PT. Bara Blasting Perkasa & PT. Barokah Maju Sejahtera

Work Order



Work order Number : B.037/BBP-ITDel/GEN/V/2024

Identitas Proyek : **Pembuatan Mining Dashboard dan Pembuatan**

Website Perusahaan

Judul Proyek : Pembuatan Mining Dashboard PT. Barokah Maju

Sejahtera Berbasis Tableau dan Pembuatan Website Perusahaan PT. Bara Blasting Perkasa Berbasis PHP

Dengan Framework Laravel.

Project Manager : Marselo Sitorus, S.T., M.Sc

Edwin Yonathan Gurning, S.T., M.T.

Supervisor : Marselo Sitorus, S.T., M.Sc

Edwin Yonathan Gurning, S.T., M.T.

Jenis Pekerjaan : Web Developer dan Data Analyst

Programmer/Pelaksana : 1. 12S21003 – Jusas F.K Tampubolon

2. 12S21008 – Tuani P Manurung

3. 12S21038 - Marthin Y Hutauruk

4. 12S21044 - Jaden O Panggabean

Tanggal WO : 03 Juni 2024 Tanggal selesai : 09 Agustus 2024

Acuan : 1. ToR-KP-24-111-A, Term of Reference

Pembuatan Mining Dashboard PT. Barokah Maju Sejahtera Berbasis Tableau dan Pembuatan Website Perusahaan PT. Bara Blasting Perkasa Berbasis PHP Dengan

Framework Laravel.

 PiP- KP-24-111-A, Project Implementation Plan Pembuatan Mining Dashboard PT. Barokah Maju Sejahtera Berbasis Tableau dan Pembuatan Website Perusahaan PT. Bara

Blasting Perkasa Berbasis PHP Dengan

Framework Laravel.

Deliverables : Dokumen Teknis

Deskripsi Pekerjaan

Mahasiswa yang sedang magang di PT. Barokah Maju Sejahtera bertanggung jawab untuk membangun sebuah dashboard berbasis Tableau. Dalam peran ini, mahasiswa akan bekerja sama dengan tim manajemen dan pengguna akhir untuk memahami kebutuhan bisnis dan menentukan informasi serta metrik penting yang harus ditampilkan dalam dashboard. Mereka harus mengumpulkan dan mengolah data dari berbagai sumber, memastikan data tersebut akurat dan relevan untuk analisis lebih lanjut. Mahasiswa ini akan menggunakan Tableau untuk membuat visualisasi data yang efektif dan informatif, memungkinkan perusahaan untuk memonitor operasi tambang batu dan membuat keputusan yang lebih tepat berdasarkan data. Selain itu, mahasiswa harus menguji dashboard untuk memastikan semua fungsi berjalan dengan baik dan memberikan pelatihan kepada tim internal mengenai penggunaan dashboard tersebut.

WO-KP-24-207-A 1 of 2

PT. Bara Blasting Perkasa & PT. Barokah Maju Sejahtera

Work Order



Di PT. Bara Blasting Perkasa, mahasiswa bertugas membangun website perusahaan berbasis PHP dengan framework Laravel. Tugas ini melibatkan analisis kebutuhan pengguna dan bisnis untuk menentukan fitur dan desain yang harus ada pada website. Mahasiswa akan merancang dan mengimplementasikan struktur dan antarmuka website, memastikan bahwa situs tersebut responsif dan dapat diakses dengan baik di berbagai perangkat. Mereka akan menulis kode menggunakan PHP dan Laravel untuk mengembangkan fitur-fitur utama, seperti halaman informasi produk, formulir kontak, dan integrasi media sosial. Setelah pengembangan, mahasiswa bertanggung jawab untuk menguji situs untuk menemukan dan memperbaiki bug atau masalah lainnya. Terakhir, mereka akan menyerahkan situs web yang sudah jadi, lengkap dengan dokumentasi dan panduan pengguna, kepada tim perusahaan untuk digunakan secara resmi.

Persetujuan B.037/BBP-ITDel/GEN/V/2024

Jakarta, 09 Agustus 2024

Supervisor,

Supervisor,

Marselo Sitorus, S.T., M.Sc **Pelaksana**,

Edwin Yonathan Gurning, S.T., M.T.

Pelaksana,

Jusas F.K Tampubolon **Pelaksana**,

Tuani P Manurung **Pelaksana**,

Marthin Y Hutauruk

Jaden O Panggabean

Diisi oleh PM/Supervisor

Bhis oleh i wi super visor		
Tanggal	:	09 Agustus 2024
Status akhir	:	Completed
Perioda pekerjaan	:	67 hari
Achievement	•	Bagus

Catatan PM/Supervisor:

_

WO-KP-24-207-A 2 of 2