



Iqbal Afif Hermantaka

Kp. Cibeber, Simpangan, Cikarang Utara
afifiqbal468@gmail.com | 0895344454772
LinkedIn: Iqbal Afif Hermantaka

Saya merupakan fresh graduate jurusan Biologi yang berpengalaman dalam penggunaan berbagai macam alat laboratorium dan memiliki minat besar dalam biologi dan kimia. Selama kuliah saya aktif dalam organisasi yang bergerak dalam karya tulis ilmiah dan EXCEL TiM yang berfokus pada penguasaan Microsoft office. Memiliki minat dalam bidang bioinformatika, mikrobiologi, biokimia, analisis, dan administrasi. Serta memiliki pengalaman dalam analisis kandungan formalin dan pestisida.

Pengalaman Profesional

Dinas Ketahanan Pangan Kabupaten Bekasi Magang

06/23 - 07/23

- Melakukan pengecekan kandungan formalin pada PSAT (pangan segar asal tumbuhan) di pasar pasar tradisional kabupaten Bekasi.
- Melakukan pengecekan kandungan pestisida pada PSAT (pangan segar asal tumbuhan) di pasar pasar tradisional kabupaten Bekasi.
- Membuat laporan hasil pengecekan kandungan formalin dan pestisida dari PSAT yang terdapat pada pasar pasar tradisional kabupaten Bekasi.

UIN Sunan Gunung Djati Bandung Asisten Laboratorium Biologi Molekuler Dan Microbiologi

02/24 - 07/24

- Melakukan pengecekan kesiapan alat dan bahan laboratorium yang akan digunakan
- Mendata alat dan bahan yang digunakan pada laboratorium
- Menyiapkan reagen dan bahan lain yang akan digunakan
- Melakukan pengujian

Pendidikan

UIN Sunan Gunung Djati Bandung S-1 Biologi - 3.84

09/20 - 06/24

SMA Negeri 2 Cikarang Utara IPA - 90

07/17 - 05/20

- Peserta olimpiade biologi tingkat kabupaten | 2019
- Juara 1 Aksara Sunda | Pasanggiri Bahasa Sunda | 2019

Proyek

Molecular Docking - UIN Sunan Gunung Djati Bandung

01/24 - 05/24

- Analisis untuk mengetahui nilai scoring dan interaksi yang terjadi pada Docking senyawa flavonoid daun salam dengan enzim pembentukan asam urat
- Analisis sifat senyawa flavonoid daun salam sebagai kandidat obat dalam mengurangi kadar asam urat
- Analisis senyawa paling potensial dari flavonoid daun salam sebagai kandidat obat penurun kadar asam urat

Education Volunteer - ESG Intelligence

11/21 - 01/22

- Membantu dalam menyebarkan informasi mengenai energi terbarukan dan keberlanjutan dalam pengembangannya yang cocok di Indonesia, serta tata cara dalam penghematannya.

Campaign Volunteer - PRAKARIA | Prakarsa Diplomasi Lingkungan

11/21 - 12/21

- Membantu membuat konten dan menyebarkannya mengenai tumbuhan dan lingkungan dalam rangka memperingati hari pohon sedunia

Education Volunteer - Iklimku

11/21 - 11/21

- Menyebarkan berbagai konten mengenai pentingnya menjaga iklim, perkembangan iklim, dan usaha yang dapat kita lakukan untuk memperbaiki iklim kita.
- Membuat inovasi dan ide terkait peran dalam menjaga perkembangan iklim.

Organisasi

- SATIVA (Satuan Kreativitas Mahasiswa) | Jan 2023 - Des 2023 | Staf divisi pembinaan aparatur organisasi (PAO)
- EXCEL TIM | 2019 | Anggota

Pelatihan

- Management Quality System ISO 9001 : 2015 | Makin ahli | 2024
- Management Laboratory System ISO 17025 : 2017 | Makin ahli | 2024
- Good Laboratory Practice | Makin ahli | 2024

Keterampilan Utama

- Microsoft Office
- Analisis Laboratorium
- Microbiology dan Biologi Molekuler
- Biomedical
- Komunikasi
- Data Analis

Nomor Ijazah Nasional :

462012024000103

Nomor SK BAN-PT

: 125/SK/BAN-PT/Akred/PT/III/2019

Nilai Akreditasi

: A



Nomor Seri : 0137/III.7/S1/06/2024

**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI BANDUNG**

dengan ini menyatakan bahwa:

IQBAL AFIF HERMANTAKA

lahir di Bekasi, 07 Nopember 2001

NIM : 1207020031

NIK: 3216090711010005

telah menyelesaikan dengan baik dan memenuhi segala syarat pendidikan
Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi pada Tanggal 04 Juni 2024

Oleh sebab itu, kepadanya diberikan ijazah dan gelar

SARJANA SAINS (S.Si)

beserta hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.



