

KENZA VIANDA DWIPUTRA

085718217573 | kenzatekkom20@gmail.com | www.linkedin.com/in/KenzaVianda | https://github.com/Zavians

Taman Mula Sakti Blok R2 No. 17-18 Kaliabang Tengah Bekasi Utara

I graduated from Diponegoro University with a degree in Computer Engineering. I have experience in web development using PHP, JavaScript, and various frameworks such as React JS, Laravel, CodeIgniter, and Vue.js. I am committed to continuously improving my value and skills in this field.

Work Experience

Yayasan Iman Taqwa Global - Semarang, Indonesia

Apr 2023 - Jan 2024

Backend Developer

- Significantly improved attendance data management efficiency by over 90% through the development of a team project using the CodeIgniter4 Framework and PHP.
- Led the application development project as a backend developer, resulting in a 40% reduction in project completion time.
- Engaged in stakeholder communication for requirement analysis and design using the Waterfall Model Design approach.
- Implemented a tailored database using PhpMyAdmin and Dbdiagram.io to meet stakeholder needs effectively.
- Enhanced security accuracy to over 90% by resolving authentication issues within the application through the implementation of the MVC concept.
- Maintained continuous updates to ensure 100% alignment with stakeholder needs.
- Designed website page layouts utilizing the design thinking methodology.

Core Initiative Studio - Depok, Indonesia

Nov 2023 - Dec 2023

Internship Frontend Developer

- Integrated Docker concept into the development of a clothing website application.
- Implemented CSS based on stakeholder requirements using SCSS to ensure that 100% of assets can function effectively on all devices and browsers.
- Enhanced website responsiveness and design to meet stakeholder specifications by leveraging the Vue.js Framework, thereby ensuring 100% responsiveness across all devices.
- Crafted design logic for clothing pages tailored to each gender, ensuring alignment with stakeholder preferences to a minimum of 90%.
- Utilized an API to retrieve the company's clothing data with a data retrieval success rate of 100%.

Universitas Diponegoro - Semarang, Indonesia

Aug 2023 - Dec 2023

Database Teaching Assistant

- Teaching Query Basics with SQL Data Modeler: Essential query skills cover data retrieval, updates, and management with a focus on syntax and logic.
- Explaining ERD Concepts: Focuses on entities, relationships, and attributes through Entity-Relationship Diagrams, visualizing database structures.
- Guiding ERD Implementation using Laravel and CodeIgniter: Translates ERD concepts into real-world applications, converting components into database elements and applying them in programming.

CV. Tegar Ponsel - Semarang, Indonesia

Jan 2023 - Mar 2023

Backend Developer

- Performing data analysis and requirement gathering for Point Of Sales application development using XAMPP and Dbdiagram.io
- Taking charge as a Backend Developer in the Point of Sales application project using Laravel, ensuring a 100% application success rate tailored to stakeholder needs.
- Creating a timeline, workflow, and objectives for the Point of Sales application utilizing Project Liberty, resulting in a 40% increase in project development speed.
- Overseeing the implementation of the MVC concept in application development, ensuring a project success rate of 100% aligned with stakeholder requirements.

PT. Cipta Graha Pamitran - Bekasi, Indonesia

Sep 2020 - Dec 2021

Administration Staff

- Ensuring the completeness and accuracy of the documents in accordance with applicable regulations.
- Assisting customers in the administrative process of purchasing, including filling out forms, preparing documents, and transaction processes.
- Handling administrative needs and customer requests related to home purchases.
- Ensuring that data regarding unit availability, specifications, and property conditions are managed well and accurately.

Education Level

Organisational Experience

Himpunan Teknik Komputer - Semarang, Indonesia

Jan 2023 - Nov 2023

Head of Social Division

The Computer Engineering Society, commonly known as HIMASKOM, is an organization that assists computer engineering students in developing their talents and interests, both in academic and non-academic areas.

- Developed a computer application with the goal of enhancing social welfare, such as an online donation platform.
- Managed and coordinated numerous social-related projects using technology, achieving a project success rate of over 80%.
- Engaged in discussions about the ethical considerations surrounding technology and computers, covering topics such as privacy, digital resources, and social responsibility in technology usage.

