

LAPORAN MAGANG

DI PT. TIMAH TBK



Disusun Oleh :

Nama : Rafi Alzibar

NIM : 1062223

POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI

BANGKA BELITUNG

TAHUN 2023/2024

LEMBAR PERSETUJUAN

LAPORAN MAGANG DI PT. TIMAH TBK

Laporan ini telah Disetujui
Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan Magang
Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

Menyetujui,

Dosen Wali,



Linda Fujiyanti, M.T.I
NIP. 19810926201042001

Pembimbing Perusahaan,



Ihya Maulia
NIK. 21254204

Ka. Prodi



Sidhiq Andriyanto, M.Kom.
NIP. 199007182019031011

Komisi Magang



Zanu Saputra, M.Tr.T
NIP. 198311032014041001

KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas kehadiran Allah SWT. atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan magang ini dengan baik. Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat dalam pelaksanaan magang MBKM yang dilakukan di BPS KOTA PANGKALPINANG dimulai dari tanggal 02 September 2024 hingga 10 Januari 2025. Laporan ini juga merupakan dokumentasi dari aktivitas dan pengalaman yang dilakukan selama di BPS KOTA PANGKALPINANG. Laporan ini diharapkan agar dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang membacanya dan menjadi referensi atau gambaran yang berguna bagi mahasiswa yang akan melaksanakan kegiatan magang di masa yang akan datang. Tidak lupa juga untuk bantuan, dukungan, bimbingan, motivasi serta doa dari berbagai pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak I Made Andik Setiawan, S.ST., M.Eng., Ph.D., selaku Direktur Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
2. Ibu Linda Fujiyanti, S.T., M.T.I., selaku Dosen Wali Kelas 3 TRPL A Angkatan 29.
3. Ibu Yang Agita Rindri, S.Kom., M.Eng., selaku Kepala Jurusan Informatika dan Bisnis.
4. Bapak Sidhiq Andriyanto, S.T., M.Kom., selaku Kepala Prodi D4 Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak.
5. Bapak Zanu Saputra, M.Tr.T, selaku Komisi Magang
6. Bapak Ihya Maulia, selaku Pembimbing Perusahaan PT. TIMAH Tbk.
7. Kedua orang tua saya atas semua dukungan yang diberikan.
8. Dan seluruh pegawai PT. TIMAH Tbk di bidang Department System Development.

Penulis sudah menuliskan laporan ini dengan sebaik mungkin, namun penulis menyadari masih terdapat kekurangan dalam laporan ini mengingat penulis adalah manusia yang tak luput dari kesalahan dan kesempurnaan

hanyalah milik Allah SWT. Oleh karena itu, saran dan kritik dari berbagai pihak sangat diharapkan untuk menyempurnakan laporan magang ini. Dan semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi para pembaca serta dapat menambah pengetahuan dan pengalaman bagi penulis. Penulis sangat berharap laporan ini dapat memberikan manfaat yang luas untuk berbagai pihak dan menjadi referensi yang berguna di masa yang akan datang.

Pangkalpinang, 10 Januari 2025

Penulis,

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Rafi' with a stylized flourish at the end.

Rafi Alzibar

NPM. 1062223

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Identitas dan Profil Perusahaan/Tempat Magang	1
1.1.1 Deskripsi PT. TIMAH Tbk	1
1.1.2 Logo PT. TIMAH Tbk.....	2
1.1.3 Visi dan Misi PT. TIMAH Tbk.....	3
1.1.4 Nilai Perusahaan PT. TIMAH Tbk	3
1.1.5 Struktur Organisasi Divisi Departmen System Development.....	5
1.2 Produk Yang Dihasilkan/Bidang Usaha.....	5
BAB II.....	7
URAIAN KEGIATAN.....	7
2.1 Penugasan Kerja.....	7
2.2 Kegiatan Yang Dilakukan Selama Magang	8
2.2.1 Membuat Desain Website Minimalis.....	8
2.2.2 Membuat Webiste CRUD Sederhana.....	12
2.2.3 Membuat Website Sosial Media Sederhana	16
BAB III.....	23
PENUTUP.....	23
3.1 Kompetensi Yang Diperlukan	23
3.2 Saran.....	24
LAMPIRAN.....	25

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Landing Page.....	9
Gambar 2. 2 Home Page	9
Gambar 2. 3 Login Page	10
Gambar 2. 4 Register Page.....	10
Gambar 2. 5 Input Data Pemesanan.....	10
Gambar 2. 6 Pemesanan.....	11
Gambar 2. 7 Input Data Pemesan.....	11
Gambar 2. 8 Informasi Pemesan dan Pembayaran.....	11
Gambar 2. 9 Konfirmasi Pesanan dan Detail Pesanan.....	12
Gambar 2. 10 Landing Page Website	13
Gambar 2. 11 Halaman Login.....	13
Gambar 2. 12 Halaman Daftar	13
Gambar 2. 13 Home Page	14
Gambar 2. 14 Layanan Tersedia.....	14
Gambar 2. 15 Kontak.....	14
Gambar 2. 16 Input Data Pengajuan	15
Gambar 2. 17 Dashboard Kelola Akun	15
Gambar 2. 18 Dashboard Kelola Layanan	15
Gambar 2. 19 Dashboard Monitoring Pengajuan.....	16
Gambar 2. 20 Halaman Login Website Socchaa.....	17
Gambar 2. 21Halaman Daftar Website Socchaa	17
Gambar 2. 22 Halaman Beranda Website Socchaa	17
Gambar 2. 23 Fitur Cari Pengguna	18
Gambar 2. 24 Fitur Posting.....	18
Gambar 2. 25 Daftar Postingan dan Sukai Postingan	18
Gambar 2. 26 Komentar dan Sukai Komentar	19
Gambar 2. 27 Unggah Cerita Video.....	19
Gambar 2. 28 Profil Pengguna.....	20
Gambar 2. 29 Daftar Pengikut Pengguna.....	20
Gambar 2. 30 Daftar Mengikuti Pengguna	21
Gambar 2. 31 Perbaharui Informasi Pengguna	21
Gambar 2. 32 Perbaharui Kata Sandi dan Hapus Akun Pengguna	21
Gambar 2. 33 Mode Gelap.....	22

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Identitas dan Profil Perusahaan/Tempat Magang

1.1.1 Deskripsi PT. TIMAH Tbk



Gambar 1.1 PT. TIMAH Tbk

PT TIMAH sebagai Perusahaan Perseroan didirikan tanggal 2 Agustus 1976, dan merupakan badan Usaha Milik negara (BUMN) yang bergerak di bidang pertambangan timah dan telah terdaftar di Bursa Efek Indonesia sejak tahun 1995. PT TIMAH merupakan produsen dan eksportir logam timah, dan memiliki segmen usaha penambang timah. PT TIMAH merupakan sebagai Perusahaan pertambangan timah terbesar di Indonesia PT TIMAH akan konsisten mengintensifkan kegiatan eksplorasi dalam rangka memperbaiki neraca Cadangan timah, dan melanjutkan upaya-upaya inovasi untuk menyempurnakan teknologi pengolahan bijih dalam rangka meningkatkan *recovery*, sehingga operasi penambangan menjadi semakin optimal dan efisien. PT TIMAH Tbk juga termasuk Perusahaan yang mendapat izin secara resmi melakukan penambangan Timah dikawasan Lepas Pantai. PT Timah Tbk juga termasuk anggota MIND ID (Mining industry Indonesia).

Dalam menjalankan usahanya PT TIMAH juga mempunyai anak perusahaannya yang menjunjung tinggi nilai-nilai AKHLAK dan BUMN yaitu Amanah, Kompeten, Harmonis, Loyal, Adaptif, dan Kolaboratif.

PT TIMAH Tbk juga memiliki beberapa anak Perusahaan, antara lain:

1. Timah Internasional Investment Pte.Ltd.
2. PT Timah Industri.
3. PT Timah Agro Manunggal.
4. PT Timah Karya Persada Properti.
5. PT Tanjung Alam Jaya.
6. Indometal (London) *Limited*.

Pelaksanaan kegiatan magang kerja dilakukan Perusahaan PT TIMAH Tbk yang beralamat di Jalan Jendral Sudirman No.51, Selindung Baru, Kec Gabek, Kabupaten Bangka, Kepulauan Bangka Belitung 33121. Di Ruang Kantor yang bernama *Department System Development*. Website Timah yang bisa diakses <https://timah.com>.

PT TIMAH merupakan produsen dan eksportir logam timah, dan memiliki segmen usaha penambangan timah terintegrasi mulai kegiatan eksplorasi, penambangan, pengolahan hingga pemasaran. Ruang lingkup kegiatan Perusahaan meliputi juga bidang pertambangan, peridustrian, perdagangan, pengangkutan dan jasa. Kegiatan operasi penambangan timah dan melakukan jasa pemasaran kepada kelompok usaha mereka.

1.1.2 Logo PT. TIMAH Tbk



Gambar 1.2 Logo Perusahaan PT. TIMAH Tbk

Logo merupakan identitas perusahaan yang ditampilkan dalam bentuk visual melalui nama, simbol, dan elemen grafis lainnya. Logo PT Timah Tbk terdiri dari tiga komponen yang terdiri dari simbol, *logotype*, dan akses *Holding* dimana tidak dapat dipisah dalam penggunaannya. Simbol logo terdiri dari empat huruf T yang berdiri pada suatu sisi diagonal yang menunjukkan kedinamisan Perusahaan yang menerus melalui empat inti kegiatan yaitu focus pertambangan timah, usaha. pertambangan non timah, serta usaha industri hilir. Huruf T merupakan gambaran dari bentuk balok timah dan pada huruf pertama dari nama Perusahaan PT TIMAH. Kata TIMAH digunakan sebagai nama logo yang mana menjadi pernyataan komunikatif terkait bidang usaha Perusahaan.

1.1.3 Visi dan Misi PT. TIMAH Tbk

Visi dan Misi dari PT. TIMAH Tbk adalah Menjadi perusahaan pertambangan terkemuka di dunia yang ramah lingkungan, Membangun sumber daya manusia yang tangguh, unggul dan bermartabat, Melaksanakan tata kelola penambangan yang baik dan benar, Mengoptimalkan nilai Perusahaan dan kontribusi terhadap pemegang saham serta tanggung jawab sosial.

