



RANA HAFIZHAH ARYANI

ranahafizhahary@gmail.com | +6285694197674 |

<http://www.linkedin.com/in/rana-hafizhah-aryani-999b7928b>

PROFIL PERSONAL

Saya adalah alumni D-III Analisis Farmasi dan Makanan dari Poltekkes Kemenkes Jakarta II. Semasa kuliah saya mempelajari di bidang analisis kosmetik dan alat kesehatan, obat dan narkoba, obat tradisional, pangan, serta mikrobiologi. Saya mahir dalam menggunakan peralatan laboratorium baik secara konvensional maupun instrumental. Saya memiliki minat berkarir sebagai analis laboratorium, QC, QA, Inspector, dan RnD serta tidak menutup kemungkinan untuk beberapa posisi yang relevan dengan latar pendidikan saya.

RIWAYAT PENDIDIKAN

Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Jakarta II 2020 - 2023
DIII – Analisis Farmasi dan Makanan

- IPK 3.63 / 4.00
- Mata Kuliah Relevan : Kimia Analitik, Teknologi Instrumentasi, Spektrofotometri, Kromatografi

PENGALAMAN MAGANG

Pusat Pengembangan Pengujian Obat dan Makanan Nasional Feb - Mar 2023

- Menganalisa bahan baku, sampel, pembuatan reagent serta standarisasi.
- Melakukan optimasi fase gerak untuk pengujian fenoksipropana pada Instrument HPLC.
- Melakukan penetapan kadar formaldehida pada produk pangan secara spektrofotometri UV-Vis
- Melakukan penetapan kadar kafein pada kopi dan teh secara HPLC.
- Melakukan penetapan kadar asam borat dalam produk pangan menggunakan reagen kurkumin secara spektrofotometri UV-Vis.
- Melakukan penetapan kadar lemak dalam produk pangan secara sokletasi dan gravimetri.
- Melakukan identifikasi sildenafil, tadalafil, vardenafil, nortadalafil dalam sampel pangan secara LC-MS QTOF.

PENGALAMAN KERJA

PT Tirta Fresindo Jaya (Mayora Group) April 2024 – Saat ini

QC Analis Kimia

- Mengontrol bahan baku dan produk jadi sesuai dengan kriteria terstandar.
- Menganalisa air sumber dan tahapan WTP sesuai dengan SOP Pengujian mutu air.
- Mengoperasikan instrument seperti *Ion Chromatography*, *Karl Fischer*, dan Spektrofotometer.
- Monitoring dan menyediakan reagen bahan kimia untuk proses produksi..
- Membuat stock opname alat dan bahan secara berkala.
- Membuat dan mengolah data hasil analisa *daily*.
- Menyiapkan dokumen untuk persiapan audit.

KEAHLIAN TEKNIKAL

- Keterampilan dalam menganalisis sediaan farmasi dan makanan dengan metode konvensional (titrimetri, gravimetri, dan ekstraksi) dan instrumentasi.
- Kemampuan dalam analisis mikrobiologi (ALT, AKK, MPN, dan identifikasi bakteri)
- Mahir dalam menggunakan peralatan laboratorium.

- Kemampuan mengoperasikan instrumen laboratorium seperti GC, HPLC, Spektrofotometer UV-Vis, TLC-Densitometer, *Ion Chromatography*, *Karl Fischer*, GC MS/MS, LC-MS QTOF.
- Kemampuan analisis data dalam menganalisis dan menyajikan data hasil laboratorium secara akurat.
- Memahami peraturan dan praktik terbaik tentang CPPB, GMP, K3 di laboratorium dan standart ISO.

KEAHLIAN PERSONAL

- Kemampuan mengorganisir dan mengelola waktu dengan efektif.
- Kemampuan untuk beradaptasi dengan perubahan dan menghadapi tantangan dengan fleksibilitas.
- Kemampuan komunikasi interpersonal yang baik.
- Kemampuan bekerja secara kolaboratif dengan tim.