Rektor,

✓ Prof. Dr. H. Rosihon Anwar, M.Pd
NIP. 19690915199503 1 001

Bandung, 04 Juni 2024

Dekan,

Prof. Dr. Hasniah Aliah, M.Si
NIP. 19780613200501 2 014



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI BANDUNG

TRANSKRIP AKADEMIK

TRANSKRIP NILAI PROGRAM S1

Nomor : 0137/III.7/SI/03/2024

Nama : IQBAL AFIF HERMANTAKA
NIM : 1207020031
Tempat / Tgl. Lahir : BEKASI, 07 November 2001

Fakultas : Sains Dan Teknologi
Jurusan : Biologi - S1
No. Ijazah : 462012024000103
SK BAN-PT : 125/SK/BAN-PT/Akred/PT/III/20219

No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	Nilai	AK	No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	Nilai	AK
1	BI16101	Biologi Dasar	3	A	12	40	BI214032	Sistematika Tumbuhan	2	B	6
2	BI16102	Praktikum Biologi Dasar	1	A	4	41	BI214033	Sistematika Hewan	2	A	8
3	BI16104	Pengetahuan Lingkungan	2	A	8	42	BI214031	Praktikum Ekologi Terestrial	1	A	4
4	BI16141	Kimia Dasar	2	A	8	43	BI212012	Struktur Tumbuhan	2	B	6
5	BI16142	Praktikum Kimia Dasar	1	A	4	44	BI212013	Praktikum Struktur Tumbuhan	1	A	4
6	BI16143	Fisika Dasar	2	B	6	45	UN216210	Sejarah Peradaban Islam	2	A	8
7	BI16144	Praktikum Fisika Dasar	1	A	4	46	BI215043	Proyek Biologi	2	A	8
8	BI16145	Biokalkulus	3	A	12	47	BI215044	Fisiologi Mikroba	2	A	8
9	U216101	Bahasa Indonesia	2	B	6	48	BI215046	Bioentrepreneurship	2	A	8
10	U216102	Bahasa Inggris	2	A	8	49	BI215050	Evolusi	2	A	8
11	U216107	Ilmu Taubid	2	A	8	50	BI215235	Virologi	2	A	8
12	BI16204	Struktur Hewan	3	A	12	51	BI215B01	Etinobotani	2	B	6
13	BI16227	Mikrobiologi Dasar	3	A	12	52	UN215209	Ulumul Hadits	2	A	8
14	BI16249	Kimia Organik	2	A	8	53	BI215039	Reproduksi dan Perkembangan Hewan	2	A	8
15	BI16251	Filsafat Sains	2	A	8	54	BI215040	Praktikum Reproduksi dan Perkembangan Hewan	1	A	4
16	U216200	Praktek Ibadah	0	A	0	55	BI215041	Reproduksi dan Perkembangan Tumbuhan	2	B	6
17	U216209	Ilmu Fiqh	2	A	8	56	BI215042	Praktikum Reproduksi dan Perkembangan Tumbuhan	1	A	4
18	BI16240	Manajemen dan Instrumentasi Laboratorium	3	B	9	57	BI215M28	Mikrobiologi Lingkungan	2	A	8
19	U216204	Bahasa Arab	2	A	8	58	BI216G47	Bioinformatika	2	A	8
20	BI16205	Praktikum Struktur Hewan	1	A	4	59	BI216B09	Pupuk Hayati	2	A	8
21	BI16228	Praktikum Mikrobiologi Dasar	1	A	4	60	BI215L54	Bioremediasi	2	A	8
22	BI16250	Praktikum Kimia Organik	1	A	4	61	BI216B07	Teknik Analisa Bahan Hayati	2	A	8
23	BI213017	Praktikum Mikrobiologi Lanjut	1	A	4	62	BI216036	Biologi Perilaku	2	B	6
24	BI213018	Fisiologi Hewan	3	B	9	63	BI216026	Biologi Sel dan Molekuler	3	A	12
25	BI213019	Praktikum Fisiologi Hewan	1	A	4	64	BI216038	Metodologi Penelitian Biologi	3	A	12
26	BI213020	Fisiologi Tumbuhan	3	A	12	65	BI216045	Bioteknologi	2	A	8
27	BI213021	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	A	4	66	BI216027	Praktikum Biologi Sel dan Molekuler	1	A	4
28	BI213022	Genetika	3	A	12	67	BI216037	Praktikum Biologi Perilaku	1	A	4
29	BI213023	Praktikum Genetika	1	A	4	68	BI216L53	Pengendalian Biologi	2	A	8
30	BI213024	Biokimia	3	A	12	69	BI217035	Bioetika	3	A	12
31	BI213025	Praktikum Biokimia	1	A	4	70	BI217051	Biostatistika	3	A	12
32	UN213204	Ilmu Akhlaq	2	A	8	71	BI217052	Seminar Proposal	1	A	4
33	BI213016	Mikrobiologi Lanjut	2	B	6	72	702-02-045	Ekologi Molekuler	2	A	8
34	UN214206	Ulumul Quran	2	A	8	73	UN217211	Kuliah Kerja Nyata	2	A	8
35	UN214207	PKn	2	B	6	74	BI217049	Praktik Kerja Lapangan	2	A	8
36	BI214045	Pengantar Biokomputasi	2	A	8	75	702-01-107	Seminar HasilKolokium	1	A	4
37	BI214028	Ekologi Akuatik	3	A	12	76	702-01-108	Skrripsi Munawarasyah	3	A	12
38	BI214029	Praktikum Ekologi Akuatik	1	A	4	77	702-01-106	Progres Penelitian	1	A	4
39	BI214030	Ekologi Terestrial	3	A	12	Total			147		564