1.1.4 Nilai Perusahaan PT. TIMAH Tbk

Nilai Perusahaan PT. TIMAH Tbk yaitu AKHLAK yang mengandung isi :



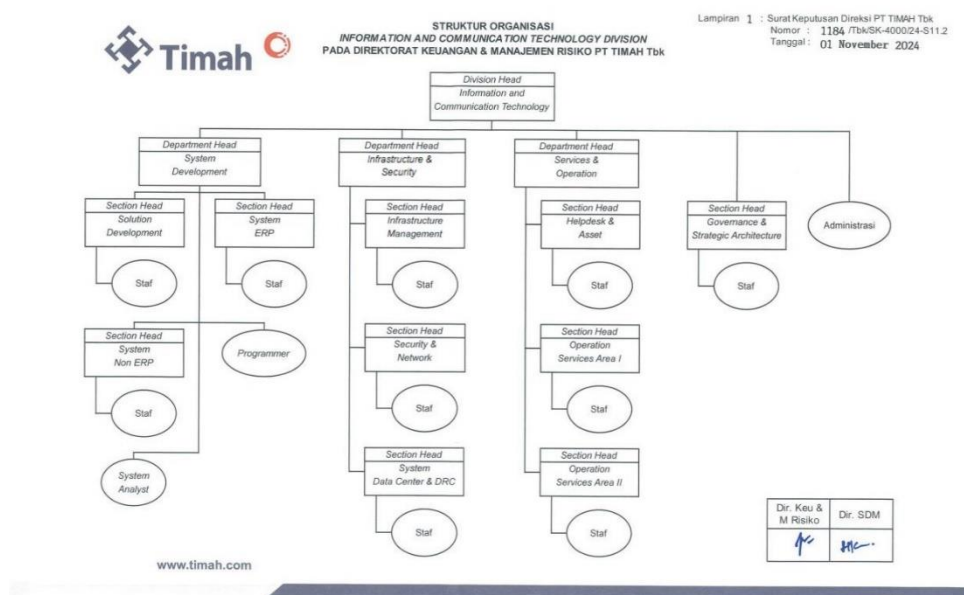
AKHLAK

Gambar 1.3 Nilai Perusahaan PT.TIMAH Tbk

- AMANAH
Memegang teguh kepercayaan yang diberikan, memenuhi janji dan komitmen, bertanggungjawab atas tugas, keputusan, dan tindakan yang dilakukan, berpegang teguh kepada nilai moral dan etika.
- KOMPETEN
Terus belajar dan mengembangkan kapabilitas, meningkatkan kompetensi diri untuk menjawab tantangan yang selalu berubah, membantu orang lain belajar, menyelesaikan tugas dengan kualitas terbaik.
- HARMONIS
Saling peduli dan menghargai perbedaan, menghargai setiap orang apapun latar belakangnya, suka menolong orang lain, membangun lingkungan kerja yang kondusif.
- LOYAL
Berdedikasi dan mengutamakan kepentingan Bangsa dan Negara, menjaga nama baik sesama karyawan, pimpinan, BUMN dan Negara, rela berkorban untuk mencapai tujuan yang lebih besar, patuh kepada pimpinan sepanjang tidak bertentangan dengan hukum dan etika.
- ADAFTIF
Terus berinovasi dan antusias dalam menggerakkan ataupun menghadapi perubahan, cepat menyesuaikan diri untuk menjadi lebih baik, terus menerus melakukan perbaikan mengikuti perkembangan teknologi, bertindak proaktif.
- KOLABORATIF
Membangun kerjasama yang sinergis, memberi kesempatan kepada berbagai pihak untuk berkontribusi, terbuka dalam bekerja sama untuk menghasilkan nilai tambah, menggerakkan pemanfaatan berbagai sumber daya untuk tujuan Bersama.

1.1.5 Struktur Organisasi Divisi Departmen System Development

Struktur organisasi di dalam Perusahaan merupakan pengelompokkan pekerjaan karyawan di dalam Perusahaan. Komponen struktur organisasi adalah departemen dan spesialisasi pekerjaan yang menjadi struktual penting. Spesialisasi pekerjaan atau pembagian kerja merupakan Gambaran kegiatan organisasi.



Gambar 1.4 Struktur Organisasi Perusahaan PT.TIMAH Tbk

1.2 Produk Yang Dihasilkan/Bidang Usaha

PT. TIMAH adalah produsen timah logam dengan standar dan kualitas tinggi. PT. TIMAH Tbk menghasilkan produk logam timah berkualitas tinggi dan telah bersertifikasi dan terdaftar di London Metal Exchange (LME), Bursa Komoditi Derivatif Indonesia (BKDI), serta Bursa Berjangka Jakarta (BBJ). Selain itu, produk yang dihasilkan Perseroan juga dilengkapi dengan sertifikat produk (weight and analysis certificate) yang telah memenuhi standar internasional sehingga telah mendapat kepercayaan dari pasar dalam negeri maupun internasional. Perseroan memiliki beragam jenis produk

timah yang dibedakan atas brand dan kualitasnya. Perseroan dalam hal ini menghasilkan logam timah, sedangkan produk hilir logam timah berupa tin solder dan tin chemical dihasilkan melalui entitas anaknya. Proses produksi timah disertifikasi dengan ISO 9001: 2008.

BAB II

URAIAN KEGIATAN

2.1 Penugasan Kerja

Kegiatan magang ini dilaksanakan selama 5 bulan pada tanggal 26 Agustus 2024 sampai 10 Januari 2025. Dimulai dengan hari Senin – Jumat, sama dengan operasional jam kerja Senin-kamis 07.30-16.30 WIB, dan untuk hari jumat jam operasional kerja dari 07.00-17.00 WIB dengan fasilitas yang disediakan berupa perangkat untuk mengisi daya baterai *Laptop* dan *Handphone*, *Pentry* yang disediakan sebagai fasilitas alat dan bahan dapur, dan diberikan konsumsi sesuai dengan acara yang diadakan di kantor. Diberikan kegiatan sesuai dengan pekerjaan yang diberikan kepada Saya yaitu sebagai *Website Programmer* di Divisi *Department System Development* dengan pembimbing Saya yang bernama Ihya Maulia yang menjabat sebagai Programmer di divisi *Department System Development*.

Programmer di PT Timah melakukan berbagai aspek dalam pengembangan perangkat lunak biasanya menggunakan kegiatan seperti *coding*, *debugging*, dan pengujian aplikasi, di mana penulis berkontribusi langsung dalam proses pengembangan sistem. Selain itu, penulis juga terlibat dalam pemeliharaan dan perbaikan sistem yang sudah ada, termasuk memperbarui kode dan menangani bug yang ditemukan. Dokumentasi teknis menjadi bagian penting lainnya, di mana penulis diharapkan untuk membuat instruksi penggunaan dan panduan pengembangan. Kolaborasi dengan tim pengembang juga krusial, di mana mereka bekerja sama untuk merancang solusi teknologi yang inovatif. Selain itu, magang diharapkan melakukan pengujian untuk memastikan kualitas perangkat lunak yang dihasilkan. Riset mengenai teknologi baru juga menjadi bagian dari tanggung jawab mereka, guna menemukan alat dan teknik yang bisa diterapkan dalam proyek. Melalui pengalaman ini, penulis tidak hanya mengembangkan keterampilan

teknis, tetapi juga mendapatkan wawasan berharga tentang dinamika kerja di industri.

2.2 Kegiatan Yang Dilakukan Selama Magang

Selama kegiatan magang berlangsung, penulis membuat desain Website minimalis, mempelajari berbagai framework untuk membuat proyek Website, mengerjakan pengembangan Website CRUD sederhana dan Website Sosial Media sederhana, berikut adalah pekerjaan yang dilakukan penulis selama kegiatan magang berlangsung:

2.2.1 Membuat Desain Website Minimalis

Pekerjaan pertama penulis pada saat magang di PT. TIMAH Tbk adalah membuat desain Website Minimalis. Website dengan standar minimalis pada desain Website.

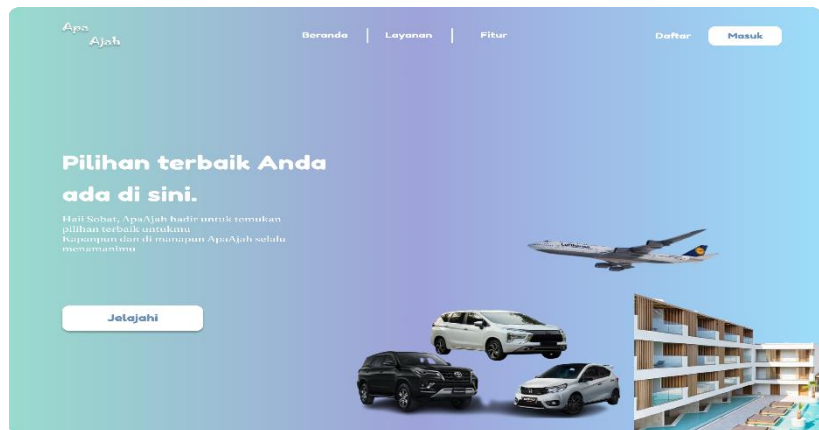
a. Menu

Terdapat menu Landing Page, Beranda, Login dan Register, Pemesanan untuk pengguna, Detail Pemesanan, Bayar Pemesanan dan Dashboard Admin.

