

AISAH AMINI

Quality Control Analyst | Research & Development

Bekasi, Indonesia | +62 858 8636 9677 | aisahaamn23@gmail.com | linkedin.com/in/aisah-amini-774a38206

PROFIL

Saya Lulusan S1 Teknik Kimia dan D3 Analis Kimia dengan pengalaman di bidang Quality Control dan Research & Development pada industri farmasi dan energi. Memiliki kemampuan dalam analisis dan evaluasi mutu bahan baku, produk antara, dan produk jadi dan sampel stabilitas, serta pengembangan dan optimasi metode pada skala laboratorium. Mampu menggunakan instrumen laboratorium seperti HPLC, UV-Vis Spectrophotometer, Karl Fischer, Dissolution Tester, Moisture Analyzer, dan pH Meter. Memiliki kemampuan dalam pelaksanaan validasi metode, validasi proses, studi stabilitas, serta pengolahan data analisis. Memahami penerapan prinsip GMP, GLP, Good Documentation Practice (GDP).

PENGALAMAN KERJA

Research & Development Intern

Feb 2023 - Jul 2023

PT Pertamina (Persero)

- Mengembangkan dan mengoptimasi metode sintesis silika koloid pada skala laboratorium, mulai dari studi literatur, perancangan kondisi sintesis hingga pelaksanaan sintesis dan evaluasi hasil untuk memperoleh silika dengan kadar $\text{SiO}_2 \geq 90\%$ sebagai bahan baku katalis *Fluid Catalytic Cracking* (FCC).
- Melakukan proses pertukaran ion dari kalsium silikat menjadi natrium silikat sebagai bagian dari pengembangan bahan baku katalis.
- Melakukan karakterisasi hasil sintesis menggunakan XRF dan XRD untuk mengevaluasi komposisi kimia dan karakteristik struktur material.

Semi Finish Good Quality Control Analyst

Nov 2023 – Sekarang

PT Hexpharm Jaya Laboratories (A Kalbe Company)

- Melakukan pengujian bahan baku, produk antara, produk jadi, dan sampel stabilitas sesuai spesifikasi dan metode analisa yang berlaku.
- Mengoperasikan instrumen laboratorium meliputi Spektrofotometer UV-vis, HPLC, UPLC, Dissolution Tester, Disintegration Tester, Moisture Analyzer, dan pH Meter, serta melakukan pengolahan dan evaluasi data kromatografi menggunakan Empower dan LabSolutions.
- Melaksanakan pengujian validasi metode, studi stabilitas, dan Uji Disolusi Terbanding (UDT) sesuai protokol dan standar yang ditetapkan.
- Melaksanakan verifikasi rutin dan pemeriksaan kinerja peralatan laboratorium seperti timbangan dan pH meter.
- Berpartisipasi dalam Quality Control Circle (QCC) untuk mengidentifikasi dan menganalisis terkait lead time analisa produk, serta mengoptimalkan penggunaan Reference Standar (RS) dan meningkatkan efisiensi proses analisa QC.
- Mengelola dokumentasi dan pencatatan hasil pengujian, termasuk Product Quality Review (PQR) dan Certificate of Analysis (COA), sesuai prinsip GMP, GLP, dan Good Documentation Practice (GDP).

PENDIDIKAN

Universitas Jaya Raya

Sep 2024 – Mar 2026

S1 Teknik Kimia

IPK 3.61/4.00

Politeknik AKA Bogor

D3 Analis Kimia

IPK 3.37/4.00

Aug 2020 -Sep 2023

PENGALAMAN ORGANISASI

Paduan Suara Mahasiswa Suvarna Gita

Wakil Ketua Umum

May 2022 - Jan 2023

Paduan Suara Mahasiswa Suvarna Gita

Pelatihan dan Choir Performance

Sep 2021 - Apr 2022

Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM)

Sekretaris dan Bendahara Kementerian Kesejahteraan Mahasiswa

Okt 2020 - Apr 2021

SERTIFIKASI

TOEIC - Score: 680

2023

Validasi Metode Uji - Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)

2023

Analisis Kimia Spektrofotometri - Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)

2023

Kalibrasi Peralatan Laboratorium - Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)