Judul Skripsi : Analisis Molecular Docking Senyawa Flavonoid Daun Salam (Syzygium Polyanthum) dalam Penurunan Kadar Asam Urat
Tanggal Sidang : 04 Juni 0024
IPK : 3.84 (tiga koma delapan empat)
Predikat : Pujian (Cum Laude)





MAKIN AHLI



CERTIFICATE

364/AP-OP20/MA/XI-2024

This Certificate is Proudly Presented to

Iqbal Afif Hermantaka

Has successfully completed training

**ISO 9001:2015
IN FOOD INDUSTRY**

On November 03, 2024



Ariyani Wastika Mukti, S. Si

Head of Learning and Development

Rizka Amalia, S. Gz

Trainer

www.makinahli.com

MAKIN AHLI



CERTIFICATE

763/AP-OP11/MA/XI-2024

This Certificate is Proudly Presented to

Iqbal Afif Hermantaka

Has successfully completed training

ISO 17025:2017
(Laboratory Management System)

On November 17, 2024



Ariyani Wastika Mukti, S. Si

Head of Learning and Development

Muhammad Audrian, S.T

Trainer

www.makinahli.com

MAKIN AHLI



CERTIFICATE

888/AP-0P12/MA/XI-2024

This Certificate is Proudly Presented to

Iqbal Afif Hermantaka

Has successfully completed training

Good Laboratory Practice (GLP)

On November 17, 2024



Ariyani Wastika Mukti, S. Si

Head of Learning and Development

Muhammad Audrian, S.T

Trainer

www.makinahli.com



KPP PRATAMA CIKARANG UTARA

13.810.962.4-414.000

IQBAL AFIF HERMANTAKA

NPWP16 : 3216 0907 1101 0005



**JALAN RAYA LEMAH ABANG RT. 002 RW. 005
SIMPANGAN CIKARANG UTARA
KAB. BEKASI JAWA BARAT**

Tanggal Terdaftar 09/08/2024



djp

www.pajak.go.id

Pajak Kita Untuk Kita

npwvp.



KEMENTERIAN KEUANGAN
DIREKTORAT JENDERAL PAJAK

NPWP dicantumkan dalam hal yang terkait dengan dokumen perpajakan
Dalam hal wajib pajak pindah tempat tinggal atau tempat kedudukan,
harap mengajukan permohonan pindah alamat.
Seluruh layanan perpajakan tidak dipungut biaya.

