Kota Semarang , Jawa Tengah , Telp. 024-7474754, Fax. 024-7474754

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

Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan sampai dengan tanggal **14 Maret 2026**

Ditetapkan di : **Jakarta**
Pada tanggal : **15 Maret 2023**

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.02477.477.1.150323
TENTANG
REKOMENDASI
LEMBAGA PELATIHAN KETENAGANUKLIRAN
(PETUGAS PROTEKSI RADIASI MEDIK)
DATA TEKNIS
NOMOR 23.1.02477.001

Daftar Sub Lingkup Penunjukan

No	Sub Lingkup Penunjukan
1.	PPR Medik Tingkat 1
2.	PPR Medik Tingkat 2





LEMBAR TAMBAHAN II
KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR
NOMOR.02477.477.1.150323
TENTANG
REKOMENDASI
LEMBAGA PELATIHAN KETENAGANUKLIRAN
(PETUGAS PROTEKSI RADIASI MEDIK)
DATA TEKNIS
NOMOR 23.1.02477.001

Daftar Personil

NO	Jabatan	Nama	Keterangan
1.	Pimpinan Lembaga	Zaenal Arifin, M.Si	Kepala Smart Solution
2.	Penjamin Mutu Pelatihan	Kusworo Adi	Manajer Mutu
3.	Pengelola Pelatihan	Zaenal Arifin, M.Si	Pengelola Smart Solution
4.	Tenaga Pengajar	Choirul Anam	Dosen
		Eko Hidayanto, Dr. Eng.	Dosen Dan PPR Medik Tk. 2
		Ali Khumaeni	Dosen
		Jatmiko Endro Suseno	Dosen
		Evi Setiawati, S.Si, M.Si	Dosen
		HERI SUGITO	Dosen
		Heri Sutanto	Dosen
		Wahyu Setia Budi, DRS, MSC, DR	Dosen
		Zaenul Muhlisin	Dosen dan PPR Medik Tk. 2
		Suwardi	PPR Medik Tk.1
		Siti Akbari Pandaningrum, S.Si	PPR Medik Tk.1
5.	Tenaga Administrasi	Alik Maulidiyah	ADMINISTRASI
		Rima Lilik Novianingrum	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

Daftar Sarana

NO	Sarana	Jumlah	Keterangan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Gedung Lembaga Pelatihan	1	-	Ya
2.	Kantor Manajemen	1	-	Ya
3.	Peralatan Kelas/Belajar Mengajar	1	-	Ya
4.	Perpustakaan	1	-	Ya
5.	Ruang Kelas Pelatihan	1	-	Ya
6.	Ruang / Tempat Praktikum	1	-	Ya
7.	Toilet	1	-	Ya
8.	Ruang Terima Tamu	1	-	Ya
9.	Tempat Ibadah	1	-	Ya
10.	Ruang Pendukung Pelatihan Lainnya	1	-	Ya
11.	Tempat Parkir Kendaraan	1	-	Ya
12.	Jaringan Internet	1	-	Ya
13.	Ruang Administrasi	1	-	Ya
14.	Ruang Penyimpanan Peralatan	1	-	Ya

Daftar Prasarana

Data Alat Ukur Radiasi

NO	Nama	Merek	Tipe	No Seri	Sertifikat	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	AGT-P-AG	Radcal Corporain	Ref: 30024	55-2143	sertifikat redcal	Ya

Alat Pemantauan Dosis Perorangan

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

Peralatan Protektif Radiasi

NO	Nama Alat	Jumlah	Satuan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Apron	4	unit	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	Jumlah	Satuan	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
2.	Kacamata Pb	4	unit	Ya
3.	Pelindung Gonad	4	unit	Ya
4.	Pelindung Tiroid	1	unit	Ya
5.	Sarung tangan Lapis Pb	4	unit	Ya

Peralatan ZRA

NO	Radionuklida	Tipe/No.Seri	Sifat/Bentuk	Aktivitas	Jumlah	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Co-60	Gammabeam 100-80/ s-6171	Terbungkus	12.335 Ci / 2014-10-01	1	Tidak
2.	I-131	Cair/ -		2.866 GBq/tahun / 2023-01-02	150	Tidak
3.	Tc-99m	Cair/ -		710.4 GBq/tahun / 2023-01-02	300	Tidak

Peralatan PRP

NO	Pesawat	Tipe/No.Seri	Ma/kV	Jumlah	Milik Sendiri (Ya/Tidak)
1.	Toshiba	Zexira DREX-ZX80/ E7A1732009	1000mA 125kV	1 buah	Tidak
2.	GE	OPTIMA CT 520/ 386498MH0	350mA 140kVp	1 buah	Tidak
3.	Elekta	PRICE TREATMENT SYSTEM/ 153962	6MeV 6MV	1 buah	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

LEMBAR TAMBAHAN III
KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENGAWAS TENAGA NUKLIR
NOMOR.02477.477.1.150323
TENTANG
REKOMENDASI
LEMBAGA PELATIHAN KETENAGANUKLIRAN
(PETUGAS PROTEKSI RADIASI MEDIK)

Ketentuan dan Kondisi

Tidak ada catatan pada ketentuan dan kondisi

