

CURRICULUM VITAE

RPL PROGRAM SPESIALIS RADIOFARMASI

A. DATA PRIBADI

Nama Lengkap : N. Elly Rosilawati
Jenis Kelamin : Perempuan
Tanggal Lahir : 4 Februari 1964
Alamat : Jl. Cukang Jati No.2
Kota : Bandung
Provinsi : Jawa Barat
Kode Pos : 40273
Telepon HP : 08122025498
Email : ellyharahap@yahoo.com

B. PENDIDIKAN DAN PELATIHAN

Pendidikan Tinggi yang pernah diikuti (diawali dari Tahun Kelulusan yang terakhir).

Nama Perguruan Tinggi	Jenjang Pendidikan	Program Studi	Tahun Lulus
Institut Teknologi Bandung (ITB)	Sarjana Farmasi	Farmasi	1987
Institut Teknologi Bandung (ITB)	Apoteker	Farmasi	1988
Universitas Katolik Soegijapranata	Magister Hukum Kesehatan	Hukum Kesehatan	2010
Universitas Padjadjaran	Magister Farmasi	Farmasi	2014
Universitas Padjadjaran	Doktor	Farmasi	2022

Pelatihan lokal di Rumah Sakit (diawali dari Tahun Kegiatan yang terakhir).

Nama pelatihan	Penyelenggara	Waktu Kegiatan	Nomor Sertifikat

Pelatihan dan seminar nasional (diawali dari Tahun Kegiatan yang terakhir).

Nama pelatihan	Penyelenggara	Waktu Kegiatan	Nomor Sertifikat
Workshop Penggunaan Hewan Percobaan dan Analisis Data Dalam Penelitian Senyawa Bertanda. Bandung	Pusat Sains dan Teknologi Nuklir Terapan-Batan	20-21 Sept 2018	468/SNT/DL 0204/11/2018

Workshop Quality Control of Radiopharmaceutical, Bandung.	ISNM-INMB	14-16 Sept 2018	
The National Coordination Meeting Workshop on the Radiation Protection and safe Management of Radiopharmaceutical Production. Jakarta	Bapeten and International Atomic Energy Agency	5-9 Sept 2016	
Workshop Proteksi Radiasi dan Keselamatan Pasien. PIT PKNI-PKBNI : Peran Kedokteran Nuklir di Era Jaminan Kesehatan Nasional. Medan	PKNI-PKBNI	23-24 Sept 2016	
Workshop Keselamatan Radiasi Dalam Kedokteran Nuklir. Semarang	PKNI/PKBNI	11 Oktober 2014	
Workshop Nasional Siklotron “Menyongsong Era Pencitraan Molekuler”. Jakarta	MRCCC Siloam dan Batan	18- 20 Oktober 2010	
Pelatihan Introduksi Kedokteran Nuklir dan Aplikasi Cyclotron untuk Produksi Radiofarmaka. Jakarta	MRCCC Siloam dan Batan	27- 29 Juli 2010	
Workshop Cara Pembuatan Obat Yang Baik untuk Radiofarmaka. Serpong	Batan	10-14 November 2008	
SEMINAR			
23 rd Annual Scientific meeting In Joint Event Indonesia Nuclear Expo 2019. Yogyakarta	ISNM-ISNMB	6-7 September 2019	