KEMAMPUAN

Software

- Microsoft Word, Excel, Power Point, dan SPSS

Bahasa

- Bahasa Indonesia
- Bahasa Inggris

Nomor Ijazah Nasional : 484042023000522



POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN JAKARTA II
IJAZAH

SK Akreditasi Institusi Nomor : No. 260/SK/BAN-PT/Ak.KP/PT/VI/2023, Tanggal : 23 Oktober 2022
SK Akreditasi Program Studi Nomor : 0217//LAM-PTKes/Akri/Dip/X/2020, Tanggal : 23 Oktober 2020

Diberikan kepada :

Nama : RANA HAFIZHAH ARYANI
Tempat, tanggal lahir : Magelang, 14 Juli 2002
Nomor Induk Mahasiswa : P24840420055
Nomor Induk Kependudukan : 3371025407020001

Telah dinyatakan lulus pada Program Studi Diploma Tiga Analisis Farmasi dan Makanan tanggal 14 September 2023 dan berhak menyandang gelar **Ahli Madya Kesehatan (A.Md.Kes.)** dengan segala hak dan kewajibannya.

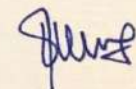



Direktur
Joko Sulistiyo, S.T., M.Si.
NIP. 196811221989031002



Jakarta, 20 September 2023

Ketua Jurusan


Ai Emalia Sukmawati, S.Farm., M.Si.
NIP. 196404141984092001



KEMENTERIAN KESEHATAN RI

POLITEKNIK KESEHATAN JAKARTA II

II. Hang Jebat III/F3 Kebayoran Baru, Jakarta Selatan 12120 Telp. 021. 7397641, 7397643 FAX. 021. 7397769
Website: www.poltekkesjkt2.ac.id Email: info@poltekkesjkt2.ac.id



Jurusan : Kesehatan Lingkungan • Teknik Elektromedik • Teknik Radiodiagnostik & Radioterapi • Gizi • Teknik Gigi • Analisis Farmasi & Makanan • Farmasi

TRANSKRIP AKADEMIK / ACADEMIC TRANSCRIPT

SK Akreditasi Institusi Nomor : 501/SK/BAN-PT/Ak.Ppj/PT/VIII/2022, Tanggal 30 Agustus 2022
SK Akreditasi Program Studi Nomor : 0217/LAM_PTKes/Akr/Dip/X/2020, Tanggal 23 Oktober 2020

Nama : Rana Hafizhah Aryani Nomor Transkrip : 405009/48404/2023/20055
Name : Number of Transcript
Tempat, Tanggal Lahir : Magelang, 14 Juli 2002 Program Pendidikan : Diploma III
Place, Date of Birth : Magelang, July 14, 2002 Education Program : Diploma Degree
Nomor Induk Mahasiswa : P24840420055 Program Studi : Analisis Farmasi dan Makanan
Student Registration Number : Study Program : Food and Pharmaceutical Analyses
Nomor Ijazah Nasional : 484042023000522 Tanggal Yudisium : 14 September 2023
Number Of National : Date of Yudidium : September 14, 2023
Certification