Achievements

- **IT Essentials - Cisco Networking Academy** 📍 (2021): Configuring devices to connect to the Internet and Cloud services and understanding the operation of local area networks (LAN) and configuring devices to connect to LAN and the Internet.
- **Introduction to Internet of Things - Cisco Networking Academy** 📍 (2021): Understanding the positive impact of IoT and Digital Transformation on businesses and governments and explaining the significance of software and data for digital businesses and society.
- **CCNAv7: Introduction to Networks - Cisco Networking Academy** 📍 (2021): Describing how physical and data link layer protocols support the operation of Ethernet in enabled networks and configuring devices to provide access to local and remote network resources.
- **CCNAv7: Switching, Routing, and Wireless Essentials - Cisco Networking Academy** 📍 (2021): Configuring VLAN and Inter-VLAN routing by implementing best security practices and resolving inter-VLAN routing issues on Layer 3 devices.
- **Certification Award of Course Completion Database Design - Oracle Academy** 📍 (2022): Studying practical skills in designing and managing databases using the leading Database Management System (DBMS) from Oracle. The topics covered include essential concepts of relational database design, data modeling, SQL (Structured Query Language) querying, and normalization techniques.
- **Certification Award of Course Completion Database Foundations - Oracle Academy** (2022): As a participant who learn about various aspects, such as the fundamentals of relational database concepts, data modeling, SQL querying, and specialized techniques in SQL utilization.
- **Frontend Intern - Core Initiative X Rakamin Academy** 📍 (2023): As an intern participant responsible for completing various learning tasks, such as implementing VueJS, utilizing Docker, project management on GitHub, and documentation skills. At the end of my internship, I will be accountable for creating a simple web page with a fake API.



PROVINSI JAWA BARAT
KOTA BEKASI

NIK : 3275032004020016

Nama : KENZA VIANDA DWI PUTRA
Tempat/Tgl Lahir : BEKASI, 20-04-2002
Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah : A
Alamat : TAMAN MULA SAKTI R 2 NO 17 -
18
RT/RW : 013/021
Kel/Desa : KALIABANG TENGAH
Kecamatan : BEKASI UTARA
Agama : ISLAM
Status Perkawinan : BELUM KAWIN
Pekerjaan : PELAJAR/MAHASISWA
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP



KOTA BEKASI
16-01-2020

UNIVERSITAS DIPONEGORO

Akreditasi Perguruan Tinggi Nomor : 106/SK/BAN-PT/Ak.Ppj/PT/II/2023

Nomor Ijazah Nasional : 562012024000263

Pimpinan Universitas Diponegoro dengan ini menyatakan bahwa :

C201 KENZA VIANDA DWIPUTRA

lahir di Bekasi tanggal 20 April 2002

Nomor Induk Kependudukan : 3275032004020016

Nomor Induk Mahasiswa : 21120120140046

telah lulus pada tanggal 27 Maret 2024 dan memenuhi segala syarat pendidikan pada :

Program Sarjana Teknik Komputer

terakreditasi LAM INFOKOM nomor : 116/SK/LAM-INFOKOM/Ak/S/VIII/2023, sehingga kepadanya diberikan :

I J A Z A H

dengan gelar

SARJANA TEKNIK (S.T.)

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut

Diterbitkan di Semarang pada tanggal 3 April 2024

DEKAN
FAKULTAS TEKNIK



Prof. Dr. JAMARI, S.T., M.T.
NIP. 197403042000121001

REKTOR



Dr. YOS JOHAN UTAMA, S.H., M.Hum.
REKTOR NIP. 196211101987031004

UNIVERSITAS DIPONEGORO

TRANSKRIP AKADEMIK

Nomor : 25620120240033

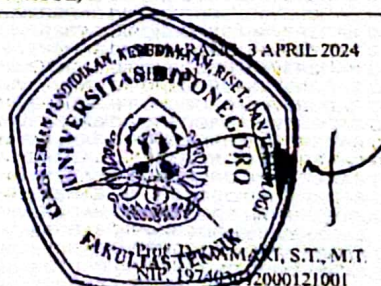
NAMA : KENZA VIANDA DWIPUTRA
TEMPAT, TANGGAL LAHIR : BEKASI, 20 APRIL 2002
NOMOR INDUK MAHASISWA : 21120120140046
NOMOR IJAZAH NASIONAL : 562012024000263