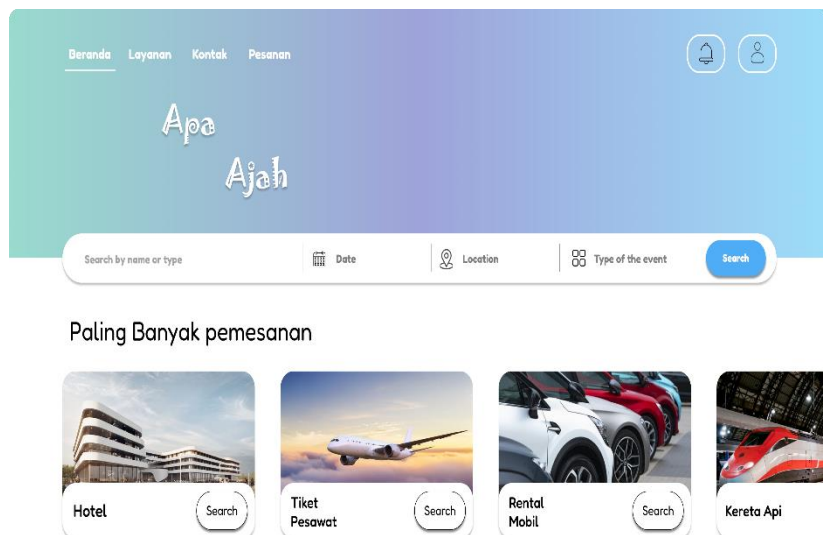
b. Software digunakan

Penulis dibebaskan oleh pembimbing untuk menggunakan software manapun, jadi software yang penulis pilih adalah Figma.

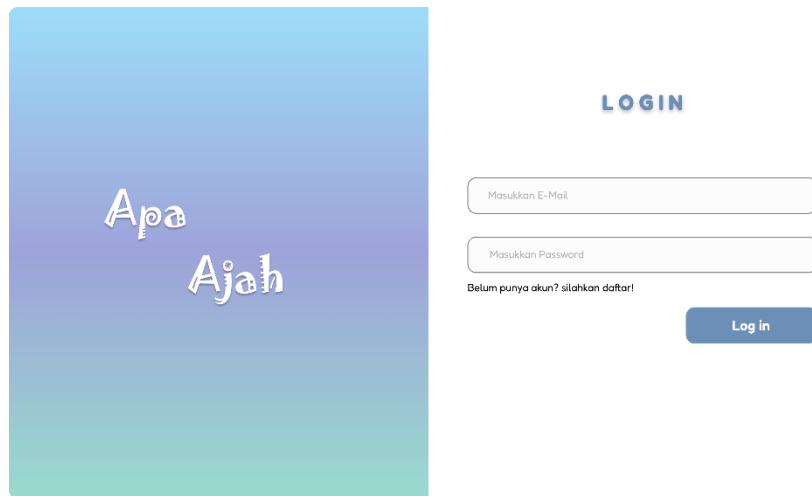
c. Hasil



Gambar 2. 1 Landing Page

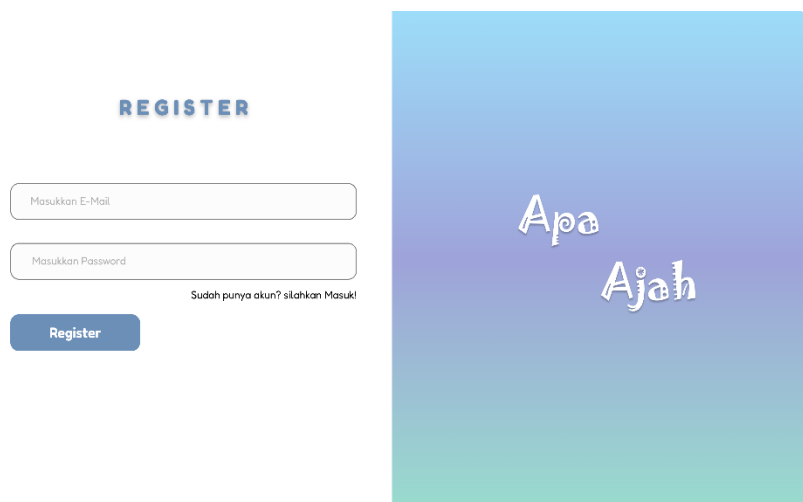


Gambar 2.2 Home Page



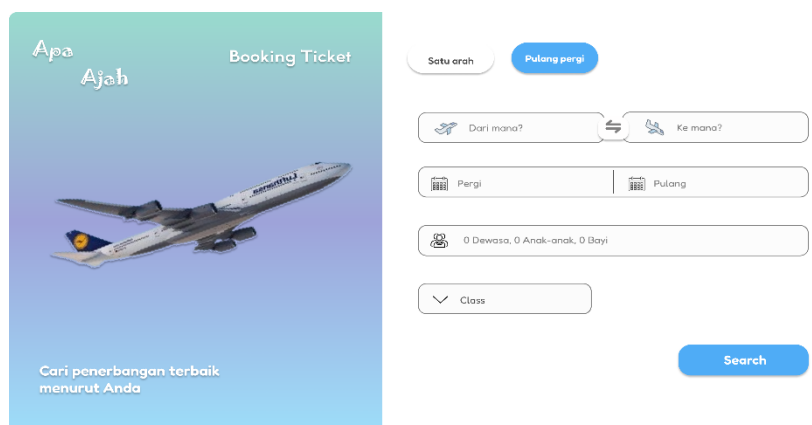
The login page features a blue-to-green gradient background. On the left, the text "Apa Ajah" is displayed in a stylized white font. On the right, the word "LOGIN" is centered at the top in blue. Below it are two input fields: "Masukkan E-Mail" and "Masukkan Password". A link "Belum punya akun? silahkan daftar!" is positioned below the password field. A blue "Log in" button is at the bottom right.

Gambar 2. 3 Login Page



The register page has a white background. On the left, the word "REGISTER" is centered at the top in blue. Below it are two input fields: "Masukkan E-Mail" and "Masukkan Password". A link "Sudah punya akun? silahkan Masuki" is positioned below the password field. A blue "Register" button is at the bottom left. On the right, there is a vertical blue-to-green gradient bar with the text "Apa Ajah" in a stylized white font.

Gambar 2. 4 Register Page



The booking ticket input form is divided into two main sections. The left section has a blue-to-green gradient background with the text "Apa Ajah" and "Booking Ticket" at the top. It features an image of a Garuda Indonesia airplane and the text "Cari penerbangan terbaik menurut Anda". The right section is white and contains several input fields: "Satu arah" and "Pulang pergi" (radio buttons), "Dari mana?" and "Ke mana?" (with location icons), "Pergi" and "Pulang" (with calendar icons), "0 Dewasa, 0 Anak-anak, 0 Bayi" (with a person icon), and "Class" (with a dropdown arrow). A blue "Search" button is at the bottom right.

Gambar 2. 5 Input Data Pemesanan

Apo Ajah
Beranda
Layanan
Kontak
Pesanan

Pangkalpinang (PGK)
Jakarta (JKT)
Sen, 02 Sep
Rab, 04 Sep
1
Class
Search

Airlines
☐ Citilink
☐ Garuda Indonesia
☒ Lion Air
Show all

Times
Durasi 00:00 - 24:00
00:00 24:00
Keatangan 00:00 - 24:00
00:00 24:00

Pilih penerbangan pergi ke Jakarta
Harga rata-rata pergi-pulang per penumpang. Harga sudah termasuk biaya keseluruhan

Termurah	Terbaik keseluruhan	Tercepat	Filter
Rp. 1.638.405 - 2,5m	Rp. 1.638.405 - 2,5m	Rp. 1.600.750 - 2,0m	
Lion Air 07.00 PGK → 08.05 JKT 1,5m Rp. 1.638.405	Lion Air 10.45 PGK → 11.50 JKT 1,5m Rp. 1.644.528	Lion Air 19.25 PGK → 20.35 JKT 1,10m Rp. 1.671.817	

Gambar 2. 6 Pemesanan

Apo Ajah
1
Informasi Penumpang
2
Informasi Pembayaran
Pesanan dikonfirmasi

Informasi Kontak
E-Tiket Anda akan dikirim ke sini.
Nama depan
Masukkan nama depan
Nama belakang
Masukkan nama belakang
Kode negara
Masukkan kode negara
Nomor telepon
Masukkan no. telepon
Email
Masukkan email

Informasi Penumpang
Pastikan informasi penumpang sesuai dengan paspor atau kartu identitas.
Dewasa - 1
☒ Pria ☐ Wanita

Pangkalpinang → Jakarta
2 Sep - 4 Sep • 1 Penumpang • Economy
Pangkalpinang (PGK) → Jakarta (JKT)
 Lion Air
2 Sep • 07:00 - 08:05 • 1,5m
Jakarta (JKT) → Pangkalpinang (PGK)
 Lion Air
4 Sep • 07:00 - 08:05 • 1,5m

Rincian harga
Dewasa
Rp. 1.638.405 x 1
Harga dasar
Rp. 1.114.379
Pajak dan biaya lainnya
Rp. 524.033
Total
Rp. 1.638.405

Gambar 2. 7 Input Data Pemesan

Apo Ajah
1
Informasi Penumpang
2
Informasi Pembayaran
Pesanan dikonfirmasi

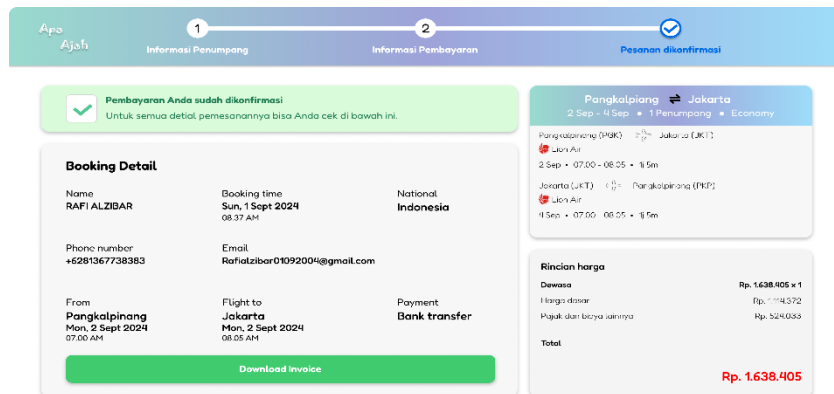
Informasi Kontak
RAFI ALZIBAR
rafialzibar01092004@gmail.com
+6281367738383
Informasi Penumpang
RAFI ALZIBAR

Pembayaran Aman
Semua informasi sepenuhnya aman dan terenkripsi
☐ Kartu Kredit / Debit
(Berlaku biaya pemrosesan)
☐ Pembayaran digital
(Berlaku biaya pemrosesan)
☒ Transfer Bank
(Bebas biaya pemrosesan)

Pangkalpinang → Jakarta
2 Sep - 4 Sep • 1 Penumpang • Economy
Pangkalpinang (PGK) → Jakarta (JKT)
 Lion Air
2 Sep • 07:00 - 08:05 • 1,5m
Jakarta (JKT) → Pangkalpinang (PGK)
 Lion Air
4 Sep • 07:00 - 08:05 • 1,5m

Rincian harga
Dewasa
Rp. 1.638.405 x 1
Harga dasar
Rp. 1.114.379
Pajak dan biaya lainnya
Rp. 524.033
Total
Rp. 1.638.405

Gambar 2. 8 Informasi Pemesan dan Pembayaran



Gambar 2. 9 Konfirmasi Pesanan dan Detail Pesanan

2.2.2 Membuat Webiste CRUD Sederhana

Pekerjaan kedua setelah membuat Desain Website Minimalis adalah penulis membuat Webiste CRUD Sederhana yaitu Website Penyedia Layanan Travel, Penginapan, dan Transport untuk para Pegawai. Tujuan dari Website ini adalah sebagai proyek Latihan untuk penulis dengan membuat sistem CRUD pada Website.

