

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
HALAMAN PRAKATA .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
HALAMAN RINGKASAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR ISI.....	1
DAFTAR TABEL.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR GAMBAR .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR LAMPIRAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 1 .PENDAHULUAN .....	3
1.1 Latar Belakang.....	3
1.2 Tujuan Dan Manfaat.....	4
1.2.1 Tujuan Umum Magang Industri.....	4
1.2.2 Tujuan Khusus Magang Industri .....	4
1.2.3 Manfaat Umum Magang Industri.....	4
1.2.4 Manfaat Khusus Magang Industri .....	4
1.3 Lokasi Dan Jadwal Kerja.....	5
1.4 Hasil Yang Di Harapkan .....	5
BAB 2 . KEADAAN UMUM DAN LOKASI MAGANG INDUSTRI	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1 Sejarah Instansi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan/Instansi	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3 Kondisi Lingkungan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 3 .HASIL MAGANG INDUSTRI .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1 Memasukkan Data KPI ( <i>Key Performance Indicators</i> Pengawas)	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.1 Tujuan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

3.1.2 Dasar Teori .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.3 Alat dan Bahan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.4 Prosudur Kerja .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.5 Hasil yang Dicapai .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.6 Dokumen .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2 Memasukan Data <i>Mine Permit</i> dan <i>Simper</i> Karyawan	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>defined.</b>	
3.2.1 Tujuan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.2 Dasar Teori .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.3 Alat dan Bahan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.4 Prosedur Kerja .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.5 Hasil yang Dicapai .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 4 . PEMBAHASAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1 Pembuatan <i>website</i> Dokumen Data PT. Alam Kaya Gemilang	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>not defined.</b>	
4.1.1 Tujuan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.2 Dasar Teori .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.3 Alat dan Bahan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.4 Prosedur Kerja .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.5 Hasil yang Dicapai .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2 Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3 <i>Database</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.4 <i>Use case</i> diagram .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.5 <i>Mockup</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.6 Hasil aplikasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 5 .PENUTUP .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.1 Kesimpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2 Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

DAFTAR PUSTAKA .....	6
LAMPIRAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## **BAB 1.PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Batu Bara adalah sumber daya alam yang tak terbarukan atau *non renewable energy* dan terdapat hampir diseluruh wilayah Indonesia. Pada kegiatan penambahan batubara terdapat 3 aktivitas utama, yaitu pembongkaran dan pemuatan batubara, pengangkutan batubara menuju area *stockpile* dan penimbunan batubara di area *stockpile*. Khususnya di Provinsi Kalimantan Timur sendiri banyak sekali perusahaan pertambangan baik dari dalam maupun luar negeri yang telah menggali dan memanfaatkan batubara sebagai salah satu komoditas ekspornya. Dengan diimbangi dengan banyaknya permintaan konsumen dari dalam maupun luar negeri, maka batubara dijadikan sebagai komoditas ekspor utama sehingga mampu meningkatkan devisa negara. Dengan semakin pesatnya perkembangan perusahaan pertambangan yang membuka perusahaan di Wilayah Kalimantan Timur tentunya harus diikuti dengan peningkatan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi. Ilmu Pengetahuan dan Teknologi ini penting untuk menemukan metode yang tepat dan paling ekonomis dalam kegiatan penambangan. Disamping itu diperlukan pula tenaga siap pakai yang dapat langsung menerapkan dan mempraktikan ilmu mereka di lapangan.

Pada Tanggal 17 November 2005 sejak berdiri sampai saat ini melayani dengan hasil dan kualitas yang dapat dibanggakan dan menempatkan PT Alam Karya Gemilang sebagai perusahaan yang mengalami perkembangan pesat dan menjadi perusahaan penyedia jasa pertambangan yang terkemuka di Indonesia PT. Alam Karya Gemilang memiliki pengarsipan surat yang harus di akses oleh semua karyawan, sebagaimana pengarsipan surat tersebut masih berupa manual,Agar memudahkan admin dalam pengarsipan surat maka di buat kan suatu website yang dimana user bisa *login*, melihat , download, *logout*,sedangkan admin bisa *login*, menggunakan email dan password, nambahkan data, *update* data, apus data, edit data, *logout*.

PT Kaltim Diamond Coal merupakan salah satu perusahaan yang memiliki Izin Usaha Jasa Pertambangan (IUJP) dan telah beroperasi di PT Alam Karya Gemilang sebagai kontraktor yang berada di Kecamatan Muara Badak, Marang

Kayu, Kabupaten Kutai Kartanegara, Provinsi Kalimantan Timur dengan luas 4000 hektar. Pada proses penambangannya, PT. Kaltim Diamond Coal menggunakan sistem tambang terbuka dengan metode strip mine.