PROGRAM PENDIDIKAN : SARJANA
PROGRAM STUDI : TEKNIK KOMPUTER
TANGGAL LULUS : 27 MARET 2024

DAFTAR MATA KULIAH DAN NILAI

NO.	MATA KULIAH	SKS	NILAI	NO.	MATA KULIAH	SKS	NILAI
1	DASAR KOMPUTER DAN PEMROGRAMAN	2	A	37	SISTEM OPERASI	2	A
2	TEKNOLOGI INFORMASI	2	A	38	PEMROGRAMAN PERANGKAT BERGERAK	2	B
3	KALKULUS	4	A	39	SISTEM TERTANAM	2	A
4	FISIKA DASAR I	3	B	40	TEKNIK KENDALI DAN OTOMASI	3	B
5	PANCASILA DAN KEWARGANEGARAAN	3	A	41	KECERDASAN BUATAN	3	A
6	BAHASA INDONESIA	2	A	42	REKAYASA PERANGKAT LUNAK BERBASIS KOMPONEN	2	A
7	OLAHRAGA	1	B	43	PRAKTIKUM SWITCHING, ROUTING DAN JARINGAN NIKKABEL	1	A
8	BAHASA INGGRIS	2	A	44	METODOLOGI PENELITIAN	2	A
9	PENDIDIKAN AGAMA ISLAM	2	A	45	PRAKTIKUM PEMROGRAMAN PERANGKAT BERGERAK	1	A
10	PRAKTIKUM FISIKA DASAR I	1	A	46	PRAKTIKUM SISTEM BASIS DATA	1	B
11	PRAKTIKUM DASAR KOMPUTER DAN PEMROGRAMAN	1	A	47	SISTEM DIGITAL LANJUT	2	A
12	ELEKTRONIKA DASAR	3	A	48	BAHASA PEMROGRAMAN RAKITAN	2	A
13	ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN	2	A	49	TEKNIK MIKROPROSESOR DAN ANTARMUKA	3	A
14	PENGENALAN JARINGAN KOMPUTER	3	A	50	PENGOLAHAN SINYAL	3	B
15	FISIKA DASAR II	3	A	51	INTERAKSI MANUSIA DAN KOMPUTER	2	A
16	ALJABAR LINIER	3	A	52	SISTEM OPERASI WAKTU NYATA	2	A
17	MATEMATIKA TEKNIK	3	A	53	KRIPTOGRAFI	3	A
18	INTERNET OF THINGS (IOT)	2	A	54	KEWIRUSAHAAN	2	A
19	KECAKAPAN ANTAR PERSONAL	2	A	55	KERJA PRAKTEK	2	A
20	PRAKTIKUM FISIKA DASAR II	1	A	56	PRAKTIKUM SISTEM DIGITAL LANJUT	1	A
21	PRAKTIKUM ELEKTRONIKA DASAR	1	A	57	PRAKTIKUM TEKNIK MIKROPROSESOR DAN ANTARMUKA	1	A
22	PRAKTIKUM PENGENALAN JARINGAN KOMPUTER	1	A	58	DATA MINING	2	A
23	SISTEM DIGITAL	2	B	59	PERENCANAAN STRATEGIS SLTI	3	A
24	STRUKTUR DATA	2	A	60	PEMROGRAMAN BASIS DATA	2	A
25	TRANSDUSER DAN SENSOR	2	A	61	PENGENALAN UCAPAN	2	B
26	REKAYASA PERANGKAT LUNAK	2	B	62	MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI	2	A
27	SWITCHING, ROUTING DAN JARINGAN NIKKABEL	3	A	63	PROYEK DESAIN CAPSTONE	2	A
28	ORGANISASI DAN ARSITEKTUR KOMPUTER	3	A	64	KULIAH KERJA LAPANGAN	1	A
29	PROBABILITAS DAN STATISTIKA	3	A	65	ETIKA PROFESI	2	A
30	PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK	3	A	66	PRAKTIKUM MULTIMEDIA	1	A
31	METODE NUMERIK	3	C	67	PRAKTIKUM REKAYASA PERANGKAT LUNAK BERBASIS KOMPONEN	1	A
32	KIMIA	3	A	68	PRAKTIKUM TEKNIK KENDALI DAN OTOMASI	1	A
33	PRAKTIKUM SISTEM DIGITAL	1	A	69	PEMROGRAMAN JARINGAN	2	B
34	PRAKTIKUM REKAYASA PERANGKAT LUNAK	1	A	70	KULIAH KERJA NYATA (KKN)	3	A
35	MULTIMEDIA	2	A	71	MATEMATIKA DISKRIT	3	A
36	SISTEM BASIS DATA	2	A	72	TUGAS AKHIR	4	A