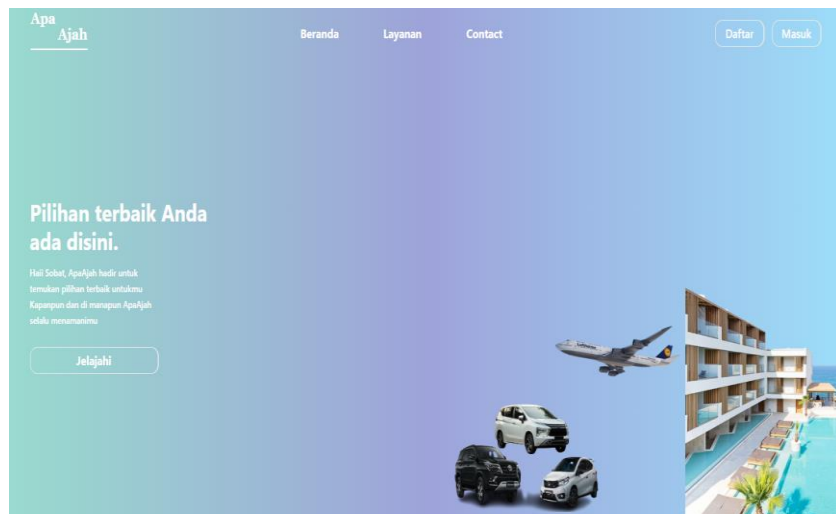
a. Fitur

1. Pengguna bisa mengajukan kebutuhan apa yang diperlukan
2. Mengelola data yang diajukan dari pengguna lalu mengkonfirmasi ke pengguna bahwa disetujui.
3. Mengelola data akun pengguna.
4. Mengelola macam dan jenis layanan yang tersedia.
5. Monitoring data pengajuan yang masuk

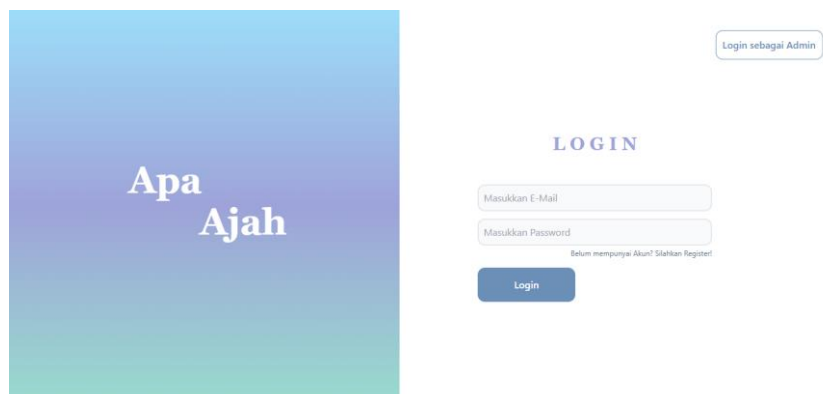
b. Teknologi

Pada Website ini penulis menggunakan teknologi Framework dari PHP yaitu Laravel 11 dan Framework dari CSS yaitu Tailwind CSS.

c. Hasil Akhir



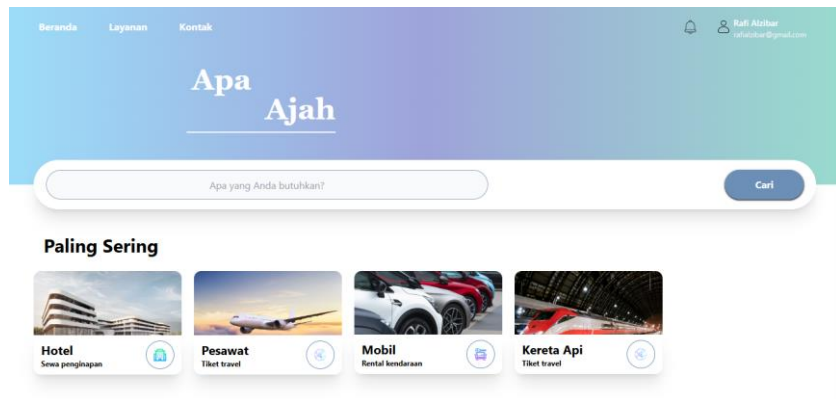
Gambar 2. 10 Landing Page Website



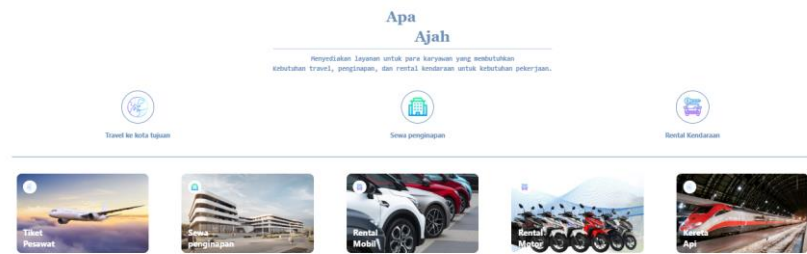
Gambar 2. 11 Halaman Login



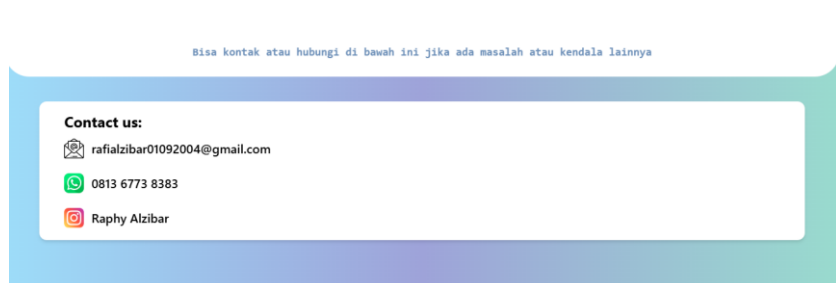
Gambar 2. 12 Halaman Daftar



Gambar 2. 13 Home Page



Gambar 2. 14 Layanan Tersedia



Gambar 2. 15 Kontak

Form Pengajuan

Pilih jenis pengajuan

Masukkan nama Anda

Masukkan Email

Daftar apa Anda?

Alamat Anda menggunakan kebutuhan jenis ini?

Sewa Peminapan

Check In: dd/mm/yyyy | Check Out: dd/mm/yyyy

Dari kota? | Ke kota?

Tiket Travel

Pergi: dd/mm/yyyy | Pulang: dd/mm/yyyy

Dari kota? | Ke kota?

Rental Kendaraan

Tanggal pengambilan: dd/mm/yyyy | Tanggal pengembalian: dd/mm/yyyy

Dari kota? | Ke kota?

Note :

*Sp data form sesuai dengan tipe dari jenis pengajuan, yang tidak sesuai kosongkan saja!

*Max semua jenis pengajuan 3 hari. Lebih dari 3 hari pengajuan ditolak!

*Ada kelengkapan atau ketidakelesaian dalam pengisian data, pengajuan ditolak!

Ajukan

Gambar 2. 16 Input Data Pengajuan

Apa Ajah | Search | Welcome, Rafi Alzibar

Total user terdaftar : 2

No	Nama	Tanggal Lahir	Jenis kelamin	Divisi	Email	Password	Pembuatan akun	Edit / Delete
1	Rafi Alzibar	2004-09-01	laki-laki	Eksplorasi	ngetes@gmail.com	ngetes123	25 Oct 2024	
2	udin	1212-12-12	Laki-laki	Eksplorasi	udin@gmail.com	udin123	04 Nov 2024	

Add data

Gambar 2. 17 Dashboard Kelola Akun

Apa Ajah | Search | Welcome, Rafi Alzibar

Layanan tersedia : 5 **Add data**

Sewa Hotel
Sewa Peminapan

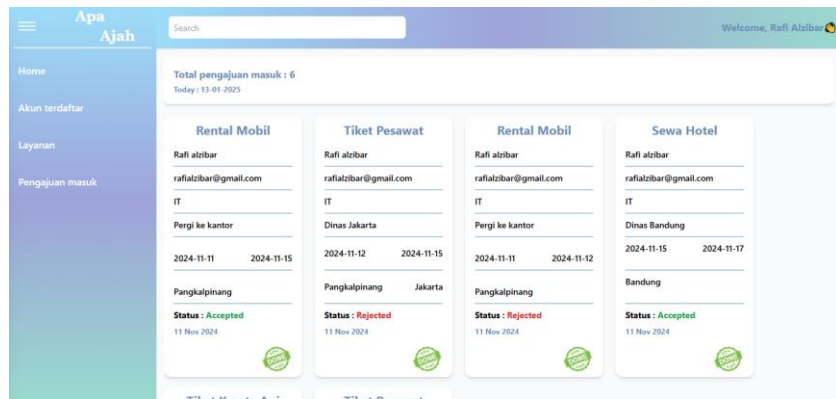
Tiket Pesawat
Tiket Travel

Rental Mobil
Rental Kendaraan

Rental Motor
Rental Kendaraan

Tiket Kereta Api
Tiket Travel

Gambar 2. 18 Dashboard Kelola Layanan



Gambar 2. 19 Dashboard Monitoring Pengajuan

2.2.3 Membuat Website Sosial Media Sederhana

Pekerjaan ketiga adalah membuat Website Socchaa adalah penulis membuat Website Sosial Media Sederhana, yang berisikan fitur – fitur standar pada Sosial Media yaitu, akun pengguna, posting, sukai dan komentar posting, mengikuti pengguna lain yang terdaftar.

a. Fitur

1. Daftar dan Masuk akun untuk masuk ke Halaman Beranda.
2. Posting cerita, sukai dan komentar postingan, mengikuti pengguna lain yang terdaftar.
3. Edit dan hapus postingan.
4. Profil pengguna yang berisi total post, ikuti dan mengikuti
5. Cari pengguna yang akun nya sudah terdaftar.
6. Perbaharui data dan akun pribadi.
7. Tema gelap dan tema terang.

