

Reina Sanchia Putriavisa, A.Md.Si

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

reina19sanchia@gmail.com • 082124433745 • Cilegon, Banten, Indonesia

www.linkedin.com/in/reina-sanchia-putriavisa

DESKRIPSI DIRI

Saya merupakan lulusan Analisis Kimia yang memiliki ketertarikan kuat pada pekerjaan laboratorium dan pengujian kualitas produk, dengan pengalaman magang dan kerja di laboratorium pengujian. Memiliki kemampuan dalam analisis kimia dasar hingga instrumen, terbiasa bekerja secara teliti, disiplin, dan bertanggung jawab. Mampu beradaptasi dengan cepat, bekerja dalam tim maupun mandiri, serta memiliki motivasi tinggi untuk terus belajar dan berkembang.

PENDIDIKAN

Universitas Islam Indonesia

2020 - 2024

Diploma III Analis Kimia

- IPK: 3,41 / 4,00
- Kegiatan dan Masyarakat: Sekretaris KARNAVAL FMIPA UII 2021, Anggota Divisi Keamanan RADIASI Analisis Kimia UII 2022, dan Anggota Divisi Acara NGOBRAL LPM FMIPA UII

PENGALAMAN

PT PLN Indonesia Power PLTU Banten 2 Labuan PGU

Agustus 2023 - November 2023

Analisis Laboratorium (MAGANG)

Labuan - Banten

- Melakukan pengujian kualitas air meliputi analisis pH dan konduktivitas, analisis konduktivitas secondary reverse osmosis (SRO) dan primary reverse osmosis (PRO), dan analisis mingguan (kalibrasi alat pH dan konduktivitas, Fe dan Cu, dissolve oksigen, chlorin total, PRO per-vessel, cooling H2, dan cooling chlorin)
- Melakukan pengujian kualitas batu bara meliputi analisis kalori, proksimat, dan CHNS (carbon, hidrogen, nitrogen, dan sulfur)
- Membuat reagen meliputi SNCL, ammonium molybdate, N2H4, FAS, AgCNS, HCl 1:1, oxalid acid, dan ANs
- Melakukan kalibrasi alat meliputi pH meter dan spektrofotometer UV-Vis
- Membuat laporan hasil pengujian

PT Phapros Tbk

Juli 2025 - Januari 2026

Analisis Perencanaan dan Pengembangan Produk (KONTRAK)

Semarang - Jawa Tengah

- Melakukan pengujian terhadap Bahan Baku dan Produk Jadi sesuai parameter
- Melakukan percobaan analisa Bahan Baku, Produk Existing, atau Obat Natural (agromed)
- Melakukan uji stabilitas produk jadi
- Membuat laporan hasil pengujian

PT LAPI Laboratories

Maret 2026 - Agustus 2026

Analisis Perencanaan dan Pengembangan Produk (KONTRAK)

Cikande - Banten

- Melakukan pengujian trial dan pengembangan pada Produk Jadi dan Bahan Baku
- Melakukan validasi metode analisis meliputi Akurasi, Presisi, Limit of Quantification (LOQ), Limit of Detection (LOD), dan parameter validasi lainnya sesuai pedoman yang berlaku
- Membuat laporan hasil pengujian

SERTIFIKASI

Sertifikat Kompetensi Pengujian Dasar Kimia (Gravimetri dan Volumetri)

2021

Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)

Sertifikat Kompetensi Analisis Spektrofotometri UV-Vis

2023

Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)

KEAHLIAN

Keahlian - Kemampuan berkomunikasi, Jujur, Rajin, Teliti, Kemampuan beradaptasi, Mampu bekerja dalam tim maupun individu, dan Manajemen waktu.

Keterampilan - Verifikasi dan Validasi Metode, Instrumentasi Spektrofotometri (AAS, UV-Vis, dan FTIR), Instrumentasi Kromatografi (HPLC, UPLC, dan GC), Dissolution Tester, APSD, Sulfur Analyzer, Proximate Analyzer, CHN Analyzer, Kalorimeter, dan Microsoft Office (Word, Excel, dan Power Point).

