



RIZKA PRASTYA BAYU PASIFIK

Telepon : +6291358995401

Email : pasifik.bayu19@gmail.com

Instagram : bayu_pasifik1

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/in/rizka-prastya-bayu-pasifik/>

Alamat : Perumahan Jambearjo Indah Regency Block C-5 , Kecamatan Tajinan, Kabupaten Malang, Jawa Timur

TENTANG SAYA

Saya adalah lulusan dari Institut Teknologi Nasional Malang, Fakultas Teknologi Industri dengan Program Studi Teknik Informatika. Selama studi di kampus ini, saya mendapatkan pengetahuan mendalam di bidang teknologi dan informatika. Saya memiliki kemampuan analisis dan merancang sistem informasi yang efektif dan efisien. Selain itu, saya memiliki keahlian yang sangat baik dalam belajar hal hal baru. Saya juga memiliki komunikasi yang baik, kemampuan kerjasama tim yang kuat, dan siap untuk berkontribusi dalam proyek-proyek yang menantang.

PROFIL

Tempat, tanggal lahir : Blitar, 19 September 1999

Agama : Islam

Status : *Fresh Graduate*

Kewarganegaraan : Indonesia

PENDIDIKAN

2020 – 2024

INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

Informatika, IPK 3.70

Judul Skripsi: Analisis Perbandingan peramalan produksi gula dengan algoritma SES dan DES berbasis website (Studi Kasus : PT PG Kregbet Baru)

Deskripsi : Melakukan penelitian pembuatan sistem peramalan (forecasting) untuk membandingkan metode Single Exponential Smoothing dan Double Exponential Smoothing dalam meramalkan produksi gula di PT PG Kregbet Baru.

2016 – 2018

MADRASAH ALIYAH AN-NUR BULULAWANG

PENGALAMAN

1 Agustus 2023 – 31 Agustus 2023

PT PG Kregbet Malang

Posisi Sebagai IT Support (Web Developer)

Tugas dan tanggung jawab Saya:

- Bertanggung jawab untuk mengidentifikasi kebutuhan pabrik terhadap digitalisasi
- Bertanggung jawab untuk membuat website berdasarkan masalah yang sudah diidentifikasi
- Melakukan Analisis dan Pelaporan sesuai dengan SOP di dalam Perusahaan.

2 Juni 2018 – 29 April 2019

Badan Siber dan Sandi Negara

Posisi Sebagai IT Security

Tugas dan tanggung jawab Saya:

- Bertanggung jawab untuk Mengidentifikasi dan mengevaluasi celah keamanan pada website
- Mengevaluasi keamanan sistem dengan mensimulasikan serangan siber untuk menemukan potensi eksploitasi.
- Bertanggung jawab menyelesaikan project sesuai dengan waktu yang telah ditentukan.

KEAHLIAN

- **Framework:** Laravel, React Js, Next Js, Flutter
- **Database:** MySQL, Sql Server, Firebase
- **Aplikasi Kantor:** Microsoft Word, Microsoft Excel
- **Hardware :** Instalasi dan Pemeliharaan.

KEMAMPUAN

- **Kemampuan Analitis:** Mampu menganalisis permasalahan yang timbul dan berfikir cermat untuk mencari solusi yang efektif.
- **Pemecahan Masalah:** Mampu mengidentifikasi dan menyelesaikan masalah dengan cara yang efisien dan kreatif.
- **Kerja Tim:** Mampu bekerja dengan tim dengan baik dan berkontribusi positif untuk mencapai satu tujuan.
- **Manajemen Waktu:** Terbiasa dengan manajemen waktu yang baik untuk memprioritaskan tugas-tugas dengan efektif.
- **Kemampuan Belajar Cepat:** Mampu memahami dan beradaptasi dengan lingkungan baru dengan cepat.
- **Ketelitian:** Memiliki perhatian terhadap detail dan memastikan pekerjaan diselesaikan dengan tepat.