



AZ ZAHRA KAYSHA DONI

Alamat : Cikarang Selatan, Kabupaten Bekasi, Jawa Barat

HP : 083180981409

Email : kayshazahra7@gmail.com

TENTANG SAYA

Lulusan SMK SMAK Padang dengan pengalaman 10 bulan praktik kerja lapangan sebagai Quality Control Analyst divisi stabilitas di PT Kalbe Farma Tbk. Terampil mengoperasikan HPLC, AAS, dan UV-Vis untuk pengujian kadar, pengotor, dan disolusi sediaan farmasi. Teliti, disiplin dan mampu bekerja dalam tim maupun individu.

PENDIDIKAN

SMK SMAK Padang

2022 - 2026

Jurusan Kimia Analisis

Nilai rata-rata sementara : 92.76

Mata Pelajaran relevan : Kimia Organik, Kimia Anorganik, Kimia Fisika, Mikrobiologi, Kromatografi dan Kimia Klinis

PENGALAMAN PKL

PT. Kalbe Farma Tbk

Agustus 2025 - Mei 2026

Quality Control Analyst-Stabilitas

- Melakukan pengujian stabilitas jangka panjang dan dipercepat untuk sediaan tablet, kapsul, sirup dan krim sesuai dengan protokol stabilitas dan CPOB
- Mengoperasikan HPLC, AAS, Spektrofotometer UV-Vis untuk analisis kadar zat aktif, pengotor, pengawet, dan disolusi dengan melakukan pengecekan kelayakan sistem dan blangko sesuai SOP sebelum pengukuran
- Melaksanakan pengujian fisik pH, viskositas, berat jenis, kekerasan tablet, loss on drying, dan waktu hancur sesuai dengan sediaan sampel dan spesifikasi produk
- Mendokumentasikan hasil analisis, perhitungan pada setiap interval waktu ke dalam format spreadsheet Excel sesuai prinsip Good Documentation Practice (GDP) dengan akurat
- Mengikuti prosedur Good Documentation Practice (GDP) dalam pencatatan, koreksi data dan hasil analisis

KETERAMPILAN

Hard Skill

- Mampu mengoperasikan peralatan instrumen Atom Absorption Spectrophotometer (AAS), High Performance Liquid Chromatography (HPLC), dan Gas Chromatography (GC), Spektrofotometer UV-Vis
- Mampu melakukan pengambilan sampel dan melakukan analisis organik, anorganik, dan analisis mikrobiologi
- Mampu menggunakan Ms Word untuk melaporkan hasil analisis dan Ms Excel untuk mengolah data analisis

Soft Skill

- Mampu bekerja di bawah tekanan
- Bertanggung jawab
- Problem solving
- Public speaking

SERTIFIKASI

- **Sertifikasi BNSP KKN Level III SMK SMAK PADANG** : Analisis Gravimetri, Analisis Volumetri, Analisis Fisika Non Instrumen, High Performance Liquid Chromatography, Analisis Mikrobiologi, Pengambilan Sampel. Spektrofotometri UV-Vis, Analisis Proksimat, Atomic Absorption Spectrophotometer.
- **Sertifikasi Internasional Hobart Technology Australia** ; Analisis volumetri, analisis mikrobiologi, sampling, Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)
- **TOEIC (Test of English International Communication)**. Skor :745
- **Sertifikat Achievement Motivation Training (AMT)** dari kementerian perindustrian



SURAT KETERANGAN LULUS
NOMOR 1192/BPSDMI/SMAKPA/PPN/2026

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama	: Drs. Nasir
NIP	: 196605042002121001
Jabatan	: Plt. Kepala Sekolah Menengah Kejuruan – SMAK Padang

Dengan ini menerangkan bahwa

Nama	: AZ ZAHRA KAYSHA DONI
Tempat, Tanggal Lahir	: Padang, 27 Maret 2008
Nomor Induk Siswa	: 228013
Nomor Induk Siswa Nasional	: 0086441525
Bidang Keahlian	: Teknologi Manufaktur dan Rekayasa
Program Keahlian	: Kimia Analisis
Konsentrasi Keahlian	: Kimia Analisis

berdasarkan Kriteria Kelulusan Peserta Didik Dari Satuan Pendidikan Tahun Ajaran 2025/2026, serta berdasarkan Hasil Rapat Dewan Guru SMK - SMAK Padang tanggal 4 Mei 2026, maka siswa tersebut dinyatakan :