2023

ISO 22000:2018 (Sistem Manajemen Keamanan Pangan) - Politeknik AKA Bogor

2022

ISO 9001:2015 (Sistem Manajemen Mutu) - Politeknik AKA Bogor

2022

ISO 14001:2015 (Sistem Manajemen Lingkungan) - Politeknik AKA Bogor

2022

KEMAMPUAN

- Laboratory Software: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, dan Visio), Empower, dan LabSolutions.
- Melakukan analisis kualitatif & kuantitatif (Titrimetri, Gravimetri, Mikrobiologi, dan Farmasi)
- Mengoperasikan alat instrumen laboratorium (AAS, GC, HPLC, UPLC, UV-Vis, FTIR, XRD, Karl Fischer Autotitrator, Dissolution Tester, Disintegration Tester, Moisture Analyzer, dan pH meter).

BAHASA

Bahasa Indonesia - Native

Bahasa Inggris – Intermediate (TOEIC 680)



Nomor Ijazah Nasional : 031006242012026100094

UNIVERSITAS JAYABAYA

SK Departemen Perguruan Tinggi dan Ilmu Pengetahuan, No: 20/B-SWT/ P/62

Keputusan BAN-PT No. 2429/SK/BAN-PT/Ak/PT/VII/2025

memberikan kepada :

AISAH AMINI

Lahir di Bekasi, 23 Oktober 2002

Nomor Pokok Mahasiswa : 2024710450186

I J A Z A H

SARJANA TEKNIK (S.T.)

Program Studi Teknik Kimia

Fakultas Teknologi Industri

Jenjang Pendidikan Strata Satu (S1)

dan dinyatakan lulus pada tanggal 12 Maret 2026

dengan segala hak dan kewajiban yang berhubungan dengan gelar akademik ini.

Rektor,



Prof. Dr. H. Fathie Yusuf Hasibuan, S.H., M.Hum.



Jakarta, 1 April 2026
Dekan,

Mubarakah Nuriaini Dewi, S.T., M.T.



KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN
POLITEKNIK AKA BOGOR

I J A Z A H

Diberikan kepada

AISAH AMINI

Lahir di Bekasi, tanggal 23 Oktober 2002

Nomor Induk Mahasiswa : 2018527

Nomor Induk Kependudukan / Nomor Passpor (WNA) : 3275046310020013

telah memenuhi persyaratan **LULUS** dari Program Studi

Diploma III Analisis Kimia

Pada tanggal 11 September 2023

dan memperoleh gelar

Ahli Madya Sains (A.Md.Si)

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut

Dikeluarkan di Bogor, pada tanggal 22 September 2023

a.n Menteri Perindustrian
Kepala Badan Pengembangan
Sumber Daya Manusia Industri,



Drs. Masrokhan, MPA., CGCAE

NIP. 195603231995031001



Politeknik AKA Bogor
Direktur,



Henny Rochaeni, M.Pd

NIP. 196406041990032003

Pemilik Ijazah Ini

Nama : AISAH AMINI
Nomor Induk Mahasiswa : 2018527
Nomor Induk Kependudukan / Nomor
Paspor (WNA) : 3275046310020013

Dinyatakan Lulus

Pada Tanggal : 11 September 2023
Nomor Ijazah Nasional : 244022023000446
Nomor Pendirian : 1060/S.D/59
Nomor Akreditasi Program Studi : 13996/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/Dipl-III/XII/2021



Pembantu Direktur I Bidang Akademik

Hanafi, S.TP, M.Si
NIP. 196906202001121001



Scanned with CamScanner



UNIVERSITAS JAYABAYA

Kami Bangga Menjadi Milik Bangsa

TRANSKRIP AKADEMIK

Nomor : 8399/FTI-UJ/TR-I/03/25-26

Nama : AISAH AMINI
Nomor Pokok : 2024710450186
Tempat/Tanggal Lahir : BEKASI, 23 OKTOBER 2002
Jenis Kelamin : PEREMPUAN
Tanggal Lulus : 12 MARET 2026

Fakultas : TEKNOLOGI INDUSTRI
Program Pendidikan : STRATA SATU (S1)
Program Studi : TEKNIK KIMIA
Konsentrasi : TEKNIK KIMIA
Status Akreditasi : TERAKREDITASI