## **1.2 Tujuan Dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan Umum Magang Industri**

1. Untuk memenuhi mata kuliah magang beserta salah satu syarat program studi D3 Manajemen Perdagangan dan memperoleh gelar Ahli Madya (A.Md) di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia.
2. Meningkatkan pemahaman kepada mahasiswa/i mengenai hubungan antara teori dan penerapannya, sehingga dapat menjadi bekal bagi mahasiswa/i pada saat terjun langsung ke dunia kerja setelah lulus.
3. Menambah informasi dan pengalaman seputar dunia kerja, khususnya pada bagian *warehouse departement*. Sebagai peningkatan belajar bagi mahasiswa/i terhadap kondisi perusahaan yang sebenarnya.

### **1.2.2 Tujuan Khusus Magang Industri**

Magang Industri bertujuan untuk memberikan pengalaman dunia kerja bagi mahasiswa yaitu untuk:

1. Mengenalkan Teknologi terkini yang didapatkan dari lokasi MI sesuai dengan bidangnya.
2. Mengetahui penerapan pengetahuan dan keterampilan yang diperoleh di kampus pada dunia industri.
3. Memahami tata kelola suatu industri.
4. Mengenalkan proses interaksi kerja antara mahasiswa dan pegawai dari berbagai level untuk meningkatkan kemampuan mahasiswa.

### **1.2.3 Manfaat Umum Magang Industri**

1. Pengalaman kerja manfaat pertama yang bisa didapatkan dengan melakukan magang adalah pengalaman kerja. Tentunya dengan melakukan kegiatan kerja magang, Akan mendapatkan pengalaman-pengalaman yang sebelumnya mungkin belum pernah didapatkan di kampus.
2. Meningkatkan keterampilan manfaat kedua bisa meningkatkan keterampilan di berbagai bidang. Dan bisa mendapatkan pengetahuan-pengetahuan terkait bidang studi yang pengetahuan baru di dunia kerja.

### 1.2.4 Manfaat Khusus Magang Industri

Manfaat Magang Industri adalah sebagai Berikut:

1. Dengan adanya Magang Industri ini juga bertujuan untuk memperkenalkan dan menumbuhkan kemampuan mahasiswa/l dalam dunia kerja nyata.
2. Sebagai media belajar di dunia kerja agar dapat memberikan wawasan dan pengetahuan baru bagi penulis.
3. Memperoleh pemahaman tentang hubungan antara teori di kampus dengan pengaplikasikannya di lapangan

### 1.3 Lokasi Dan Jadwal Kerja

Magang Industri (MI) ini dilakukan di PT. Alam Karya Gemilang, waktu penelitian dilaksanakan selama 4 (bulan) dari Bulan 1 September- 30 Desember 2023.

Tabel 1. Jadwal jam Masuk Kerja

Hari kerja	Kegiatan	Jam masuk /pulang
Senin s/d sabtu	Masuk kerja	07.00 WITA
	Istirahat	12.00-13.00 WITA
	Pulang Kerja	18.00 WITA

### 1.4 Hasil Yang Di Harapkan

Hasil yang diharapkan selama mahasiswa mengikuti kegiatan magang industri (MI) Politeknik Pertanian Samarinda Adalah:

1. Memperoleh wawasan baru serta mengembangkan ilmu yang telah diperoleh saat di perkuliahan.
2. Memperoleh pengalaman tentang dunia kerja sekaligus meningkatkan kemampuan dalam berkerja didunia nyata.
3. Dapat berpartisipasi dan berperan aktif dalam melakukan kegiatan magang industri di Kantor PT Alam Karya Gemilang selama waktu magang industri diharapkan mahasiwa dapat kreatif dan peka terhadap situasi dan keadaan lingkungan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad Ridoh1, Y. I. (2021). Perancangan dan Implementasi Sistem Informasi Dokumen Layanan Publik Berbasis Web Untuk Mempermudah Masyarakat Memperoleh Informasi Pada Pemerintah Kabupaten Bungo. *Volume 5 Nomor 5 Tahun 2021*, 5, 4227-4235.
- Kurnia Fitri1, Z. D. (2014). Perancangan Legalisir dokumen Berbasis Web di Fakultas Teknik Universitas Negeri Padang. *Vol. 2, No. 2, Juli-Desember 2014*, 2, 57-63.
- Rana Dewi1), J. S. (2021). Sistem Informasi Pengelolaan Data Alumni Berbasis Web. *Submitted: 11 Desember 2020; Revised: 03 February 2021; Accepted: 14 February 2021; Published: 01 Maret 2021*, 25-30.
- Ridwanto, D. A. (2020). Aplikasi Pengelolaan Dokumen dan Arsip berbasis Web untuk mengatur sistem kearsipan. *Vol. 11 no. 2 | Desember 2020*, 11, 84-90.
- Simangunsong, A. (2018). Sistem Informasi Pengarsipan Dokumen Berbasis Web. *Volume 2 No. 1 Juni 2018*, 2, 11-19.