L U L U S

Demikianlah surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Padang, 4 Mei 2026

Plt. Kepala SMK - SMAK Padang,

Nasir



TRANSKRIP NILAI
NOMOR 1453/BPSDMI/SMAKPA/PPN/2026

Satuan Pendidikan : SMK - SMAK Padang
Nomor Pokok Sekolah Nasional : 10307616
Nama Lengkap : AZ ZAHRA KAYSHA DONI
Tempat, Tanggal Lahir : Padang, 27 Maret 2008
Nomor Induk Siswa Nasional : 0086441525
Nomor Ijazah : 6954
Tanggal Kelulusan : 4 Mei 2026
Program Keahlian : Kimia Analisis
Konsentrasi Keahlian : Kimia Analisis

No.	Mata Pelajaran	Nilai
A. Kelompok Mata Pelajaran Umum		
1	Pendidikan Agama dan Budi Pekerti	91
2	Pendidikan Pancasila	93
3	Bahasa Indonesia	91
4	Pendidikan Jasmani, Olahraga, dan Kesehatan	91
5	Sejarah	90
6	Seni Budaya	92
B. Kelompok Mata Pelajaran Kejuruan		
1	Matematika	95
2	Bahasa Inggris	95
3	Informatika	88
4	Projek Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial	
	a. Kimia	96
	b. Fisika	99
5	Dasar-dasar Kimia Analisis	
	a. Analisis Kimia Dasar	90
	b. Teknik Dasar Pekerjaan Laboratorium Kimia	94
	c. Analisis Gravimetri	95
	d. Analisis Titrimetri	92
6	Kimia Analisis	
	a. Analisis Konstanta Fisik	93
	b. Analisis Kimia Instrumen	96
	c. Analisis Mikrobiologi	93
	d. Melaksanakan Sampling	87
	e. Analisis Bahan Organik	91
	f. Analisis Bahan Anorganik	92
	g. Pengelolaan Laboratorium	97
	h. Analisis Kimia Instrumen (Spektrofotometri)	94
	i. Analisis Kimia Instrumen (AAS)	92
	j. Analisis Kromatografi	89
	k. Analisis Kimia Instrumen (HPLC)	93
	l. Analisis Kimia Instrumen (GC)	98
	m. Analisis Kimia Terpadu	93
7	Projek Kreatif dan Kewirausahaan	91
8	Praktik Kerja Lapangan	93
9	Mata Pelajaran Pilihan	
	a. Bahasa Mandarin	93
	b. Dasar-dasar Industri 4.0	96
	c. Analisis Kimia Klinis	89
C. Muatan Lokal		
	a. Keminangkabauan	92
Rata-rata		92,76

Padang, 4 Mei 2026
Ptt. Kepala SMK - SMAK Padang,

Nasir



Lembaga Sertifikasi Profesi Pihak Pertama SMK-SMAK PADANG
Professional Certification Institute First Party SMK - SMAK Padang

SKILL PASSPORT

No. 71202 3111 0 0001317 2026

Dengan ini menyatakan bahwa,
This is to certify that,

AZ ZAHRA KAYSHA DONI

No. Reg. LAB.090.00356 2022

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

SKEMA SERTIFIKASI KLASSTER

1. Analisis Gravimetri
2. Analisis Volumetri
3. Analisis Proksimat
4. Analisis Fisika Non Instrumental
5. Analisis Spektrofotometri UV-Vis
6. Analisis Mikrobiologi
7. Pengambilan Contoh
8. Analisis AAS
9. Analisis HPLC

Skill Passport ini berlaku untuk : 3 (Tiga) tahun
This Skill Pssport is Valid Until : 3 (three) years

Padang, 04 Mei 2026

Atas Nama Badan Nasional Sertifikasi Profesi
On Behalf of Indonesian Professional Certification Authority
Lembaga Sertifikasi Profesi Pihak Pertama SMK - SMAK Padang
Professional Certification Institute First Party SMK - SMAK Padang