No	Kode	Mata kuliah	Kredit	Nilai	No	Kode	Mata kuliah	Kredit	Nilai
1	UJ1012	Agama	2	A	33	CHE3083	Mekanika Fluida dan Partikel	3	A
2	UJ1022	Pancasila	2	B	34	CHE6042	Praktikum OTK	2	A
3	UJ2032	Kewarganegaraan	2	A	35	CHE4043	Operasi Perpindahan Kalor	3	A
4	UJ2042	Bahasa Indonesia	2	A-	36	CHE4053	Teknik Reaksi Kimia I	3	A
5	FIT5012	Bahasa Inggris I	2	A	37	CHE5023	Operasi Pemisahan Bertingkat	3	A
6	FIT6012	Bahasa Inggris II	2	A	38	CHE5033	Teknik Reaksi Kimia II	3	A
7	FIT6022	Pembentukan Karakter dan Etika Profesi	2	B+	39	CHE6022	Perancangan Proses Kimia	2	A
8	CHE1032	Fisika Dasar I	2	A	40	CHE6052	Desain Alat Industri Kimia	3	A
9	CHE1043	Kimia Dasar	3	A-	41	CHE7022	Perancangan Pabrik Kimia	2	A
10	CHE1063	Kimia Analisa	3	B	42	CHE7043	Pengendalian Proses	3	A-
11	FIT1003	Kalkulus I	3	B	43	CHE7052	Perancangan Produk Kimia	2	B+
12	CHE2022	Fisika Dasar II	2	A-	44	CHE7063	Simulasi dan Optimasi Proses	3	A
13	CHE2033	Kimia Organik	3	B-	45	CHE1012	Pengetahuan Lingkungan	2	C+
14	CHE2062	Praktikum Analisa Bahan	2	A	46	CHE1052	Transformasi Digital	2	B-
15	FIT2003	Kalkulus II	3	B	47	CHE3092	Manajemen Industri	2	B+
16	CHE3043	Dasar Bioproses	3	A-	48	CHE5012	Kesehatan dan Keselamatan Kerja	2	A
17	CHE3053	Kimia Fisika	3	C+	49	CHE5052	Statistika Teknik	2	A
18	CHE3061	Praktikum Fisika Dasar	1	A-	50	CHE5062	Metodologi Penelitian	2	A
19	CHE4062	Praktikum Dasar Bioproses	2	A-	51	CHE6062	Ekonomi Teknik	2	B+
20	CHE2042	Pengantar Teknik Kimia	2	B-	52	CHE7032	Teknologi Pengolahan Limbah Industri	2	A
21	CHE2053	BKTK dan Teknik Korosi	3	B+	53	UJ7072	Kewirausahaan	2	B+
22	CHE3012	Matematika Teknik Kimia I	2	C+	54	CHE5082	Teknologi Minyak Bumi dan Gas Alam	2	A
23	CHE3023	Azas Teknik Kimia I	3	A	55	CHE5122	Teknologi Polimer	2	B
24	CHE3032	Termodinamika Teknik Kimia I	2	B	56	CHE6072	Teknologi Bahan Makanan	2	A-
25	CHE3072	Praktikum Proses Kimia	2	A	57	CHE7072	Kapita Selekta	2	A
26	CHE4013	Azas Teknik Kimia II	3	A	58	CHE7102	Bioproses dalam Lingkungan	2	B+
27	CHE4022	Matematika Teknik Kimia II	2	B	59	CHE6013	Penelitian	3	A
28	CHE4032	Proses Perpindahan	2	B-	60	CHE6032	Kerja Praktek	2	A
29	CHE4073	Proses Industri Kimia	3	A	61	CHE8014	Tugas Akhir Pra Rancangan Pabrik	4	A
30	CHE4082	Termodinamika Teknik Kimia II	2	A-	62	----	-----		-
31	CHE5043	Komputasi Numerik Terapan	3	A	63	----	-----		-
32	CHE7012	Utilitas	2	A	64	----	-----		-

Judul Skripsi :
PRA RANCANGAN PABRIK ASETALDEHID DARI ETANOL DENGAN PROSES DEHIDROGENASI
KAPASITAS 35 000 TON/TAHUN

Jumlah Kredit Yang Diambil : 144 SKS
Indeks Prestasi Kumulatif : 3.61
Yudisium : Dengan Pujian



Prof. Dr. H. Fadzie Yusuf Hasibuan, S.H., M.Hum.