BAHASA

- Indonesia | Utama
- English | Score TOEFL EPT TEST 515



UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

IJAZAH

Dengan rahmat Allah Swt. Universitas Islam Indonesia menyatakan bahwa,

REINA SANCHIA PUTRI AVISA

NPM: 20231028 NIK: 3604055905020002

lahir di Tegal, 19 Mei 2002

telah dinyatakan lulus pada tanggal 30 November 2023 dan memenuhi persyaratan pendidikan diploma tiga pada

PROGRAM STUDI ANALISIS KIMIA, FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Terakreditasi Unggul oleh LAMSAMA

No. SK: 006/SK/LAMSAMA/K-Akred/DIII/V/2023

Terakreditasi Internasional oleh Accreditation in Engineering, Computer Sciences, Natural Sciences, and Mathematics (ASIIN)

Kepadanya diberi gelar

AHLI MADYA (A.Md.Si.)

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut

Dekan,

Prof. Riyanto, S.Pd., M.Si., Ph.D.



Yogyakarta, 27 Januari 2024

Rektor,



Prof. Fathul Wahid, S.T., M.Sc., Ph.D.



UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

TRANSKRIP AKADEMIK

Academic Transcript

244022024000012

Nama Mahasiswa
Name of Student : **REINA SANCHIA PUTRIAVISA**

Tempat/Tanggal Lahir
Place and Date of Birth : **Tegal/19 Mei 2002**
Tegal/May 19, 2002

Nomor Pokok Mahasiswa
Student Number : **20231028**

Fakultas/Program Studi
Faculty/Study Program : **MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM/Analisis Kimia**
MATHEMATICS AND NATURAL SCIENCES/Chemical Analysis

Program
Program : **Diploma Tiga**
Diploma

Tanggal Masuk
Date of Entry : **01 September 2020**
September 01, 2020

Tanggal Kelulusan
Date of Completion : **30 November 2023**
November 30, 2023

Prestasi Akademik Academic Result

Jumlah Matakuliah
Number of Courses : **49**

Jumlah sks
Number of Credits : **110**

Indeks Prestasi
Grade Point Average : **3,41**

Predikat
Predicate : **Sangat Memuaskan**
With Distinction

Keterangan Nilai Explanation of Grade System

Nilai Huruf	Bobot Nilai	Nilai Huruf	Bobot Nilai
Alphabetical Grade	Numeric Value	Alphabetical Grade	Numeric Value
A	4	C	2
A-	3,75	C-	1,75
A/B	3,5	C/D	1,5
B+	3,25	D+	1,25
B	3	D	1
B-	2,75	E	0
B/C	2,5	F	0
C+	2,25		

Keterangan ini dibuat dengan akurat dan benar, diterbitkan di Yogyakarta, Tanggal
This is certified to be as true accurate statement, and issued in Yogyakarta on:

27 Januari 2024
January 27, 2024

Dekan/Dean,

Rektor/Rector,

Prof. Riyanto, S.Pd., M.Si., Ph.D.



Fathul Wahid, S.T., M.Sc., Ph.D.

Nama Mahasiswa : REINA SANCHIA PUTRIAVISA
Name of Student :

Nomor Pokok Mahasiswa : 20231028
Student Number :

