




Muhammad Afandi Aziz

afandiaziz46@gmail.com | +62 857-7757-1810 | Bekasi, Indonesia | [linkedin.com/in/afandiaziz](https://www.linkedin.com/in/afandiaziz)
github.com/afandiaziz

TENTANG SAYA

Saya berdomisili Bekasi, Saya memiliki kemampuan dibidang Front-End maupun Back-End dengan lebih dari 5 tahun pengalaman. Saya juga memiliki ketertarikan pada bidang DevOps.

PENDIDIKAN

Politeknik Negeri Jakarta , Teknik Informatika 	2019 – Sekarang Depok, Indonesia
Kampus Merdeka Studi Independen Generasi GIGIH 2.0 by YABB & Gojek and Tokopedia , Back End Engineer 	Feb 2022 – Aug 2022 Jakarta, Indonesia
SMK Negeri 2 Kota Bekasi , Rekayasa Perangkat Lunak 	2016 – 2019 Bekasi, Indonesia

PENGALAMAN KERJA

Sekretariat Direktorat Jenderal Pendidikan Kemendikbudristek

DIKTI - InspirasiDIKTI / Web Developer, Freelance	Mar 2022 – Sekarang Jakarta, Indonesia
DIKTI - SatuDikti / Back End Developer, Magang	Aug 2022 – Dec 2022 Jakarta, Indonesia
DIKSI - Mitreka / Web Developer, Freelance	Feb 2023 – Apr 2023 Jakarta, Indonesia
DIKSI - MitrasDUDI / Web Developer, Freelance	Jul 2022 – Nov 2022 Jakarta, Indonesia
Dinas Kesehatan Kota Depok , Back End Developer	Mar 2021 – Jan 2022 Depok, Indonesia
Politeknik Negeri Jakarta , Software Developer dan Software Engineer / Freelance	Jan 2021 – Apr 2023 Depok, Indonesia
PT Dasa Windu Agung , Web Developer / Magang dan Part-Time 	Jul 2017 – Aug 2019 Bekasi, Indonesia
SMK Negeri 2 Kota Bekasi , Web Developer / Freelance	2017 – 2019 Bekasi, Indonesia

PENGHARGAAN

Juara II - Lomba Kompetensi Siswa (LKS) Lomba Web Design , Kota Bekasi	2018
Finalis - Dinus Application Competition , Universitas Dian Nuswantoro (Semarang)	2018
Juara 1 Web Design Competition , Universitas Trilogi (Jakarta)	2018
Juara II - Festival ASCO Web Design , Universitas Mercu Buana (Bekasi)	2018
Finalis - Olimpiade TIK Nasional (OTN) Mata Lomba Web Design , Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi	2017

KEAHLIAN

Go, SQL, JavaScript, PHP, NextJS, ReactJS, ExpressJS, jQuery, Laravel, Codeigniter, Git, Amazon EC2

PROJECTS

InspirasiDIKTI,

Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi Kemendikbudristek [↗](#)

Web Developer / Freelance

- Merancang requirement aplikasi bersama stakeholder dan Merancang ulang konsep aplikasi dari 0
- Mengirim email secara otomatis saat user didaftarkan
- Membuat sistem assessment reformasi birokrasi dan zona integritas
- Mengintegrasikan API ke sistem KemenpanRB dan Kemendikbudristek

SatuDikti,

Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi Kemendikbudristek [↗](#)

Back End Developer dan Front End Web Developer / Magang

- Pengembangan aplikasi Back End dan Front End Website
- Membuat unit testing aplikasi Back End
- Membuat api versioning
- Merancang dan membuat module tracer study
- Membuat Job Scheduler (Cronjob)
- Melakukan slicing sesuai dengan yang dibuat tim UI/UX

SIMKERMA (Sistem Informasi Kerja Sama), Politeknik Negeri Jakarta [↗](#)

Web Developer / Freelance

- Membuat sistem informasi kerja sama Politeknik Negeri Jakarta
- Menampilkan data berupa grafik
- Membuat sistem pengajuan kerja sama

Tecodep (Telemedicine Covid-19 Depok City), Dinas Kesehatan Kota Depok [↗](#)

Back End Developer

- Merancang Aplikasi Tecodep (Telemedicine Covid-19 Depok City) dari 0
- Mengintegrasikan API ke aplikasi Depok Single Window
- Membuat sistem chat antara pasien dengan tenaga kesehatan
- Membuat REST API aplikasi
- Melakukan User Acceptance Testing

Disain.id

Front-End Developer

- Membuat mini project platform bagi para disainer, dan bertugas sebagai front-end developer menggunakan NextJS,
- Menyusun strategi pembuatan aplikasi menggunakan metode scrum.
- Melakukan deploy aplikasi ke server AWS (Amazon Web Services)

Aplikasi Decision Support System [↗](#)

Web Developer

- Aplikasi sistem pendukung keputusan pembelian laptop
- Menggunakan metode TOPSIS

Jurnal dan Prosiding, Politeknik Negeri Jakarta [↗](#)

Software Engineer dan Software Developer / Freelance

Pasar Modal Syariah [↗](#)

Web Developer / Freelance