Jakarta, 01 April 2026

Dean,

Mubarakah Nuriaini Dewi, S.T., M.T.

TRANSKRIP AKADEMIK

Nomor : 177 / AK / D-III / 2023

TRANSKRIP NILAI ACADEMIC TRANSCRIPT

Nama Mahasiswa : AISAH AMINI
Nomor Induk Mahasiswa : 2018527
Tempat / Tanggal Lahir : Bekasi / 23 Oktober 2002
Program Studi : Analisis Kimia
Tahun Masuk : 2020
Nomor Ijazah Nasional : 244022023000446

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	Huruf Mutu	Angka Mutu	Nilai Mutu
1	2	3	4	5	6	7
1	AK.20.01	Matematika Terapan	2	B	3.0	6.0
2	AK.20.02	Kimia Dasar	2	A-	3.7	7.4
3	AK.20.02.P	Praktik Kimia Dasar	1	B+	3.3	3.3
4	AK.20.03.P	Praktik Dasar Kerja Laboratorium	2	A-	3.7	7.4
5	AK.20.04.P	Praktikum Pengetahuan dan Penanganan Bahan Kimia	1	C	2.0	2.0
6	AK.20.05.P	Praktikum Keselamatan dan Kesehatan Kerja dan Lingkungan (K3L)	1	A	4.0	4.0
7	AK.20.06	Agama	2	A	4.0	8.0
8	AK.20.07	Analisis Jenis	1	A	4.0	4.0
9	AK.20.07.P	Praktik Analisis Jenis	1	A	4.0	4.0
10	AK.20.08	Fisika Dasar untuk Analisis Kimia	1	A	4.0	4.0
11	AK.20.08.P	Praktik Fisika Dasar untuk Analisis Kimia	1	A-	3.7	3.7
12	AK.20.09.P	Praktikum Bahasa Inggris I	1	A	4.0	4.0
13	AK.20.10	Bahasa Indonesia dan Teknik Penulisan Ilmiah	2	A-	3.7	7.4
14	AK.20.11.P	Praktik Komputasi Data dan Statistika untuk Analisis Kimia	1	B-	2.7	2.7
15	AK.20.12	Kimia Organik I	2	B-	2.7	5.4
16	AK.20.12.P	Praktik Kimia Organik I	1	C+	2.3	2.3
17	AK.20.13.P	Praktik Logika dan Pemrograman Komputer	1	C+	2.3	2.3
18	AK.20.14	Analisis Fisik	1	A	4.0	4.0
19	AK.20.14.P	Praktik Analisis Fisik	1	A-	3.7	3.7
20	AK.20.15	Analisis Titrimetri	2	A-	3.7	7.4
21	AK.20.15.P	Praktik Analisis Titrimetri	2	A-	3.7	7.4
22	AK.20.16	Kimia Fisika	2	C+	2.3	4.6
23	AK.20.16.P	Praktik Kimia Fisika	1	B	3.0	3.0
24	AK.20.17.P	Praktik Teknik Pengambilan Sampel	2	C+	2.3	4.6
25	AK.20.18	Pancasila	2	B	3.0	6.0
26	AK.20.19.P	Praktik Kalibrasi Peralatan Laboratorium	2	B	3.0	6.0
27	AK.20.20.P	Praktik Pengantar Otomatisasi dan Komunikasi Data	1	A-	3.7	3.7
28	AK.20.21	Analisis Gravitometri	1	B-	2.7	2.7
29	AK.20.21.P	Praktik Analisis Gravitometri	2	B-	2.7	5.4
30	AK.20.22	Kimia Organik II	2	C	2.0	4.0
31	AK.20.22.P	Praktik Kimia Organik II	1	B-	2.7	2.7
32	AK.20.23.P	Praktik Analisis Mikrobiologi	2	A-	3.7	7.4
33	AK.20.24	Analisis Spektrofotometri	2	B	3.0	6.0
34	AK.20.24.P	Praktik Analisis Spektrofotometri	2	B-	2.7	5.4
35	AK.20.25	Dasar-Dasar Industri 4.0	2	A	4.0	8.0
36	AK.20.26.P	Praktik Teknik Pemisahan Kimia	2	A	4.0	8.0
37	AK.20.27	Kewarganegaraan	2	A	4.0	8.0
38	AK.20.28	Dasar Teknologi Kimia (optimasi proses dan neraca massa)	1	B-	2.7	2.7
39	AK.20.28.P	Praktikum Dasar Teknologi Kimia (optimasi proses dan neraca massa)	1	B	3.0	3.0
40	AK.20.29	Analisis Kromatografi	2	A-	3.7	7.4