Daftar Nilai

List of Grades

No.	Nama Mata kuliah	Subject	sks Credits	Nilai Grade	Bobot Weight
1	Pendidikan Agama Islam	Islamic Education	2	A/B	7
2	Pancasila	State Philosophy	2	A	8
3	Bahasa Inggris Bidang Ilmu	English for Discipline	2	B	6
4	Bahasa Indonesia untuk Komunikasi Ilmiah	Bahasa Indonesia for Academic Communication	1	A/B	3.5
5	Kesehatan dan Keselamatan Kerja	Health and Safety	2	A	8
6	Standardisasi	Standardization	2	A	8
7	Praktikum Teknik Laboratorium	Laboratory Technique Lab Work	2	A	8
8	Kimia Dasar	General Chemistry	3	A	12
9	Keterampilan untuk Sukses	Success Skill	2	A	8
10	Praktikum Kimia Industri	Industrial Chemical Lab Work	2	A	8
11	Islam Ulii Albab	Islam for Scholar	3	A/B	10.5
12	Kimia Analisis	Analytical Chemistry	3	A/B	10.5
13	Praktikum Kimia Analisis	Analytical Chemistry Lab Work	4	A	16
14	Kimia Organik	Organic Chemistry	2	A	8
15	Praktikum Kimia Organik	Organic Chemistry Lab Work	2	A	8
16	Kimia Anorganik	Inorganic Chemistry	2	B-	5.5
17	Praktikum Kimia Anorganik	Inorganic Chemistry Lab Work	2	A	8
18	Statistika Kimia	Statistic for Chemistry	2	B+	6.5
19	Kewarganegaraan	Civic Education	2	B+	6.5
20	Kimia Fisika	Physical Chemistry	2	B+	6.5
21	Praktikum Analisis Fisikokimia	Physicochemical Analysis Lab Work	2	A-	7.5
22	Biokimia	Biochemistry	2	A/B	7
23	Spektrometri	Spectrometry	2	C+	4.5
24	Praktikum Spektrometri	Spectrometry Lab Work	4	B+	13
25	Analisis Elektrokimia	Electrochemical Analysis	2	B/C	5
26	Kimia Pemisahan	Chemical Separation	2	C+	4.5
27	Praktikum Teknik Sampling	Sampling Technique Lab Work	2	A/B	7
28	Teknik Pengolahan Limbah	Technique of Waste Treatment	2	A	8
29	Kromatografi	Chromatography	2	B/C	5
30	Praktikum Kromatografi	Chromatography Lab Work	4	A	16
31	Analisis Mikrobiologi	Microbiology Analysis	2	B-	5.5
32	Kimia Lingkungan	Environmental Chemistry	2	B	6
33	Manajemen Laboratorium	Laboratory Management	2	B+	6.5
34	Etika Komunikasi Profesi	Ethics and Professional Communication	2	A	8
35	Praktikum Analisis Pangan dan Hasil Pertanian	Food and Agricultural Products Analysis Lab Work	2	A	8
36	Praktikum Kalibrasi Alat	Calibration of Instrument Lab Work	2	A	8
37	Industri Kimia	Chemical Industry	2	B-	5.5
38	Analisis obat dan Kosmetika	Drug and Cosmetics Analysis	2	B+	6.5
39	AMDAL	Environmental Impact Assessment	2	B-	5.5
40	Kewirausahaan Syariah	Sharia Entrepreneurship	2	A/B	7

Pengesahan lembar ini :
Certification for this page



Stempel
Seal

Nama Mahasiswa : REINA SANCHIA PUTRIAVISA
Name of Student

Nomor Pokok Mahasiswa : 20231028
Student Number

Daftar Nilai

List of Grades

No.	Nama Mata Kuliah	Subject	sks Credits	Nilai Grade	Bobot Weight
41	Elektronika Instrumentasi dan Sensor Kimia	Electronic Instrumentation and Chemical Sensor	2	B/C	5
42	Teknik Validasi Metode	Validation Method Technique	2	C	4
43	Pengendalian dan Jaminan Mutu	Quality Control and Assurance	2	C	4
44	Praktikum Analisis Air, Tanah dan Udara	Water, Soil and Air Analysis Lab Work	2	B+	6.5
45	Praktikum Analisis Obat dan Kosmetika	Food and Drug Analysis Lab Work	2	A	8
46	Praktik Kerja Lapangan	Profession Training	2	A	8
47	Analisis Pangan dan Hasil Pertanian	Food and Agricultural Products Analysis	2	B/C	5
48	Analisis Petrokimia dan Pupuk	Petrochemical and Fertilizer Analysis	2	B-	5.5
49	Tugas Akhir	Final Project	6	A-	22.5

Judul Tugas Akhir :

Verifikasi Metode Uji Timbal (Pb) pada Susu Bubuk Secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)

Title of Thesis :

Methods Verification of Timbal (Pb) on Milk Powder by Atomic Absorption Spectrophotometer

Keterangan/Note

Index Prestasi/Grade Point Average	Predikat	Predicate
4	Summa Cum Laude	Summa Cum Laude
3.51 - 3.99	Dengan Pujian	Cum Laude
3.01 - 3.50	Sangat Memuaskan	With Distinction
2.76 - 3.00	Memuaskan	Very Satisfactory
2.25 - 2.75	Cukup	Satisfactory

Pengesahan lembar ini :
Certification for this page



Stempel
Seal

PROVINSI BANTEN
KOTA CILEGON

NIK : 3604055905020002

Nama : BEINA SANCHIA PUTRI AVISA
Tempat/Tgl Lahir : LEGAL, 19-05-2002
Jenis kelamin : PEREMPUAN Gol. Darah
Alamat : LINK. PEGANTUNGAN
RT/RW : 001/007
Kel/Desa : JOMBANG WETAN
Kecamatan : JOMBANG
Agama : ISLAM
Status Perkawinan : BELUM KAWIN
Pekerjaan : PELAJAR/MAHASISWA
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP



