

# **RIZKA PRASTYA BAYU PASIFIK**

Telepon : +6291358995401 Email : pasifik.bayu19@gmail.com

Instagram: bayu\_pasifik1

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

Portofolio: https://bayu-pasifik-portofolio.vercel.app/

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

#### **TENTANG SAYA**

Saya adalah seorang fresh graduate 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.

#### **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 Krebet 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 Krebet Baru.

2016 - 2018

MADRASAH ALIYAH AN-NUR BULULAWANG

#### **PENGALAMAN**

1 Agustus 2023 - 31 Agustus 2023

PT PG Krebet 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 di identifikasi
- Melakukan Analisis dan Pelaporan sesuai dengan SOP di dalam Perusahaan.

## **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.