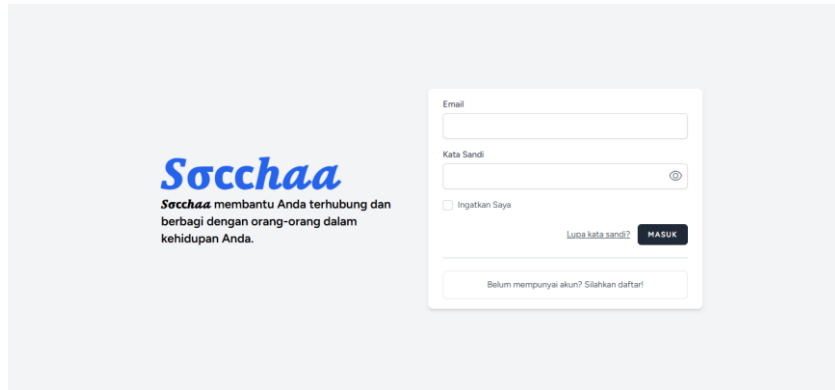
b. Teknologi

Website ini penulis menggunakan teknologi yang sudah dipelajari antara lain adalah:

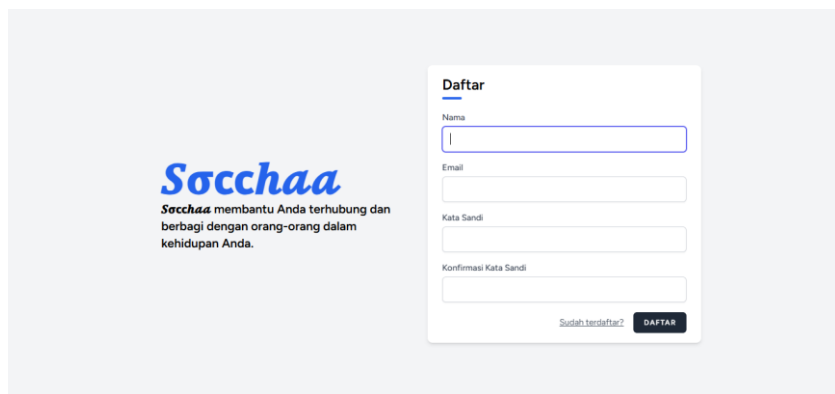
1. Framework PHP yaitu Laravel 11
2. Framework CSS yaitu Tailwind CSS

3. Framework Javascript yaitu Alpine JS

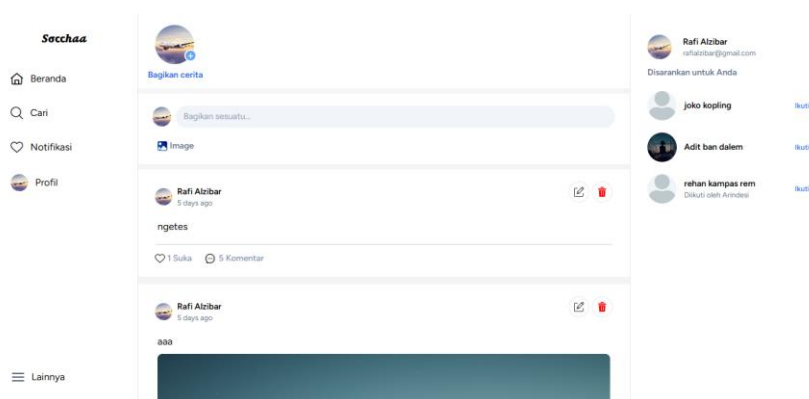
c. Hasil Akhir



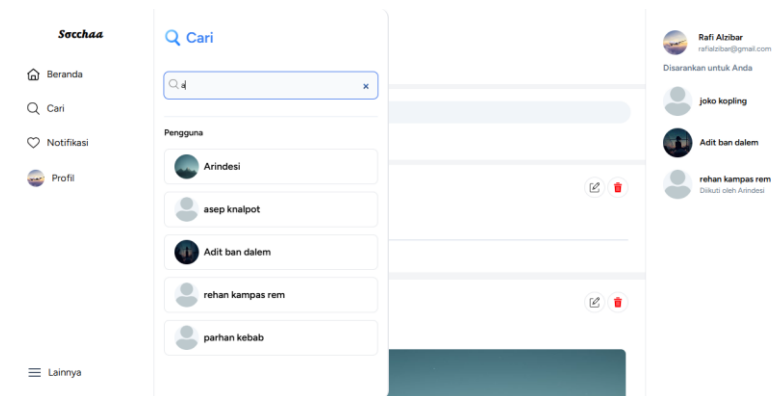
Gambar 2. 20 Halaman Login Website Socchaa



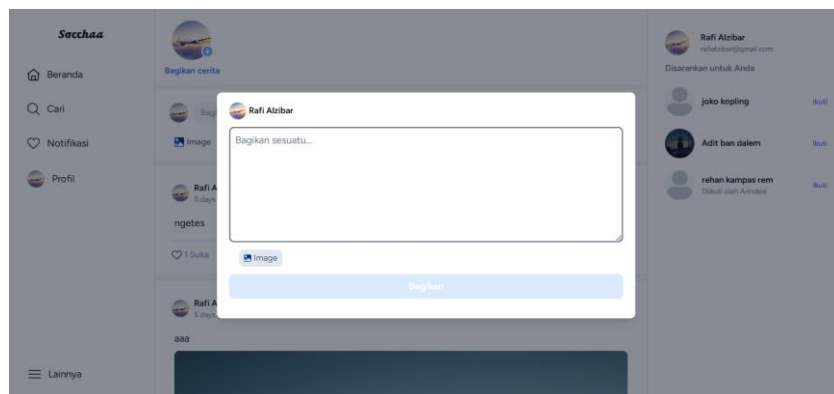
Gambar 2. 21Halaman Daftar Website Socchaa



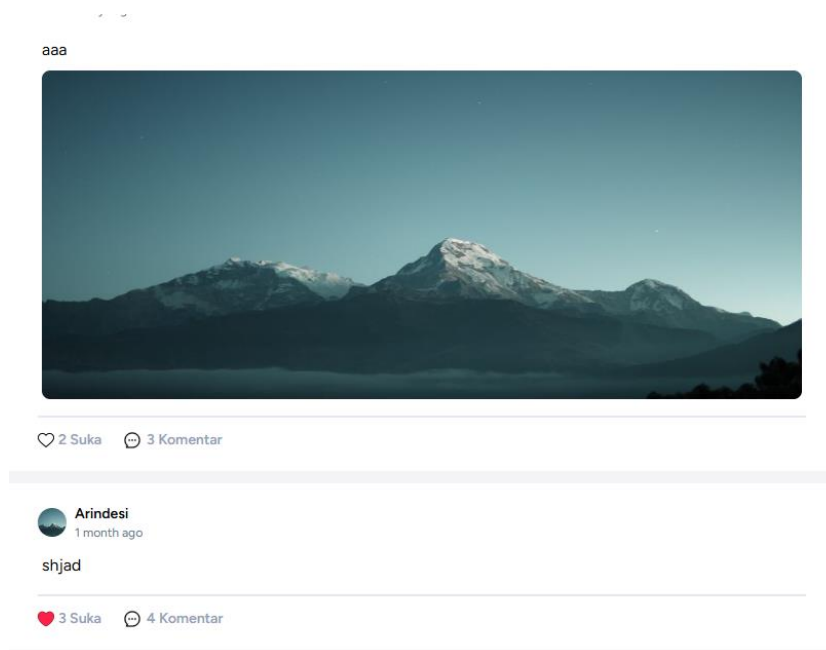
Gambar 2. 22 Halaman Beranda Website Socchaa