Nomor Number	Kode MK Course Code	Nama Mata Kuliah Name of Course	Kredit Credit	Nilai Score	Lambang Symbol	Mutu Quality
1	ANF1201	Sistem Pemastian Mutu dan Manajemen Laboratorium / Quality Assurance And Laboratory Management	2	4.00	A	8
2	ANF1202	Praktikum Instrumentasi Dasar / Basic Instrumentation Practice	2	3.00	B	6
3	ANF1203	Kesehatan dan Keselamatan Kerja Laboratorium / Laboratory Work Health and Safety	1	4.00	A	4
4	ANF1204	Praktikum Kesehatan dan Keselamatan Kerja Laboratorium	1	4.00	A	4
5	ANF1205	Pengelolaan Bahan dan Limbah / materials and waste management	1	4.00	A	4
6	ANF1206	Praktikum Komputasi Laboratorium	2	4.00	A	8
7	ANF1207	Praktik Promosi Kesehatan / Health Promotion Practice	1	4.00	A	4
8	ANF1208	Seminar Promosi Kesehatan / Health Promotion Seminar	1	3.00	B	3
9	ANF1301	Kimia Dasar / Basic Chemistry	2	3.00	B	6
10	ANF1302	Kimia Organik / Organic Chemistry	2	3.00	B	6
11	ANF1303	Kimia Analitik / Analytical Chemistry	2	3.00	B	6
12	ANF1304	Praktikum Kimia Analitik Dasar / Analytical Chemistry Practice	2	3.00	B	6
13	ANF1305	Praktikum Kimia Analitik / Analytical Chemistry Practice	2	4.00	A	8
14	ANF1306	Kimia Farmasi / Pharmaceutical Chemistry	2	3.00	B	6
15	ANF1307	Praktikum Kimia Farmasi / Pharmaceutical Chemistry Practice	2	4.00	A	8
16	ANF1308	Teknologi Analisis Fisika dan Elektrokimia / Technology Of Physical Analysis And Electro Chemistry	2	4.00	A	8
17	ANF1309	Praktikum Teknologi Analisis Fisika dan Elektrokimia / Technology Of Physical Analysis Practice & Electrochemistry Analysis Practice	2	3.00	B	6
18	ANF1310	Teknologi Pemisahan / Isolation Technology	1	4.00	A	4
19	ANF1311	Praktikum Teknologi Pemisahan / Isolation Technology Practice	2	4.00	A	8
20	ANF1401	Analisis Sediaan Farmasi / Analysis Of Pharmaceutical Preparations	2	4.00	A	8
21	ANF2201	Ilmu Perilaku dan Etika Profesi / Behavioral Science And Professional Ethics	1	4.00	A	4
22	ANF2301	Teknologi Analisis Kromatografi / Technology Of Chromatography Analysis	1	4.00	A	4
23	ANF2302	Praktikum Teknologi Analisis Kromatografi / Technology Of Chromatography Analysis Practice	2	4.00	A	8
24	ANF2303	Teknologi Analisis Spektrofotometri / Technology Of Spectrofotometry Analysis	2	4.00	A	8
25	ANF2304	Praktikum Teknologi Analisis Spektrofotometri / Technology Of Spectrofotometry Analysis Practice	2	4.00	A	8
26	ANF2305	Analisis Pangan / Food Analysis	2	3.00	B	6
27	ANF2306	Praktikum Analisis Pangan I / Food Analysis Practice I	2	3.00	B	6
28	ANF2307	Analisis Kosmetika dan Alat Kesehatan / Cosmetic And Health App Analysis	2	3.00	B	6
29	ANF2308	Praktikum Analisis Kosmetika dan Alat Kesehatan I / Cosmetic And Health App Analysis Practice I	2	4.00	A	8
30	ANF2401	Praktikum Farmakognosi / Pharmacognocny Practice	1	4.00	A	4
31	ANF2402	Fitokimia / Phytochemistry	2	4.00	A	8
32	ANF2403	Praktikum Fitokimia / Phytochemistry Practice	2	4.00	A	8
33	ANF2404	Analisis Obat Tradisional / Analysis Of Medicinal Herbal	2	4.00	A	8
34	ANF2405	Praktikum Analisis Obat Tradisional / Analysis Of Medicinal Herbal Practice	2	3.00	B	6