KOTA CILEGON

03-07-2024

Handwritten signature



SURAT KETERANGAN

No. 026/S.Kt/A.SDM/II/26

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Helmy Hadi Hidayat
Jabatan : Manager Operasional SDM dan Hubungan Industrial
Perusahaan : PT Phapros Tbk
Alamat : Jl. Simongan 131 Semarang

Menerangkan bahwa,

Nama : Reina Sanchia Putriavisa
Tempat/Tanggal Lahir : Tegal, 19 Mei 2002
Alamat : Lingk. Pergantungan RT/RW 001/007 Jombang Wetan,
Jombang, Cilegon, Banten

Adalah karyawan dengan status PKWT PT Phapros Tbk Semarang yang bekerja sebagai Analis Support Pengembangan Analisa PE di Departemen Pengembangan Produk Existing terhitung sejak 15 Juli 2025 s/d 31 Januari 2026

Per tanggal 01 Februari 2026 yang bersangkutan tidak bekerja lagi di PT Phapros Tbk, karena telah habis kontrak.

Selama bekerja yang bersangkutan melaksanakan tugasnya dengan baik.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 22 Januari 2026

Helmy Hadi Hidayat
Manager Operasional SDM & Hubungan Industrial



SERTIFIKAT

Diberikan Kepada

REINA SANCHIA PUTRIAVISA

NIM : 20231028

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

Jurusan : ANALISIS KIMIA

Telah mengikuti Praktik Kerja Industri
di PT Indonesia Power PLTU Banten 2 Labuan PGU
dari Tanggal 15 Agustus 2023 s.d 15 November 2023

Labuan, 30 Oktober 2023
Manager Administrasi

PLN INDONESIA P
PLN
Indonesia Power
DONNY UREANSYAH
LABUAN PGU



LAPORAN PENILAIAN

Nama : REINA SANCHIA PUTRIAVISA
 N I M : 20231028
 Asal Sekolah : UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
 Jurusan : ANALISIS KIMIA

NO	KRITERIA PENILAIAN	NILAI	KETERANGAN
1.	<i>Disiplin Meliputi :</i>	95	A
	a. Tepat Waktu		
	b. Jumlah Kehadiran		
	c. Pakaian		
2.	<i>Etika dan keterampilan berkomunikasi</i>	90	A
3.	<i>Kesungguhan dan Tanggung jawab meliputi :</i>	90	A
	a. Safety lab		
	b. Kreativitas/inovasi		
	c. Keterampilan		
4.	<i>Log sheet</i>	90	A
5.	<i>Analisis data dan penarikan kesimpulan</i>	85	A
NILAI TOTAL		450	SANGAT BAIK
NILAI RATA - RATA		90.0	

KETERANGAN :

80 - 100 = A (sangat baik)
 68 - 79 = B (baik)
 56 - 67 = C (cukup)
 45 - 55 = D (kurang)



3499409



BADAN NASIONAL
SERTIFIKASI PROFESI
INDONESIAN PROFESSIONAL
CERTIFICATION AUTHORITY

SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. 71202.3111.6499409.2021

Dengan ini menyatakan bahwa,
This is to certify that,

Reina Sanchia Putriavisa

No.Reg.LAB.297.0000.2021

Telah kompeten pada bidang:
is competent in the field of:

Tenaga Pengujian Dasar Kimia (Gravimetri dan Volumetri)
Chemical Basic Examiner (Gravimetric and Volumetric)

Sertifikat ini berlaku untuk 3 (tiga) tahun
This Certificate is valid for 3 (three) years

Yogyakarta, 01 Desember 2021

Atas nama Badan Nasional Sertifikasi Profesi
On behalf of the National Professional Certification National Agency

Lembaga Sertifikasi Profesi Universitas Islam Indonesia
Professional Certification Institute of Universitas Islam Indonesia



Dr. Dwi Handayani, M.Sc.