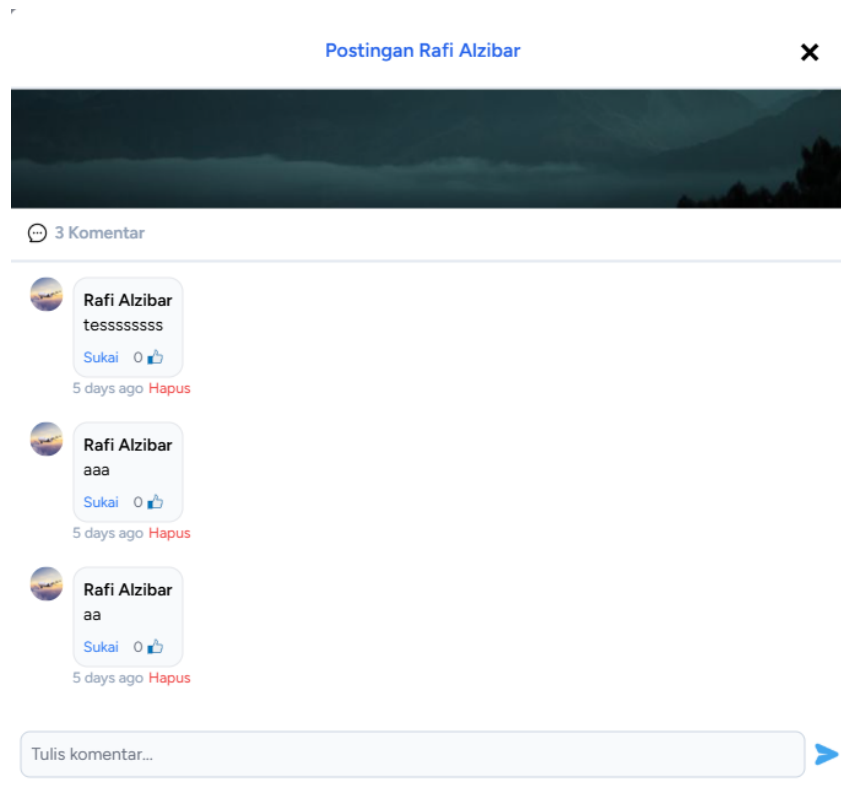
Gambar 2. 23 Fitur Cari Pengguna



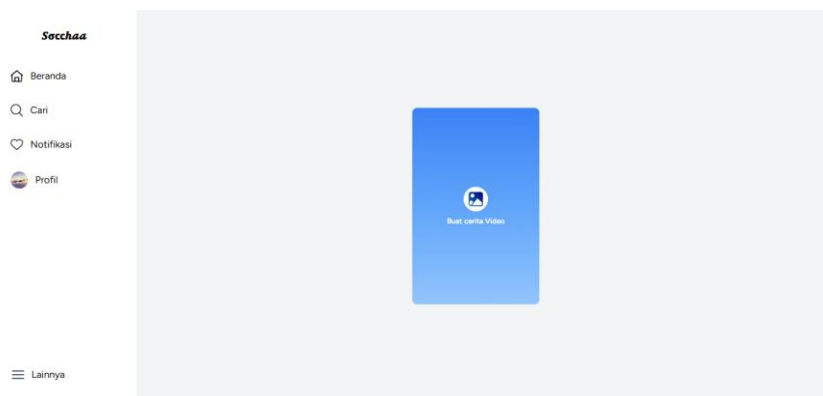
Gambar 2. 24 Fitur Posting



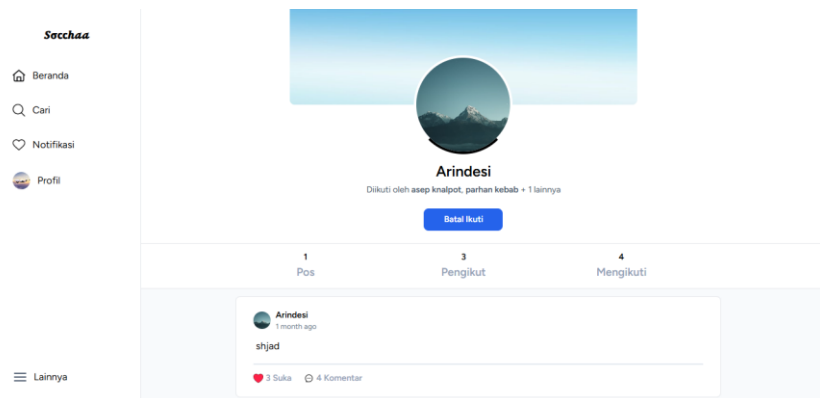
Gambar 2. 25 Daftar Postingan dan Sukai Postingan



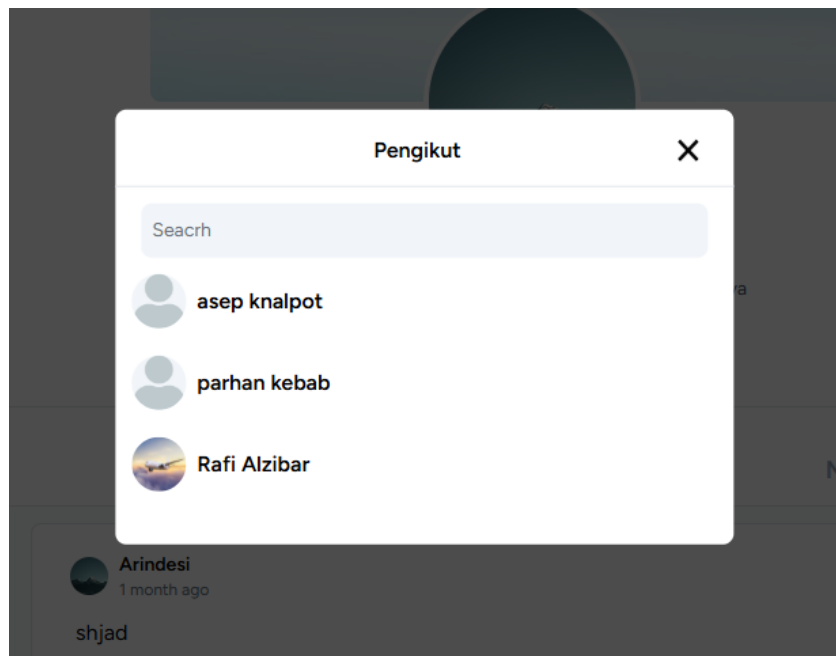
Gambar 2. 26 Komentar dan Sukai Komentar



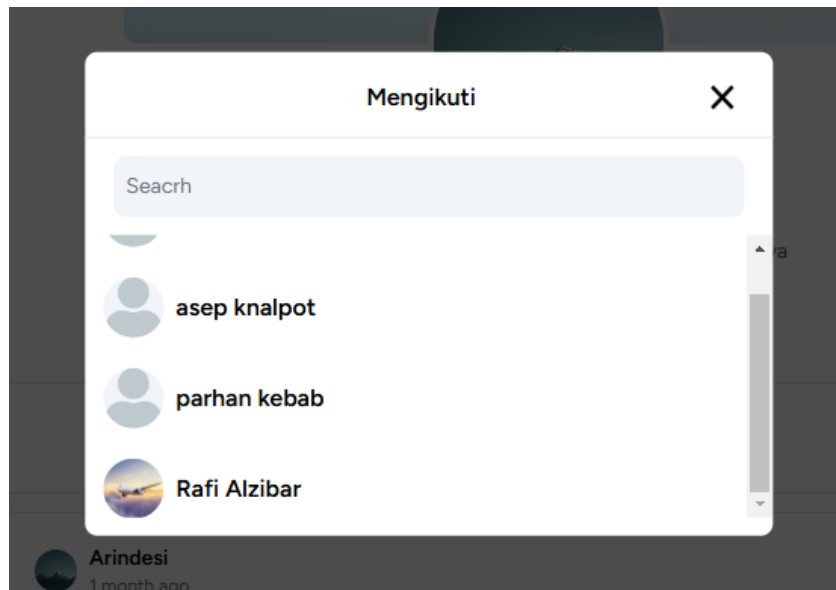
Gambar 2. 27 Unggah Cerita Video



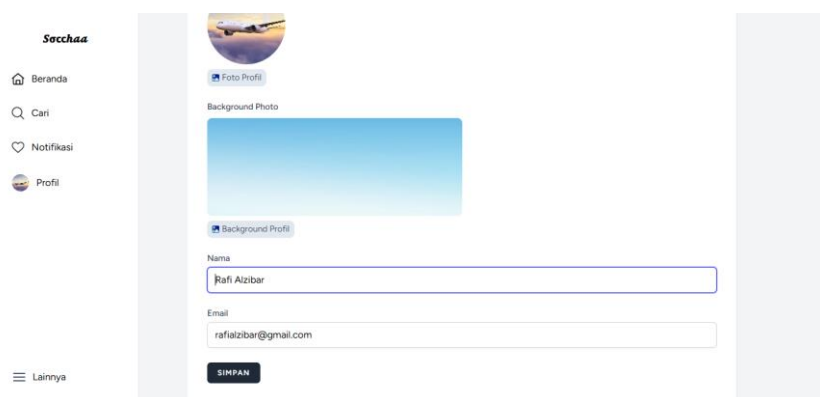
Gambar 2. 28 Profil Pengguna



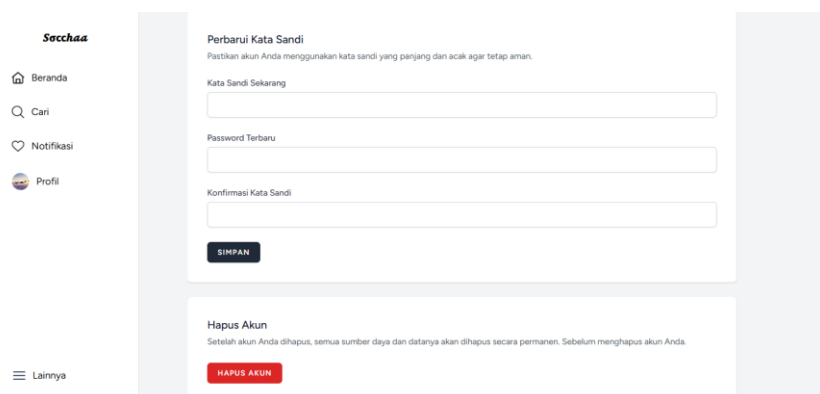
Gambar 2. 29 Daftar Pengikut Pengguna



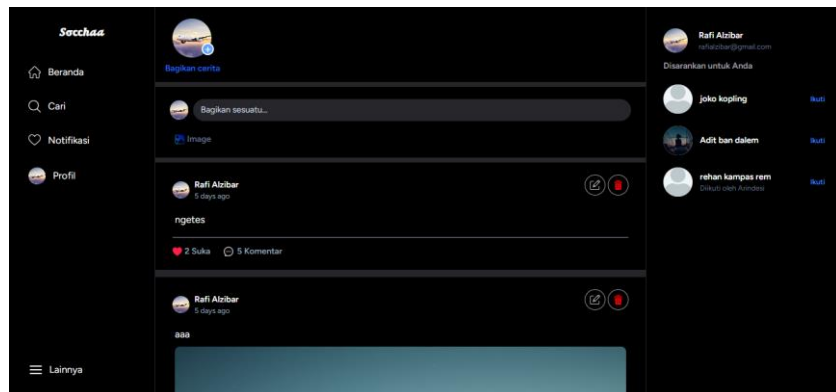
Gambar 2. 30 Daftar Mengikuti Pengguna



Gambar 2. 31 Perbaharui Informasi Pengguna



Gambar 2. 32 Perbaharui Kata Sandi dan Hapus Akun Pengguna



Gambar 2. 33 Mode Gelap

BAB III

PENUTUP

3.1 Kompetensi Yang Diperlukan

Setelah menjalani program magang di PT. TIMAH Tbk, terdapat beberapa kompetensi utama yang relevan untuk menunjang kelancaran dan keberhasilan dalam pelaksanaan magang. Berikut adalah beberapa daftar mata kuliah atau kompetensi yang diperlukan :

1. Etika Profesi

Kompetensi ini mencakup integritas, tanggung jawab profesional, dan juga kepatuhan terhadap peraturan-peraturan yang ada di PT. TIMAH Tbk. Menerapkan kompetensi ini akan membantu membentuk lingkungan kerja yang baik terhadap rekan-rekan pegawai yang lainnya.