Nomor Number	Kode MK Course Code	Nama Mata Kuliah Name of Course	Kredit Credit	Nilai Score	Lambang Symbol	Mutu Quality
35	ANF2406	Analisis Obat dan Narkoba I / Drug And Narcotic Analysis I	2	3.00	B	6
36	ANF2407	Praktikum Analisis Obat dan Narkoba I / Drug And Narcotic Analysis Practice I	2	4.00	A	8
37	ANF2408	Mikrobiologi / Microbiology	2	3.00	B	6
38	ANF2409	Praktikum Mikrobiologi / Microbiology Practice	2	4.00	A	8
39	ANF2410	Praktikum Mikrobiologi Terapan / Applied Microbiology Practice	2	4.00	A	8
40	ANF3201	Metode Penelitian dan Statistika / Research Methods and Statistics	2	4.00	A	8
41	ANF3202	Praktik Metode Penelitian dan Statistika / Research Methods and Statistics Practice	1	4.00	A	4
42	ANF3203	Praktik Ilmu Komunikasi / Communication Science Practice	2	4.00	A	8
43	ANF3301	Praktikum Teknologi Instrumentasi / Instrumentation Technology Practice	2	3.00	B	6
44	ANF3302	Praktikum Analisis Pangan II / Food Analysis Practice II	2	3.00	B	6
45	ANF3303	Praktikum Analisis Kosmetika dan Alat Kesehatan II / Cosmetic And Health App Analysis Practice II	2	3.00	B	6
46	ANF3401	Analisis Obat dan Narkoba II / Drug And Narcotic Analysis II	2	4.00	A	8
47	ANF3402	Praktikum Analisis Obat dan Narkoba II	2	4.00	A	8
48	ANF3501	Praktek Kerja Lapangan / Internship Program	6	4.00	A	24
49	ANF3502	Laporan Tugas Akhir / Final Report	4	4.00	A	16
50	MKD1101	Agama / Religion	1	4.00	A	4
51	MKD1102	Praktik Agama / Religion Practice	1	3.00	B	3
52	MKD1103	Pancasila dan Kewarganegaraan / Pancasila And Civic	2	3.00	B	6
53	MKD1104	Bahasa Inggris	1	4.00	A	4
54	MKD1105	Praktik Bahasa Inggris / English Practice	1	4.00	A	4
55	MKD1106	Peraturan Perundang-undang dan Hukum Kesehatan / Law Of Health	1	3.00	B	3
56	MKD1107	Seminar Peraturan Perundang-undang dan Hukum Kesehatan / Law Of Health Seminar	1	3.00	B	3
57	MKD2101	Praktik Bahasa Mandarin / Mandarin Practice	2	4.00	A	8
58	MKD2102	Praktik Pendidikan Budaya Anti Korupsi / Anti-Corruption Culture Education Practice	2	3.00	B	6
59	MKD3101	Praktik Bahasa Indonesia / Indonesian Practice	2	4.00	A	8
Jumlah SKS / Total Credit Unit				108		
Indeks Prestasi Kumulatif / Final Cumulative Point Average				3.63		
Predikat / Predicate				Pujian / Excellent		

Judul Karya Tulis Ilmiah Title of Scientific Paper	Penetapan Kadar Asam Borat dalam Garam Krosok secara Spektrofotometri UV-Vis / Determination of Boric Acid Levels in Krosok Salt by Spectrophotometry UV-Vis
---	--

Jakarta, 20 September 2023

Jakarta, September 20, 2023

Ketua Jurusan

Head of Department



Ai Emalia Sukmawati, S.Farm., M.Si.

NIP. 196404141984092001



SERTIFIKAT KOMPETENSI
Certificate Of Competence

Nomor : 4050094840420230030
Number of Certificate : 4050094840420230030

Diberikan Kepada :

This is to Certify that

Nama Lengkap : RANA HAFIZHAH ARYANI
Full Name

Tempat, Tanggal Lahir : MAGELANG, 14 Juli 2002
Place, Date of Birth

Nomor Induk Mahasiswa : 40500948404P24840420055
Student ID Number

Nama Perguruan Tinggi : Poltekkes Kemenkes Jakarta II
Name of Institution

Jenis dan No. Keputusan Pendirian Perguruan Tinggi : Pendidikan Tinggi Vokasi
dan 507/E/O/2013

Under the law of Vocational School in Higher Education 507/E/O/2013

Program Studi : DIPLOMA III ANALISIS FARMASI DAN MAKANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES JAKARTA II

Major : *Diploma III Pharmaceutical and Food Analysis Jakarta II*
Health Polytechnic Ministry of Health



