



# MUHAMAD RAFFI

BACKEND WEB DEVELOPMENT

## ABOUT ME

Saya tertarik dan bersemangat tentang pemrograman. Saya sudah mengenal IT sejak saya duduk di bangku SMK. Saat ini saya sedang menempuh pendidikan diploma 4 di politeknik negeri batam, Saya sekarang lagi focus belajar tentang backend web development menggunakan node.js framework express, dan juga lagi mempelajari tentang spring boot

## SKILLS

- Javascript
- Node.js
- Express.js
- React.js
- AWS
- Alibaba cloud
- Html
- Css

## PROJECT EXPERIENCE

### DIET CARE-BACKEND WEB DEVELOPMENT • FEBRUARY 2023 –JUNI 2023

Diet Care merupakan aplikasi tentang bagaimana seseorang melakukan diet dan pola makan yang sehat dengan benar dengan menggunakan system cek berat badan, tinggi badan, dan umur, tugas saya disini yaitu sebagai backend web development, Adapun tugas project yang saya kerjakan disini yaitu membuat product development, membantu mengerjakan design UI/UX, membuat design database, menginstall express.js, membuat RESTFULL API, membuat web service, menginstall sequelieze, membuat json web token(JWT), membuat authentication seperti login dan authorization seperti membuat token untuk login admin, deploy project menggunakan railway.

### PBL\_SCHOOL\_FACILITIES\_REPORTS • JULI 2022 – DESEMBER 2022

SI-LAH atau Sistem Informasi Pelaporan Fasilitas Sekolah merupakan project yang diberikan kampus, project ini berupa report fasilitas sekolah menggunakan node.js sebagai backend dan react.js sebagai frontend dan mobile apps. Tugas saya disini adalah sebagai backend dan juga frontend beserta deploy project menggunakan produk AWS seperti EC2, Amazon RDS, dan Route 53.

### PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA • APRIL 2022 – SEPTEMBER 2022

saya mengikuti program kreativitas mahasiswa dan saya lolos pendanaan dari judul yang saya ambil yaitu Tarian Teater Mak Yong sebagai upaya melastarikan kesenian Melayu Berbasis Virtual Reality



RAFFIAJ8@GMAIL.COM



[HTTPS://GITHUB.COM/  
MR-EXPLOIT](https://github.com/MR-EXPLOIT)



089620187751



[HTTPS://WWW.LINKEDI  
N.COM/IN/MUHAMAD-  
RAFFI/](https://www.linkedin.com/in/muhamad-raffi/)



# MUHAMAD RAFFI

BACKEND WEB DEVELOPMENT

- C#
- Virtual Reality

Bersama Lembaga Adat Melayu, peran saya disini sebagai ketua Kelompok dan juga memonitoring Anggota Kelompok , dan memberikan jobs desk ke team.

## **PBL\_GAME\_SPACE\_IMPACT • JANUARY 2022 – JUNI 2022**

Game Space impact adalah Game Project yang telah dibuat oleh tim kami, sedangkan project game adalah aset 3d, kamera 2.5D, dan tugas saya adalah ketua kelompok yaitu memantau anggota, membagikan tugas, dan juga sebagai programmer dengan menggunakan bahasa C#.

## **BATAM\_FRESH\_FISH • OKTOBER 2020 – JANUARY 2021**

Project Batam Fresh Fish Merupakan Project Latihan membuat tampilan desain web yang dimana menggunakan css, javascript dan bootstrap, adapun job desk yang saya kerjain yaitu sebagai programming.

## EDUCATION

---

### **BACK-END WEB DEVELOPMENT • FEBRUARY 2023 – JUNE 2023 • SKILVUL**

Mempelajari tentang product development, design UI/UX, wireframe, web development dasar, html, css ,js, bootstrap, git & github, algoritma dan struktur data, database mysql, node.js, web server restful API, express.js, routing & middleware, authentication, sequelize, JWT, build web/hosting web (vercel, netlify)



**RAFFIAJ8@GMAIL.COM**



**HTTPS://GITHUB.COM/  
MR-EXPLOIT**



**089620187751**



**HTTPS://WWW.LINKEDIN.COM/IN/MUHAMAD-RAFFI/**



# MUHAMAD RAFFI

BACKEND WEB DEVELOPMENT

## MULTIMEDIA AND NETWORKING • SEPTEMBER 2020 - PRESENT • BATAM STATE POLYTECHNIC – BATAM

sekarang saya sedang semester 5 dan memiliki ipk 3.6, saya peraih Pendanaan Program Kreativitas Mahasiswa , saya juga telah mempelajari tentang project desain game, desain web, dan sekarang saya lagi ngerjain project fullstack javascript menggunakan react dan node.js

## COMPUTER AND NETWORK ENGINEERING • JULY 2016 – JULY 2019 • SMKS MUHAMMADIYAH BATAM

Instalasi OS, perbaikan komputer, instalasi perbaikan LAN, instalasi perbaikan WAN, administrasi server mikrotik, membuat web sederhana. belajar administrasi server.

## VOLUNTEER EXPERIENCE OR LEADERSHIP

- pengalaman saya dalam memimpin ketika saya mendapatkan pendanaan Program kreativitas mahasiswa, tugas saya adalah sebagai ketua yaitu memonitoring anggota, berdiskusi dengan client dan beberapa ide yang saya keluarkan



RAFFIAJ8@GMAIL.COM



[HTTPS://GITHUB.COM/  
MR-EXPLOIT](https://github.com/MR-EXPLOIT)



089620187751



[HTTPS://WWW.LINKEDIN.COM/IN/MUHAMAD-  
RAFFI/](https://www.linkedin.com/in/muhamad-raffi/)



# MUHAMAD RAFFI

BACKEND WEB DEVELOPMENT



**RAFFIAJ8@GMAIL.COM**



**[HTTPS://GITHUB.COM/  
MR-EXPLOIT](https://github.com/MR-EXPLOIT)**



**089620187751**



**[HTTPS://WWW.LINKEDI  
N.COM/IN/MUHAMAD-  
RAFFI/](https://www.linkedin.com/in/muhamad-raffi/)**