Yeni Hermayanti, M.Si
Kepala LSP-P1
Chairman

Daftar Unit Kompetensi

No.	Kode Unit Kompetensi	Judul Unit Kompetensi
A. Kompetensi Umum dan Inti		
1	M.749000.008.01	Menggunakan Peralatan K3 Sesuai Prosedur
2	M.749000.010.01	Melaksanakan pekerjaan di laboratorium Berdasarkan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)
3	MSL 913001 A	Berkomunikasi dengan Orang Lain
4	M.749000.001.01	Membersihkan Laboratorium Uji
5	M.749000.002.01	Mengoperasikan Utilitas Laboratorium
6	M.749000.007.01	Memastikan Kualitas Air Suling dan Pereaksi
7	M.749000.003.01	Merawat Peralatan Gelas
8	M.749000.004.01	Merawat Peralatan Non-gelas Mengikuti Prosedur
9	M.749000.005.01	Merawat Lingkungan Kerja Instrumen Analitik
10	M.749000.063.01	Menentukan Karakteristik Sampel (Analit dan Matriks di Dalam Sampel)
11	M.749000.014.01	Membuat Larutan Pereaksi Mengikuti Prosedur
12	M.749000.015.01	Membuat Larutan Standar Mengikuti Prosedur
13	M.749000.016.01	Membuat Label Pereaksi
14	M.749000.017.01	Menyimpan Bahan Kimia dengan Aman
15	M.749000.009.01	Membersihkan Tumpahan Bahan Kimia
16	M.749000.018.01	Membuang Limbah Pereaksi Mengikuti Prosedur
17	MSL 922001 A	Merekam dan Menyajikan data
B. Kompetensi Pilihan/ Fungsional		
1	M.749000.027.01	Melaksanakan Analisis Gravimetri Konvensional Mengikuti Prosedur
2	M.749000.026.01	Melaksanakan Analisis Volumetri Konvensional Mengikuti Prosedur
3	M.749000.036.01	Melaksanakan Analisis Proksimat (Konvensional) Mengikuti Prosedur
4	M.749000.031.01	Melaksanakan Analisis Fisiko-Kimia Mengikuti Prosedur
5	M.749000.032.01	Melaksanakan Analisis Fisik Penunjang Analisis Kimia Mengikuti Prosedur
6	M.749000.028.01	Melaksanakan Analisis Kolorimetri Mengikuti Prosedur
7	M.749000.030.01	Melaksanakan Analisis Instrumental Sederhana Mengikuti Prosedur
8	MSL 975020 A	Menerapkan Teknik Spektrometri Rutin (UV-VIS)
9	M.749000.050.01	Menggunakan Perangkat Lunak Laboratorium Analitik
10	M.749000.041.01	Membuat Media Pembenihan untuk Mikroba
11	M.749000.040.01	Melakukan Proses Sterilisasi
12	M.749000.039.01	Melakukan Teknik Aseptik
13	M.749000.042.01	Melakukan Inokulasi dan Subkultur Mikrob
14	M.749000.043.01	Mengolah Data Hasil Analisis Mikrobiologi Sebagai Penunjang Analisis Kimia
15	MSL 952001 A	Mengambil Contoh di Lokasi Secara Rutin
16	M.749000.021.01	Mengambil Sampel Uji (Sub-Sampling) dari Sampel Lapangan
17	MSL 954001 A	Mendapatkan Contoh Representatif yang Sesuai dengan Rencana Pengambilan Contoh
18	MSL 952002 A	Menangani dan Mengangkut Contoh atau Peralatan
19	M.749000.023.01	Mengarsipkan Sampel
20	MSL 975020 A	Menerapkan Teknik Spektrometri Rutin (SSA)
21	MSL 975009 A	Menerapkan Teknik Analisis Kromatografi Rutin (HPLC)



Az Zahra Kaysha Doni

Tanda Tangan Pemilik/ Signature of Holder

Padang, 04 Mei 2026

Lembaga Sertifikasi Profesi Pihak Pertama SMK SMAK Padang
Professional Certification Institute First Party SMK SMAK Padang



Anis Nur Afifah, M.Si

Manajer Sertifikasi/ Head of Certification