Dinyatakan telah **LULUS UJI KOMPETENSI DIPLOMA III ANALISIS FARMASI DAN MAKANAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES JAKARTA II**

Has passed the Competency Test of Diploma III Pharmaceutical and Food Analysis Jakarta II Health Polytechnic Ministry of Health

Berdasarkan Keputusan Komite Uji Kompetensi Nasional Program Diploma D3
Analisis Farmasi dan Makanan Nomor 1297/KOM-Kes/IX/2023

Based on the decision of the National Committee for the Competency Test of Diploma D3 Pharmacy Program, Number 1297/KOM-Kes/IX/2023

Diterbitkan di Jakarta, 10 September 2023
Jakarta, 10 (Date) 09 (Month) 2023 (Year)

Pengurus Pusat Persatuan Ahli Farmasi Indonesia
Indonesian Pharmacy Technician Association - Central Board
Ketua Umum
Chairman



BUDI DJANU PURWANTO



JOKO SULISTIYO

KONSIL TENAGA KESEHATAN INDONESIA
THE INDONESIAN HEALTH WORKFORCE COUNCIL

SURAT TANDA REGISTRASI TENAGA VOKASI FARMASI
REGISTRATION CERTIFICATE OF PHARMACY VOCATIONAL

NOMOR REGISTRASI : IJ00000353470223
REGISTRATION NUMBER

NAMA : Rana Hafizhah Aryani
NAME

TEMPAT / TANGGAL LAHIR : Kota Magelang, 14 Juli 2002
PLACE / DATE OF BIRTH

JENIS KELAMIN : Perempuan
SEX Female

SERTIFIKAT PROFESI/IJAZAH : 484042023000522
PROFESSION CERTIFICATE NUMBER

TANGGAL LULUS : 14 September 2023
DATE OF GRADUATION

PERGURUAN TINGGI : Poltekkes Kemenkes Jakarta II
UNIVERSITY

KOMPETENSI : Ahli Madya Analis Farmasi dan Makanan
COMPETENCE Associate's Degree Of Pharmaceutial and Food Analysis

NOMOR SERTIFIKAT KOMPETENSI : 4050094840420230030
CERTIFICATE OF COMPETENCE NUMBER

BERLAKU HINGGA : Seumur Hidup
VALID UNTIL Lifetime



Jakarta, 17 Desember 2023

a.n. Menteri Kesehatan

On behalf of the Minister of Health

KETUA KONSIL KEFARMASIAN

Head of Pharmacy Council



Dr. apt. Priyanto, M.Biomed
Registrar

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE) BSSN, dinyatakan sah secara hukum dan tidak diperlukan legalisir

This document has been signed electronically using an electronic certificate issued by the National Cyber and Crypto Agency (BSSN) declared legally valid and no legalization is required.



BADAN PENGAWAS OBAT DAN MAKANAN

Jl. Percetakan Negara No. 23 Jakarta Pusat 10560 Indonesia

Telp. (021) 424 4691, 424 4819, 424 5075, Fax : 424 5150, 420 1427

BADAN POM Email : ppomn@pom.go.id; sekretariatkappomn@gmail.com Website : www.pom.go.id

SURAT KETERANGAN

NOMOR: HM.03.04.106.106.04.23.66

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Prima Purnama
NIP : 198604022008121001
Pangkat/ Gol. : Penata/ III.c
Jabatan : Kepala Subbagian Tata Usaha
Pusat Pengembangan Pengujian Obat dan Makanan Nasional

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Rana Hafizhah Aryani
NIM : P24840420055
Program Studi : Analisis Farmasi dan Makanan
Universitas/ Institut : Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Jakarta II

Telah melakukan Praktek Kerja Lapangan/magang di Laboratorium Kimia Obat Tradisional, Obat Kuasi, Suplemen Kesehatan dan Kosmetik – Pusat Pengembangan Pengujian Obat dan Makanan Nasional yang dilaksanakan pada tanggal 1 Februari s.d 31 Maret 2023.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 5 April 2023

Kepala Subbagian Tata Usaha PPPOMN,



Prima Purnama