SKS KUMULATIF	: 152
IP KUMULATIF	: 3,82
PREDIKAT KELULUSAN	: DENGAN PUJIAN (CUMLAUDE)



 KINARYA ALIHDAYA MANDIRI	PT. KINARYA ALIHDAYA MANDIRI		
	FORM LAMARAN PEKERJAAN	No. SOP	SOP-HR.03.2018
		No. Form	Form-HR.03.02.2018
		Tanggal Efektif	08/10/2018
		Revisi ke	00
		No. Urut Proses	

Data Pribadi	Nama lengkap	Kenza Vianda Dwi Putra		
	Nama panggilan	Kenza		
	No. KTP	3275032004020010		
	Alamat KTP	Taman Mula Sakti Blok R2 N0 17-18 RT 013 RW 021 Kaliabang Tengah Bekasi Utara		
	Kota	Bekasi	Provinsi	Jawa Barat
	Kode Pos	17125	No. Tlp / HP	082299962824
			Email	
	Alamat Tinggal	Taman Mula Sakti Blok R2 N0 17-18 RT 013 RW 021 Kaliabang Tengah Bekasi Utara		
	Kota	Bekasi	Provinsi	Jawa Barat
	Kode Pos	17125	No. Tlp / HP	082299962824
	Tempat / Tgl. Lahir	Bekasi/ 20 April 2002	Agama	Islam
	Jenis Kelamin	Laki-laki	Gol. Darah	A

Data Pendidikan	Jenjang	Nama Sekolah / Jurusan	Tahun Masuk / Lulus	Nilai / IPK
	S1	Universitas Diponegoro / Teknik Komputer	2020/2024	3.82
	SMA	SMAN 14 Kota Bekasi / IPA	2017/2020	87.01
	SMP	SMPN 25 Kota Bekasi	2014/2017	8.3
	SD	SD IT Widya Duta	2008/2004	8.07

Data Pendidikan Informal			

Seminar/ Pelatihan	Materi	Nama Penyelenggara	Lokasi	Jangka Waktu
	Database Design	Oracle Academy	Semarang	Seumur Hidup
	Database Foundations	Oracle Academy	Semarang	Seumur Hidup
	Frontend Intern	Core Initiative X Rakamin	Semarang	Seumur Hidup

Riwayat Pekerjaan (terakhir)	Perusahaan	Yayasan Iman Taqwa Global	Mulai /Akhir Bekerja	April 2023 / Janua
	Bidang Usaha	Pendidikan	Posisi	Backend Develop
	Lokasi	Jl. Watu Kaji RayaKec. Banyumanik, Semarang.	Gaji (THP)/Bulan	500000
	Uraian Tugas			
	Saya memimpin pengembangan proyek aplikasi manajemen data kehadiran dengan menggunakan Frame			

Sebagai pengembang backend, saya berhasil mengurangi waktu penyelesaian proyek sebesar 40%. Saya juga berhasil meningkatkan akurasi keamanan aplikasi menjadi lebih baik.

Alasan meninggalkan pekerjaan

Project Aplikasi Sudah Selesai

Riwayat Pekerjaan (terakhir)	Perusahaan	CV. Tegar Ponsel	Mulai /Akhir Bekerja	January 2023 / Mei 2023
	Bidang Usaha	Perdagangan	Posisi	Backend Developer
	Lokasi	Jl. Serayu No.90, Mintaragen, Kec. Tegal Tim	Gaji (THP)/Bulan	600000

Uraian Tugas

Saya bertanggung jawab atas analisis data dan pengumpulan kebutuhan untuk pengembangan aplikasi mobile. Saya memastikan keberhasilan aplikasi mencapai 100% sesuai dengan kebutuhan pemangku kepentingan. Saya juga berhasil meningkatkan kecepatan pengembangan proyek sebesar 40%. Saya mengawasi implementasi dan memastikan kualitas kode.

Alasan meninggalkan pekerjaan

Project Sudah Selesai dan Kontrak Magang Sudah Habis

Data Keluarga	Nama	L /P	Usia	Pekerjaan
Ayah	Vida Hariman	L	48	Wiraswasta
Ibu	Yatni Ernawati	P	47	Ibu Rumah Tangga
Sdr.	Kevin Putra Vianda	L	23	Pelajar
Sdr.				
Sdr.				