Direktur
Director



Daftar Unit Kompetensi
List of Competency Units

NO	Kode Unit Kompetensi <i>Competency Units Codes</i>	Judul Unit Kompetensi <i>Competency Units Titles</i>
1.	MSAENV472B	Menerapkan dan memantau praktek kerja ramah lingkungan <i>Applying and observing environmental-friendly work practices</i>
2.	MSL924001A	Mengolah dan menginterpretasikan data <i>Processing and interpreting data</i>
3.	MSL925001A	Menganalisis data dan melaporkan hasil <i>Analyzing data and reporting results</i>
4.	MSL935001A	Memantau mutu hasil dan data pengujian <i>Observing quality of testing results and data</i>
5.	MSL943002A	Berpartisipasi dalam keselamatan kerja di laboratorium/lingkungan kerja <i>Participating in occupational safety in the laboratory/work environment</i>
6.	MSL973002A	Menyiapkan larutan kerja <i>Preparing work solution</i>
7.	MSL974001A	Menyiapkan, menstandarisasi, dan menggunakan larutan <i>Preparing, standardizing, and using solution</i>
8.	MSL974003A	Melakukan pengujian dan prosedur kimia <i>Performing chemical test and procedures</i>



Reina Sanchia Putriavisa

Tanda tangan pemilik
Holder's signature

Yogyakarta, 01 Desember 2021

**Lembaga Sertifikasi Profesi Universitas
Islam Indonesia**

*Professional Certification Institute of
Universitas Islam Indonesia*

M. Nurul Ikhsan Saleh, S.Pd.I., M.Ed

Manajer Sertifikasi
Certification Manager

1869584



BADAN NASIONAL
SERTIFIKASI PROFESI
INDONESIAN PROFESSIONAL
CERTIFICATION AUTHORITY

SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. 71202.3111.11869584.2023

Dengan ini menyatakan bahwa,
This is to certify that,

Reina Sanchia Putriavisa

No.Reg.LAB.297.00143.2023

Telah kompeten pada bidang :
is competent in the field of:

Analisis Spektrofotometri UV-Vis
UV-Vis Spectrophotometry Analysis

Sertifikat ini berlaku untuk 3 (tiga) tahun
This Certificate is valid for 3 (three) years

Yogyakarta, 27 November 2023

Atas nama Badan Nasional Sertifikasi Profesi
On behalf of the National Professional Certification National Agency

Lembaga Sertifikasi Profesi Universitas Islam Indonesia
Professional Certification Institute of Universitas Islam Indonesia



Dr. Dwi Handayani, S.T., M.Sc.
Direktur
Director



Daftar Unit Kompetensi
List of Competency Units

NO	Kode Unit Kompetensi <i>Competency Units Codes</i>	Judul Unit Kompetensi <i>Competency Units Titles</i>
1.	M.749000.015.01	Membuat Larutan Standar Mengikuti Prosedur <i>Making Standard Solution following the Procedures</i>
2.	M.749000.070.01	Mengoperasikan Spektrofotometer Ultraviolet-Sinar Tampak (UV-Vis) Mengikuti Kebutuhan Analisis <i>Operating an Ultraviolet-Visible (UV-Vis) Spectrophotometer based on the Needs Analysis</i>
3.	M.749000.033.01	Melaksanakan Analisis secara Spektrofotometri Mengikuti Prosedur <i>Performing Spectrophotometric Analysis following the Procedures</i>
4.	M.749000.025.01	Menyajikan Data Analisis Kimia <i>Presenting Chemical Analysis Data</i>
5.	M.749000.037.01	Membuat Laporan Hasil Analisis <i>Making Analysis Results Reports</i>



Reina Sanchia Putriavisa
Tanda tangan pemilik
Holder's signature

Yogyakarta, 27 November 2023

**Lembaga Sertifikasi Profesi
Universitas Islam Indonesia**

*Professional Certification Institute of
Universitas Islam Indonesia*

Dr. Siti Achiria, S.E., M.M.
Manajer Sertifikasi
Certification Manager

Surat Keterangan Vaksinasi COVID-19

Certificate of COVID-19 Vaccination

Sertifikat ini diberikan kepada:

This is to certify that

REINA SANCHIA P

NIK
ID Number

3604055905020002

Tanggal Lahir
Date of Birth

19 Mei 2002



ID : 612790bbb6c2af432b974d31

pada tanggal 24 Agustus 2022

on date August 24, 2022

telah dilakukan vaksinasi COVID-19 untuk dosis booster pertama

has been vaccinated for the 1st booster of the

COVID-19 Vaccine Pfizer COVID-19 (Batch ID : F15335)

sesuai dengan Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia

in accordance with the health regulation of Republic of Indonesia