The 22 nd Annual Scientific Meeting ISNM-ISNMB- BATAN in Conjunction with International Symposium of Nuclear Science Application For Human Health. Bandung	ISNM-ISNMB	14-16 September 2018	
Seminar Nasional Sains dan Teknologi Nuklir 2017: “ Peran Sains dan Teknologi Nuklir dalam Percepatan Kesejahteraan Menuju Kemandirian Bangsa”. Bandung	PSTN_BATAN	14 November 2017	
PIT PKNI dan PKBNI : Pemutakhiran Pencitraan Molekuler dan Terapi Kedokteran Nuklir pada Tatalaksana Penyakit tidak Menular. Padang	PKNI/PKBNI	22-23 September 2017	
PIT PKNI/PKBNI :” Peran Kedokteran Nuklir Di Era Jaminan Kesehatan Nasional. Medan	PKNI/PKBNI	23-24 September 2016	
Pertemuan Ilmiah Tahunan Radioisotop, Radiofarmaka dan Siklotron. Tangerang Selatan	PTRR-BATAN	3 November 2016	
PIT PKNI/PKBNI : “Radiopharmaceuticals and Related Multidiciplines in Theranostic Nuclear Medicine. Bandung	PKNI-PKBNI-PTRR BATAN	23-25 Oktober 2015	
PIT Radioisotop, Radiofarmaka, Siklotron dan Kedokteran Nuklir 2014. Semarang.	PKNI-PKBNI-PTRR BATAN	10-11 Oktober 2014	

PIT Radioisotop, Radiofarmaka, Siklotron dan Kedokteran Nuklir 2013. MRCCC Siloam Hospitals, Semanggi Jakarta	PKNI-PKBNI-PTRR BATAN	8-9 November 2013	
Pertemuan Ilmiah Radioisotop, Radiofarmaka dan Siklotron tahun 2012. Jakarta	PKNI-PKBNI-PTRR-BATAN	21-22 November 2012	
Annual Sientific Meeting 2011, The Indonesian Society Nuclear Medicine, The Indonesian Society Nuclear Medicine and Biology Radioisotopes, Radio Pharmaceuticals and Cyclotron-Batan. bandung	ISNM-ISNMB-BATAN	2-5 November 2011	
The Annual Scientific Meeting 2007 on “Anticipation of Upcoming PET era in Indonesia”. Bandung	PKNI-PKBNI	3-4 Maret 2007	
Pertemuan Ilmiah Dwi Tahunan “Optimasi Pengembangan dan Pelayanan Kedokteran Nuklir Bagi Kesejahteraan Rakyat”. jakarta`	PKNI-PKBNI	18-19 September 2002	

Pelatihan dan seminar Internasional (diawali dari Tahun Kegiatan yang terakhir).

Nama pelatihan	Penyelenggara	Waktu Kegiatan	Nomor Sertifikat
Interregional Training Course on in Vitro Radionuclide Techniques in Medical Diagnosis, Tokyo, Japan	IAEA	26 February-15 March 1996	

Regional Training Workshop on Screening For Neonatal Hypothyroidism (C7-RAS-6.032-001/99), Phitsanulok, Thailand	IAEA	15- 19 November 1999	
Regional Training Course for QC and Laboratory Procedure for Congenital Hypothyroidism in Newborn Screening, Ulaanbaatar, Mongolia, 2003.	IAEA	11-15 Agustus 2003	
Eckert & Ziegler Hands-On Workshop during the EANM 2016, Barcelona, Spain 2016.	Eckert & Ziegler	16 October 2016	
IAEA-WCI- KAERI Training Course on Diagnostic and Therapeutic Radioisotope & Radiopharmaceutical Application , Korea, 2018	IAEA- WCI-KAERI	22 October – 1 November 2018	
SEMINAR			
The 8 th Asia & Ocenia Congress of Nuclear Medicine and Biology in Beijing, China.	AOCNMB	9-13 October 2004	
9 th Congress of World Federation of Nuclear Medicine and Biology, Seoul Korea	WFNMB	22-27 October 2006	
SGH Nuclear Medicine Update	Singapore General Hospital	7-10 March 2012	
Society of Nuclear Medicine And Molecular Imaging Annual Meeting, Vancouver, Canada.	SNMMI	8-12 Juni 2013	