Anda adalah anak ke 2 dari 2 bersaudara

Status Perkawinan ☒ Single ☐ Nikah : Tgl Bln Tahun ☐ Pernah Nikah

Nama Isteri / Suami

Pekerjaan Isteri / Suami

Anak ke-1

Anak ke-2

Anak ke-3

Penghargaan Jelaskan bila pernah mendapatkan penghargaan atas prestasi baik disekolah, universitas, tempat kerja maupun dilingkungan masyarakat

Certification Award of Course Completion Database Design - Oracle Academy

Certification Award of Course Completion Database Foundations - Oracle Academy

Frontend Intern - Core Initiative X Rakamin Academy

Kemampuan Berbahasa Asing	Bahasa	Membaca	Menulis	Berbicara
Indonesia		5	5	5
Inggris		4	3	1

Program komputer		Teori	Praktek
Visual Studio Code		5	5
My SQL Workbanche		4	4
Postman API		3	5
Microsoft Office		4	4

Keahlian bidang lain		Teori	Praktek
Administrasi		3	4

(diisi dengan angka 1 sampai 5, 1 adalah tingkat dasar dan 5 tingkat mahir)

Aktivitas Organisasi	Sebutkan aktivitas / organisasi yang pernah diikuti baik dilingkungan sekolah/kampus, masyarakat maupun lingkungan kerja		
	Nama / Jenis Kegiatan	Tahun	Jabatan
	Himpunan Teknik Komputer	2022	Ketua Bidang
Ciri-ciri Fisik	Tinggi / Berat badan	Berkacamata / tidak	
	175 / 85 Kg	Berkacamata	
	Penyakit yang pernah diderita (dirawat inap di rs)	Berapa lama / tahun	
	Tidak Ada		
Informasi Lowongan	Cantumkan darimana Anda mendapatkan informasi lowongan pekerjaan		
	Jobstreet		
Kenalan di Perusahaan ini	Nama	Posisi	Hubungan dengan Anda
	Tidak Ada		
Hubungan Pertalian darah	Apakah Anda mempunyai Orangtua atau Saudara Kandung di Perusahaan ini		
	Nama	Posisi	Status Hubungan dengan Anda
	Tidak Ada		
Kontak Darurat	Cantumkan nama orang yang dapat dihubungi untuk keadaan darurat		
	Nama	Hubungan	No. HP/Tlp
	Yatni Ernawati	Ibu Kandung	081388944444
Posisi/Jabatan	Jelaskan posisi / jabatan yang diminati (diurutkan sesuai dengan prioritas). Jelaskan dengan singkat alasan Anda memilih posisi / Jabatan dimaksud !		
	1 Programmer / Alasan pemilihan jabatan ini dikarenakan sesuai dengan bidang kuliah yang di jalani serta sesuai		
	2 Admin Support / Kemampuan administrasi masih relevan dengan jurusan dimana masuk kedalam pengolahan		
Gaji & Tunjangan	Sebutkan besar gaji (gaji pokok dan tunjangan tetap) dan fasilitas lain yang diharapkan		
	Gaji	Fasilitas lain	
	6500000		
Mulai Bekerja	Sebutkan kapan Anda siap bekerja		
	Secepatnya sesuai dengan kebutuhan perusahaan		
LAIN-LAIN			
Kegiatan di waktu luang	: Membuat mini project website, Membaca buku, menonton film, mengerjakan soal logika sederhana		
Hobi / kegemaran	: Berenang, Membaca buku dan berjalan jalan		
Kelebihan	: Mudah beradaptasi, mudah berkolaborasi, bertanggung jawab, mampu bekerja dibawah tekanan dan		
Kekurangan	: Tergesa-gesa dan terlalu fokus pada detail detail kecil		
Lampiran Kelengkapan	Lampiran yang wajib Anda siapkan untuk lamaran ini		
	Surat lamaran, CV, pas foto berwarna, FC KTP, ijasah, transkrip nilai, Referensi Kerja dll		

Lamaran

Tanda tangan Informasi yang saya berikan dalam formulir lamaran pekerjaan ini adalah yang sebenar-benarnya termasuk kelengkapan data lamaran.



Tanda tangan dan nama jelas

Kenza Vianda Dwiputra

tanggal

13 Mei 2024