Nama Mahasiswa : AISAH AMINI
 Nomor Induk Mahasiswa : 2018527

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	Huruf Mutu	Angka Mutu	Nilai Mutu
1	2	3	4	5	6	7
41	AK.20.29.P	Praktik Analisis Kromatografi	2	B	3.0	6.0
42	AK.20.30.P	Praktik Analisis Kimia Pangan	2	B	3.0	6.0
43	AK.20.31.P	Praktik Bahan dan Produk Industri Kimia	1	B	3.0	3.0
44	AK.20.32.P	Praktikum Bahasa Inggris II	1	A	4.0	4.0
45	AK.20.33	Analisis Elektrokimia	1	A-	3.7	3.7
46	AK.20.33.P	Praktik Analisis Elektrokimia	2	A-	3.7	7.4
47	AK.20.34	Transformasi Industri 4.0 (manufacture process)	1	A-	3.7	3.7
48	AK.20.34.P	Praktik Transformasi Industri 4.0 (manufacture process)	1	A	4.0	4.0
49	AK.20.35	Kimia Analisis Organik	1	C	2.0	2.0
50	AK.20.35.P	Praktik Kimia Analisis Organik	2	C	2.0	4.0
51	AK.20.36	Kimia Polimer	2	B	3.0	6.0
52	AK.20.37.P	Praktikum Kewirausahaan dan E-Commerce	1	B+	3.3	3.3
53	AK.20.38.P	Praktikum Kimia Organik Bahan Alam	1	A-	3.7	3.7
54	AK.20.39.P	Praktik Analisis Farmasi	2	B+	3.3	6.6
55	AK.20.40.P	Praktik Validasi Metode Uji untuk Analisis Kimia	2	B	3.0	6.0
56	AK.20.41	Pengantar Biokimia	1	B+	3.3	3.3
57	AK.20.42.P	Praktikum Jaminan Mutu Analisis	1	C+	2.3	2.3
58	AK.20.43.P	Praktik Industri Kecil Kimia	1	B+	3.3	3.3
59	AK.20.44	Etika Profesi	1	B+	3.3	3.3
60	AK.20.45.P	Praktikum Manajemen Supervisi	1	B+	3.3	3.3
61	AK.20.46.P	Praktik Petrokimia	1	A	4.0	4.0
62	AK.20.47.P	Praktikum Kimia Lingkungan	1	C+	2.3	2.3
63	AK.20.48.P	Praktik Kerja Industri	15	A	4.0	60.0
64	AK.20.49.P	Seminar	2	A	4.0	8.0
65	AK.20.50.P	Ujian Sidang Komprehensif	3	A	4.0	12.0
Jumlah			110			370.2

Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) : $\frac{\text{Jumlah Nilai Mutu}}{\text{Jumlah SKS}} = 3.37$

Lulus Dengan Predikat : Sangat Memuaskan

Pada Tanggal : 11 September 2023



Bogor, 22 September 2023
 a.n Direktur
 Pembantu Direktur I,

Hani S.P., M.Si
 NIP. 196901202001121001



11766833



BADAN NASIONAL
SERTIFIKASI PROFESI
INDONESIAN PROFESSIONAL
CERTIFICATION AUTHORITY

SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. : 85312 2113 5 0001322 2023

**LEMBAGA SERTIFIKASI PROFESI
POLITEKNIK AKA BOGOR**

**PROFESSIONAL CERTIFICATION BODY
POLYTECHNIC OF AKA BOGOR**

Dengan ini menyatakan bahwa,
This is to certify that,

Nama (Name) : AISAH AMINI
No. Reg : LAB 092 00196 2023

Telah kompeten pada bidang :
Is competent in the area of :