XI Congress of the World Federation of Nuclear Medicine and Biology, Cancun, Mexico	World Federation Nuclear Medicine and Biology (WFNMB)	27-31 Agustus 2014	
10 th International Conference on Radiopharmaceutical Therapy, Innsbruck, Austria	World Association of Radiopharmaceutical & Molecular Therapy (WARMTH)	4-8 May 2015	
29 th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine-EANM 2016	European Association Nuclear Medicine (EANM)	15-19 October 2016	
12 th Congress of The World Federation of Nuclear Medicine And Biology, Melbourne, Australia	WFNMB	20-24 April 2018	
5 th Theranostic World Congress, Jeju, Korea	TWC	1-3 Maret 2019	

C. PENGALAMAN KERJA DI KEDOKTERAN NUKLIR (KN)

Nama tempat Praktek : Bagian Ilmu Kedokteran Nuklir dan Pencitraan Molekular
DR. Hasan Sadikin Bandung

Alamat tempat Praktek : Jl. Pasir Kaliki No.1922

Tahun Mulai Praktek di KN : 1994

Mulai bekerja di Kedokteran Nuklir : (☒) > 10 Tahun
(☐) 5-10 tahun
(☐) 3-5 tahun
(☐) > 3 tahun

No STRA : 19640204/STRA-ITB/1988/216627

No SIPA : 19640204/SIPA-II_32.73/2018/2293

:

Jenis Profesi Radiofarmasi : (☒) Apoteker S2 Radiofarmasi praktek di KN
(☐) Apoteker S2 Radiofarmasi tidak praktek di KN
(☐) Apoteker praktek di RS di KN
(☐) Apoteker tidak praktek (hanya Workshop tentang KN)

D. KARYA TULIS ILMIAH

Jurnal ISSN

No	Penulis	Judul Artikel	Jurnal	Volume/ Edisi/ tahun
----	---------	---------------	--------	----------------------

1	<i>Rosilawati</i> NE, Kartamihardja AHS, Mutalib A.	Kesesuaian Kualitas Citra Sidik Perfusi Miokard antara Menggunakan Radiofarmaka 99mTc- Tetrofosmin Produk Lokal dan Produk Impor.	IJAS	Vol 4 Nomor1, April 2014.
2	Brigitta Silalahi, A. Hussein S. Kartamihardja, N.Elly <i>Rosilawati</i> , Rini Shintawati, Nur Rahmah Hidayati.	BIODISTRIBUSI 177LUTETIUM- (R)-NODAGA- PSMA PADA GINJAL DAN KANDUNG KEMIH TIKUS GALUR WISTAR JANTAN	Jurnal Sains dan Teknologi Nuklir Indonesia Indonesian Journal of Nuclear Science and Technology – 1287	Vol. 20, No. 1, Februari 2019: 47-55.

Poster nasional

No	Penulis	Judul Artikel	Nama Kegiatan	Waktu dan tempat

Jurnal terindeks sinta

No	Penulis	Judul Artikel	Nama Jurnal	Volume/ Edisi/ tahun
1	Hasna Chaerunisa1 , N. Elly Rosilawati3 , Muchtaridi Muchtaridi2 *	Radiochemical Purity Test of Fractionated Sestamibi Kit Labelled with Technetium- 99m	IJPST	2022; 9(2); 106-115

Persentasi oral Nasional

No	Penulis	Judul Artikel	Nama Kegiatan	Waktu dan tempat
1	N. Elly Rosilawati	Pengoperasian dan penanganan	Workshop Radiofarmaka	Bandung, 2011