2. Analisa Perancangan Perangkat Lunak

Kompetensi ini sangat diperlukan, karena penulis selama melaksanakan magang di PT. TIMAH Tbk membuat sistem dari awal, sehingga penulis harus bisa melakukan perancangan terhadap sistem yang pembimbing perusahaan sehingga sistem yang dihasilkan akan efektif dan efisien.

3. Pemrograman Web Lanjut

Kompetensi ini mencakup penggunaan bahasa pemrograman tingkat lanjut. Penulis selama melaksanakan kegiatan magang membuat sistem menggunakan bahasa pemrograman PHP dan juga menggunakan frameworknya yaitu Laravel, yang mana bahasa pemrograman PHP diajarkan pada mata kuliah Pemrograman Web Lanjut sehingga membantu penulis dalam menyelesaikan pekerjaan yang diberikan oleh pembimbing perusahaan.

4. Basis Data

Kompetensi ini sebenarnya berkaitan dengan kompetensi Analisa Perancangan Perangkat Lunak, dimana ketika merancang perangkat lunak yang baik maka akan melibatkan pembuatan basis data yang baik juga.

3.2 Saran

Setelah menyelesaikan kegiatan magang di PT. TIMAH Tbk selama 20 minggu, penulis mendapatkan banyak sekali pengalaman. Penulis juga ingin berterima kasih kepada pihak PT. TIMAH Tbk karena telah ditempatkan dan diberikan pekerjaan sesuai dengan kompetensi dan skill yang penulis miliki. Hal ini sangat penting karena ketika diberikan pekerjaan yang sesuai dengan skill maka akan membantu penulis dalam mengembangkan kemampuan yang penulis miliki. Penulis juga ingin berterima kasih kepada seluruh pegawai yang ada di PT. TIMAH Tbk terutama pada divisi Department System Development atas keramahan, kerja sama, lingkungan, dan dukungan yang luar biasa selama kegiatan magang berlangsung. Penulis sangat menghargai atas kesempatan dan pengalaman yang didapatkan di PT. TIMAH Tbk.

LAMPIRAN



POLMAN NEGERI BABEL



Form-MG-02 FORM ABSENSI KEHADIRAN

Form absensi kehadiran dapat menggunakan form lain yang digunakan pada perusahaan/tempat Magang

FORM ABSENSI KEHADIRAN

Nama : Rafi Alzibar
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. Timah TBK

Minggu Ke	Tanggal	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumad	Sabtu	Paraf	Ket
1	26 Agustus s.d 30 Agustus 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
3	02 September s.d 06 September 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
2	09 September s.d 13 September 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
4	16 September s.d 20 September 2024	Cuti	✓	✓	✓	✓	-		
5	23 September s.d 27 September 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
6	30 September s.d 04 Oktober 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
7	07 Oktober s.d 11 Oktober 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
8	14 Oktober s.d 18 Oktober 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
9	21 Oktober s.d 25 Oktober 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
10	28 Oktober s.d 01 November 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
11	04 November s.d 08 November 2024	✓	✓	✓	S	✓	-		9 jam
12	11 November s.d 15 November 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
13	18 November s.d 22 November 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
14	25 November s.d 29 November 2024	✓	✓	Cuti	✓	✓	-		
15	02 Desember s.d 06 Desember 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
16	09 Desember s.d 13 Desember 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
17	16 Desember s.d 20 Desember 2024	✓	✓	✓	✓	✓	-		
18	23 Desember s.d 27 Desember 2024	✓	✓	Cuti	✓	✓	-		
19	30 Desember 2024 s.d 03 Januari 2025	I	✓	Cuti	✓	✓	-		9 jam
20	06 Januari s.d 10 Januari 2025	✓	✓	✓	✓	✓	-		

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia



Catatan :

- berikan tanda centang untuk absensi harian. Paraf diberikan oleh Pembimbing/Supervisor
- diberikan tanda notasi : S=Sakit, I=Izin, A=Bolos, T=Terlambat
- kolom keterangan digunakan untuk jumlah jam ketidakhadiran mahasiswa
- kartu harus ditanda tangani pembimbing dan di stempel perusahaan



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 26 Agustus s/d 30 Agustus 2024 (minggu ke-1)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Pengenalan diri, belajar menggunakan Figma dan membuat desain Website minimalis menggunakan Figma dari Pembimbing
Selasa	Melanjutkan tugas dari pembimbing pembuatan desain Website minimalis menggunakan Figma, pertama untuk bagian Landing Page
Rabu	Melanjutkan tugas dari pembimbing pembuatan desain Website minimalis menggunakan Figma, kedua untuk bagian Home Page
Kamis	Melanjutkan tugas dari pembimbing pembuatan desain Website minimalis menggunakan Figma, masih di bagian Home Page
Jumat	Melanjutkan tugas dari pembimbing pembuatan desain Website minimalis menggunakan Figma, masih di bagian Home Page

Dibuat oleh: Mahasiswa  Rafi Alzibar	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ihya Maulia 
--	--

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 02 September s/d 06 September 2024 (minggu ke-2)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Revisi dari desain Website minimalis karena masih belum sesuai standar minimalis
Selasa	Melanjutkan revisi desain Website minimalis pada semua bagian
Rabu	Melanjutkan revisi desain Website minimalis pada semua bagian
Kamis	Melanjutkan revisi desain Website minimalis pada semua bagian
Jumat	Melanjutkan revisi desain Website minimalis pada semua bagian

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia

**Catatan:**

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 09 September s/d 13 September 2024 (minggu ke-3)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Belajar framework CSS yaitu Tailwind CSS
Selasa	Melanjutkan belajar Tailwind CSS sambil latihan praktek dari class utility yang ada di Tailwind
Rabu	Melanjutkan belajar Tailwind CSS sambil latihan praktek
Kamis	Belajar framework Javascript yaitu Alpine JS sambil latihan praktek yang dikombinasikan dengan Tailwind CSS
Jumat	Olahraga Pagi. Melanjutkan belajar Alpine JS sambil latihan praktek yang dikombinasikan dengan Tailwind CSS

Dibuat oleh:
Mahasiswa


Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor


Ihya Maulia

**Catatan:**

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 16 September s/d 20 September 2024 (minggu ke-4)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Belajar framework PHP yaitu Laravel 11 dengan mempelajari dasar – dasar yang harus di kuasai, instalasi dan konfigurasi harus diinstal terlebih dahulu
Selasa	Melanjutkan belajar Laravel 11 dari materi awal struktur folder, template blade engine hingga ke migrasi database, Eloquent ORM dan Post Model sambil latihan praktek
Rabu	Melanjutkan belajar Laravel 11 dari materi awal struktur folder, template blade engine hingga ke migrasi database, Eloquent ORM dan Post Model sambil latihan praktek
Kamis	Melanjutkan belajar Laravel 11 dari materi awal struktur folder, template blade engine hingga ke migrasi database, Eloquent ORM dan Post Model sambil latihan praktek
Jumat	Olahraga Pagi, Melanjutkan belajar Laravel 11 dari materi awal struktur folder, template blade engine hingga ke migrasi database, Eloquent ORM dan Post Model sambil latihan praktek

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia



Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 23 September s/d 27 September 2024 (minggu ke-5)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Desain ulang dari desain Website minimalis yang Saya buat sebelumnya karena terlalu kompleks untuk di buatkan Website asli
Selasa	Melanjutkan desain ulang dari desain Website minimalis sebelumnya
Rabu	Membuat Website sederhana dengan fungsi CRUD untuk User dan Admin dari desain Website minimalis yang sudah di revisi sebelumnya menggunakan framework yang sudah di pelajari yaitu Laravel 11, Tailwind CSS, dan Alpine JS
Kamis	Melanjutkan pembuatan Website sederhana CRUD pada bagian Front End untuk tampilan User
Jumat	Olahraga pagi, Melanjutkan pembuatan Website sederhana CRUD pada bagian Front End untuk tampilan User

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia



Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 30 September s/d 04 Oktober 2024 (minggu ke-6)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Melanjutkan pembuatan Website sederhana CRUD pada bagian Front End untuk tampilan Dashboard Admin yang terdapat menu Home, Total akun terdaftar, Jenis layanan tersedia, Pengajuan yang masuk dan Total pengajuan yang masuk
Selasa	Melanjutkan pembuatan Website sederhana CRUD pada bagian Front End untuk tampilan Dashboard Admin yang terdapat menu Home, Total akun terdaftar, Jenis layanan tersedia, Pengajuan yang masuk dan Total pengajuan yang masuk
Rabu	Melanjutkan pembuatan Website sederhana CRUD pada bagian Front End untuk tampilan Dashboard Admin yang terdapat menu Home, Total akun terdaftar, Jenis layanan tersedia, Pengajuan yang masuk dan Total pengajuan yang masuk
Kamis	Melanjutkan pembuatan Website sederhana CRUD pada bagian Front End untuk tampilan Dashboard Admin yang terdapat menu Home, Total akun terdaftar, Jenis layanan tersedia, Pengajuan yang masuk dan Total pengajuan yang masuk
Jumat	Melanjutkan pembuatan Website sederhana CRUD pada bagian Front End untuk tampilan Dashboard Admin yang terdapat menu Home, Total akun terdaftar, Jenis layanan tersedia, Pengajuan yang masuk dan Total pengajuan yang masuk