IQBAL AFIF HERMANTAKA

****0907110100**

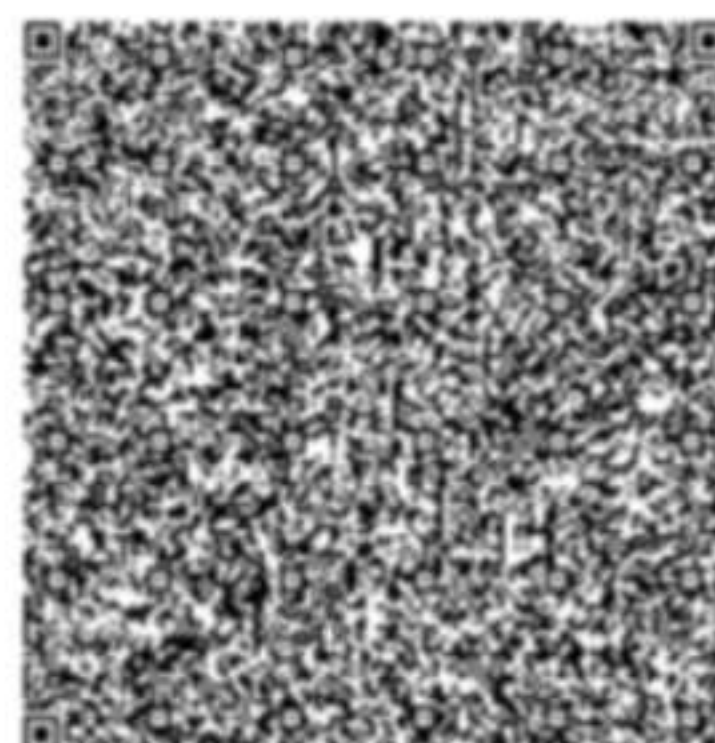
2001-11-07

VAKSIN PRIMER 1

CoronaVac / 24004121

2021-07-27

DINAS KESEHATAN KABUPATEN BEKASI



IQBAL AFIF HERMANTAKA

****0907110100**

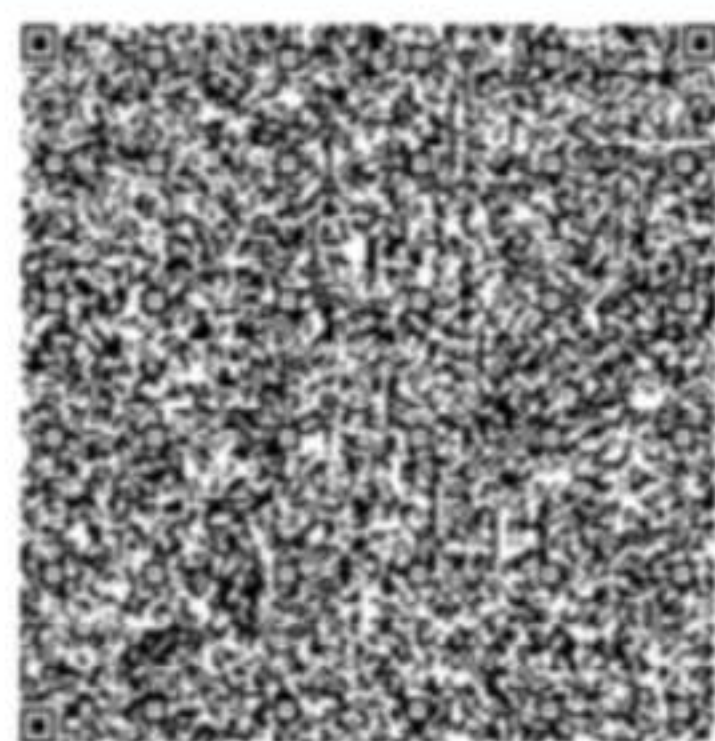
2001-11-07

VAKSIN PRIMER 2

CoronaVac / 24202421

2021-08-24

DINAS KESEHATAN 3



IQBAL AFIF HERMANTAKA

****0907110100**

2001-11-07

VAKSIN BOOSTER 1

Astra Zeneca / D202110021

2022-04-20

POLRES KAB BEKASI