		Generator 99Mo/99mTc	Annual Scientific Meeting, ISNM and ISNMB	
2	N. Elly Rosilawati	Preparasi Radiofarmaka di Rumah Sakit	Pelatihan Evaluasi Mutu Produk Radiofarmaka	Jakarta, 26-27 November 2013
3	N. Elly Rosilawati	Radiopharmaceutical Gallium and Quality Control	Workshop Proteksi Radiasi dan Radiofarmaka untuk Keselamatan Pasien	Bandung, 23-25 Oktober 2015
4	N. Elly Rosilawati	BASIC PRINCIPLES OF USING I-125 DIAGNOSIS FOR TYROID THROUGH USING THE RADIOIMMUNO ASSAY METHOD	Forum temu mitra pemanfaatan alat kesehatan thyroid uptake dan gamma counter, Batan.	Bandung, 27 November 2018.
5	N. Elly Rosilawati	PREPARASI LABELLING TECNETIUM (Tc) DALAM PELAYANAN KEDOKTERAN NUKLIR	23 rd Annual Scientific Meeting	Yogyakarta, 6-7 September 2019.
6	N. Elly Rosilawati	Perkembangan Radiofarmaka Terapi di Indonesia	Workshop Proteksi dan Keselamatan Radiasi Fasilitas Kedokteran Nuklir Terapi.	Jakarta 2019
7	N. elly Rosilawati	Peranan Spesialis Farmasi Nuklir Di Kedokteran Nuklir	Seminar dan Workshop HISFARSI PD IAI Bali	Bali 2022

Jurnal Internasional

No	Penulis	Judul Artikel	Nama Jurnal	Volume/ Edisi/ tahun
----	---------	---------------	-------------	----------------------

1	Rustama DS, <i>Rosilawati NE</i> , Permatagalih V	Neonatal Screening for congenital hypothyroidism: primary thyrotropin screening: comparison of false positive rate using radioimmunoassay (RIA) VS Fluorometric Assay.	Journal of Pediatric Endocrinology	2013;P151
2	N. R. Hidayati, W. Mailana , P. Widodo , A. R. Dewi , E. Rosilawati , R. Shintawati , H. Budiawan , A. H. S. Kartamihardja and I. A. S. Mu'minah	Implementation of Dosimetry Protocol for Radionuclide Therapy in Indonesia: Collaborative Works in Nuclear Medicine	AIP Conference Proceedings 2346	2021
3	<u>N. Elly Rosilawati, Muhamad Yusuf, Achmad Hussein S. Kartamihardja, Shaharum Samsuddin, and Muchtaridi Muchtaridi</u>	Molecular dynamics simulation of Fe-NO ₂ At-alpha mangostin as radiopharmaceutical model for detection of fatty acid synthase in cancer	<u>J Adv Pharm Technol Res.</u> 2021 Apr-Jun; 12(2): 113–119.	2021

Poster Internasional

No	Penulis	Judul Artikel	Nama Kegiatan	Waktu dan tempat
1	<i>N. Elly Rosilawati, Achmad Kartamihardja and Rayi Naura</i>	Effect Different HeatingDuration on 68Ga-PSMA-HBED-CC Radiolabelling Efficiency For Prostate cancer.	5 th Theranostics World Congress 2019 (TWC 2019)	March 1-3, 2019. Jeju, Korea.
2	<i>N. Elly Rosilawati, Muhamad Yusuf, Muchtaridi, A. Hussein S Kartamihardja,</i>	MOLECULAR DYNAMIC STUDY OF 68Ga-NO ₂ AtBu-ALFA MANGOSTIN WITH FATTY	The 12 th Computer Aided Drug Design (CADD),	2-4 Desember, 2019. Penang, Malaysia.

	Shaharum Samsuddin , Ade Rizqi Ridwan Firdaus	ACID SYNTHASE AS RADIOPHARMACEUTICAL FOR BREAST CANCER DETECTION.		
--	---	--	--	--

Jurnal Terindex Scopus

No	Penulis	Judul Artikel	Nama Jurnal	Volume/ Edisi/ tahun
1	Rosilawati NE, Yusuf M, Kartamihardja AHS, Samsuddin S, and Muchtaridi M.	Molecular dynamic simulation of Fe-NO ₂ At-alpha mangostin as radiopharmaceutical model for detection fatty acid synthase in cancer.	J Adv Pharm Technol Res.	(2021), 12(2):113-119.

Oral Persentasi Internasional

No	Penulis	Judul Artikel	Nama Kegiatan	Waktu dan tempat