**Kalibrasi Peralatan Laboratorium
Calibration of Laboratory Equipment**

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

Bogor, 14 Juni 2023

Atas Nama (on behalf of) BNSP
LSP – Politeknik AKA Bogor

*Professional Certification Body
Polytechnic of AKA Bogor*



Dr. Moh. Hayat, M.Si.
Ketua (Chairperson)



11767200



BADAN NASIONAL
SERTIFIKASI PROFESI
INDONESIAN PROFESSIONAL
CERTIFICATION AUTHORITY

SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. : 85312 2113 5 0001689 2023

**LEMBAGA SERTIFIKASI PROFESI
POLITEKNIK AKA BOGOR**

**PROFESSIONAL CERTIFICATION BODY
POLYTECHNIC OF AKA BOGOR**

Dengan ini menyatakan bahwa,
This is to certify that,

Nama (Name) : AISAH AMINI
No. Reg : LAB 092 00563 2023

Telah kompeten pada bidang :
Is competent in the area of :

**Analisis Kimia Spektrofotometri
Atomic Absorption Spectrophotometry**

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

Bogor, 03 Oktober 2023

Atas Nama (*on behalf of*) BNSP
LSP – Politeknik AKA Bogor

*Professional Certification Body
Polytechnic of AKA Bogor*



Dr. Moh. Hayat, M.Si.
Ketua (*Chairperson*)



11767185



BADAN NASIONAL
SERTIFIKASI PROFESI
INDONESIAN PROFESSIONAL
CERTIFICATION AUTHORITY

SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. : 85312 2113 5 0001674 2023

LEMBAGA SERTIFIKASI PROFESI
POLITEKNIK AKA BOGOR

PROFESSIONAL CERTIFICATION BODY
POLYTECHNIC OF AKA BOGOR

Dengan ini menyatakan bahwa,
This is to certify that,

Nama (Name) : AISAH AMINI
No. Reg : LAB 092 00548 2023

Telah kompeten pada bidang :
Is competent in the area of :

Validasi Metode Uji
Test Method Validation

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

Bogor, 18 September 2023

Atas Nama (*on behalf of*) BNSP
LSP – Politeknik AKA Bogor

Professional Certification Body
Polytechnic of AKA Bogor



Dr. Moh. Hayat, M.Si.
Ketua (*Chairperson*)



Now everyone can speak English!

www.golden-course.com



GOLDEN
ENGLISH

TOEIC® PREDICTION SCORE

Nomor Pokok Sekolah Nasional (NPSN) : K5667734

Serial No. **GE.EPT.02A.2309**

This is to certify that

AISAH AMINI

**has successfully completed the GE-EPT
(English Proficiency Test)**



dated on **21 May 2023**

conducted by Golden English

Listening	Reading
385	295
Overall Score 680	

Certified by,



Aldo Rinaldy Yunandar

Managing Director

- The score above is used as prediction score for the TOEIC®
- The statement of achievement is valid for 12 (twelve) months as of the above date
- TOEIC® is registered trademark of Educational Testing Service. There is no relationship between Golden English and ETS.

SURAT KETERANGAN

Nomor : Ket – 081/K20420/2023-S8

Yang bertanda tangan di bawah ini, Manager Knowledge Management & Learning Infrastructure - Pertamina Corporate University menerangkan bahwa :

Nama : Aisah Amini
No. Pokok Mahasiswa : 2018527
Jurusan : Analisis Kimia
Perguruan Tinggi : Politeknik AKA Bogor

telah melaksanakan Laporan Kerja Praktik/ Penelitian di PT Pertamina (Persero) pada lokasi dan periode sebagai berikut:

Fungsi : *Downstream Research & Technology Innovation*
Periode : 06 Februari 2023 – 06 Juli 2023

Yang bersangkutan dapat menyelesaikan tugas pengelolaan data-data sesuai dengan intruksi dan hasil yang diberikan dengan baik.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 17 Juli 2023

Direktorat Sumber Daya Manusia

Manager Knowledge Management & Learning Infrastructure,



RENNY ANDAYANI DASUKI