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia

**Catatan:**

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 07 Oktober s/d 11 Oktober 2024 (minggu ke-7)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Libur Memperingati Hari Maulid Nabi Muhammad SAW
Selasa	Terdapat beberapa fitur yang belum berfungsi dikarenakan ada error pada tampilan User dan dashboard Admin jadi harus di perbaiki
Rabu	Terdapat beberapa fitur yang belum berfungsi dikarenakan ada error pada tampilan User dan dashboard Admin jadi harus di perbaiki
Kamis	Membuat sistem Back End dan database yang saling terhubung antara inputan dari User dan masuk ke data di Dashboard Admin
Jumat	Olahraga pagi, Melanjutkan membuat sistem Back End dan database yang saling terhubung antara inputan dari User dan masuk ke data di Dashboard Admin

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia

**Catatan:**

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 14 Oktober s/d 18 Oktober 2024 (minggu ke-8)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Olahraga pagi, Melanjutkan membuat sistem Back End dan database yang saling terhubung antara inputan dari User dan masuk ke data di Dashboard Admin
Selasa	Melanjutkan membuat sistem Back End dan database yang saling terhubung antara inputan dari User dan masuk ke data di Dashboard Admin
Rabu	Melanjutkan membuat sistem Back End dan database yang saling terhubung antara inputan dari User dan masuk ke data di Dashboard Admin
Kamis	Melanjutkan membuat sistem Back End dan database yang saling terhubung antara inputan dari User dan masuk ke data di Dashboard Admin
Jumat	Melanjutkan membuat sistem Back End dan database yang saling terhubung antara inputan dari User dan masuk ke data di Dashboard Admin

Dibuat oleh: Mahasiswa  Rafi Alzibar	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ihya Maulia 
--	--

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 21 Oktober s/d 25 Oktober 2024 (minggu ke-9)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Terdapat error pada bagian sistem Back End dan dikarenakan error tersebut beberapa koneksi database antara User dan Admin masih belum berfungsi, jadi harus diperbaiki
Selasa	Melanjutkan perbaikan error pada bagian Back End dan koneksi database antara User dan Admin
Rabu	Melanjutkan perbaikan error pada bagian Back End dan koneksi database antara User dan Admin
Kamis	Melanjutkan perbaikan error pada bagian Back End dan koneksi database antara User dan Admin
Jumat	Melanjutkan perbaikan error pada bagian Back End dan koneksi database antara User dan Admin

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia

**Catatan:**

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 28 Oktober s/d 01 November 2024 (minggu ke-10)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Terdapat error pada bagian sistem Back End dan dikarenakan error tersebut beberapa koneksi database antara User dan Admin masih belum berfungsi, jadi harus diperbaiki
Selasa	Melanjutkan perbaikan error pada bagian Back End dan koneksi database antara User dan Admin
Rabu	Melanjutkan perbaikan error pada bagian Back End dan koneksi database antara User dan Admin
Kamis	Melanjutkan perbaikan error pada bagian Back End dan koneksi database antara User dan Admin
Jumat	Melanjutkan perbaikan error pada bagian Back End dan koneksi database antara User dan Admin

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia



Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 04 November s/d 08 November 2024 (minggu ke-11)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Finishing Website, lalu maintenance dan menambah beberapa fitur kecil
Selasa	Melanjutkan maintenance dan menemukan error pada beberapa fitur
Rabu	Melanjutkan maintenance dan memperbaiki beberapa fitur yang masih error
Kamis	Izin tidak masuk ke Kantor, karena kesehatan menurun
Jumat	Finishing Website dan Presentasi Website CRUD sederhana ke Kepala Bidang IT, dan membahas hasil dari Website CRUD sederhana. Ternyata terdapat banyak kekurangan dari coloring sampai ke layout dari tampilan User dan Admin

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia

**Catatan:**

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 11 November s/d 15 November 2024 (minggu ke-12)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Karena terdapat banyak kekurangan pada Website CRUD sederhana Saya sebelumnya, Saya membuat Website baru yang lebih kompleks yaitu Website seperti Sosial Media, pertama membuat pada bagian Front End nya terlebih dahulu
Selasa	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media pada bagian Front End dari semua fitur seperti posting, sukai postingan, dan komentar postingan hingga ke responsive pada ukuran layar
Rabu	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media pada bagian Front End dari semua fitur seperti posting, sukai postingan, dan komentar postingan hingga ke responsive pada ukuran layar
Kamis	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media pada bagian Front End dari semua fitur seperti posting, sukai postingan, dan komentar postingan hingga ke responsive pada ukuran layar
Jumat	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media pada bagian Front End dari semua fitur seperti posting, sukai postingan, dan komentar postingan hingga ke responsive pada ukuran layar

Dibuat oleh: Mahasiswa  Rafi Alzibar	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ihya Maulia 
--	--

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
 NPM/NIM : 1062223
 Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
 Kegiatan Tanggal : 18 November s/d 22 November 2024 (minggu ke-13)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Karena terdapat banyak kekurangan pada Website CRUD sederhana Saya sebelumnya, Saya membuat Website baru yang lebih kompleks yaitu Website seperti Sosial Media, pertama membuat pada bagian Front End nya terlebih dahulu
Selasa	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media pada bagian Front End dari semua fitur seperti posting, sukai postingan, dan komentar postingan hingga ke responsive pada ukuran layar
Rabu	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media pada bagian Front End dari semua fitur seperti posting, sukai postingan, dan komentar postingan hingga ke responsive pada ukuran layar
Kamis	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media untuk bagian Back End untuk semua fitur seperti Posting, Sukai posting, dan Komentar posting
Jumat	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media untuk bagian Back End untuk semua fitur seperti Posting, Sukai posting, dan Komentar posting

Dibuat oleh: Mahasiswa  Rafi Alzibar	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ihya Maulia
--	--



Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 25 November s/d 29 November 2024 (minggu ke-14)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media untuk bagian Back End untuk semua fitur seperti Posting, Sukai posting, dan Komentar posting
Selasa	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media untuk bagian Back End untuk semua fitur seperti Posting, Sukai posting, dan Komentar posting
Rabu	Libur Pilkada
Kamis	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media untuk bagian Back End untuk semua fitur seperti Posting, Sukai posting, dan Komentar posting
Jumat	Melanjutkan pembuatan Website Sosial Media untuk bagian Back End untuk semua fitur seperti Posting, Sukai posting, dan Komentar posting

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia



Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 02 Desember s/d 06 Desember 2024 (minggu ke-15)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Masih melanjutkan pada bagian Back End karena masih banyak error yang terjadi dan memperbarui beberapa fitur
Selasa	Masih melanjutkan pada bagian Back End karena masih banyak error yang terjadi
Rabu	Masih melanjutkan pada bagian Back End karena masih banyak error yang terjadi
Kamis	Masih melanjutkan pada bagian Back End karena masih banyak error yang terjadi
Jumat	Masih melanjutkan pada bagian Back End karena masih banyak error yang terjadi

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia

**Catatan:**

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 09 Desember s/d 13 Desember 2024 (minggu ke-16)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Presentasi perkembangan Website Sosial Media ke Pembimbing dan terdapat revisi yaitu merubah fitur seperti sukai postingan, sukai komentar, komentar pada postingan pada Website menjadi Realtime
Selasa	Melanjutkan revisi pada Website Sosial Media yaitu mengubah fitur seperti sukai postingan, sukai komentar, komentar pada postingan jadi Realtime
Rabu	Melanjutkan revisi pada Website Sosial Media yaitu mengubah fitur seperti sukai postingan, sukai komentar, komentar pada postingan jadi Realtime
Kamis	Melanjutkan revisi pada Website Sosial Media yaitu mengubah fitur seperti sukai postingan, sukai komentar, komentar pada postingan jadi Realtime
Jumat	Melanjutkan revisi pada Website Sosial Media yaitu mengubah fitur seperti sukai postingan, sukai komentar, komentar pada postingan jadi Realtime

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia



Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 16 Desember s/d 20 Desember 2024 (minggu ke-17)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Presentasi perkembangan Website Sosial Media dan menambah beberapa fitur seperti pengikut dan mengikuti pada setiap User, menampilkan semua User yang terdaftar di halaman User masing-masing, dan menambahkan fitur Cerita yang berdurasi 24jam untuk yang muncul hanya untuk User yang diikuti saja
Selasa	Melanjutkan penambahan fitur yang sudah di jelaskan di hari kemarin yaitu menampilkan daftar User yang belum kita ikuti dan membuat tampilan untuk fitur cerita yang hanya bisa dilihat sesama User yang sudah saling mengikuti
Rabu	Melanjutkan penambahan fitur yang sudah di jelaskan di hari kemarin yaitu menampilkan daftar User yang belum kita ikuti dan membuat tampilan untuk fitur cerita yang hanya bisa dilihat sesama User yang sudah saling mengikuti
Kamis	Melanjutkan penambahan fitur yang sudah di jelaskan di hari kemarin yaitu menampilkan daftar User yang belum kita ikuti dan membuat tampilan untuk fitur cerita yang hanya bisa dilihat sesama User yang sudah saling mengikuti
Jumat	Melanjutkan penambahan fitur yang sudah di jelaskan di hari kemarin yaitu menampilkan daftar User yang belum kita ikuti dan membuat tampilan untuk fitur cerita yang hanya bisa dilihat sesama User yang sudah saling mengikuti

Dibuat oleh:

Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia



Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

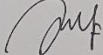


Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 23 Desember s/d 27 Desember 2024 (minggu ke-18)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Melanjutkan pada bagian Back End dan juga masih terdapat banyak error, ada beberapa fitur yang tidak berfungsi, dan menambahkan fitur ikuti dan tampilan Pengikut dan mengikuti pada halaman User Profile
Selasa	Melanjutkan pada bagian Back End dan juga masih terdapat banyak error, ada beberapa fitur yang tidak berfungsi, dan menambahkan fitur ikuti dan tampilan Pengikut dan mengikuti pada halaman User Profile
Rabu	Melanjutkan pada bagian Back End dan juga masih terdapat banyak error, ada beberapa fitur yang tidak berfungsi, dan menambahkan fitur ikuti dan tampilan Pengikut dan mengikuti pada halaman User Profile
Kamis	Melanjutkan pada bagian Back End dan juga masih terdapat banyak error, ada beberapa fitur yang tidak berfungsi, dan menambahkan fitur ikuti dan tampilan Pengikut dan mengikuti pada halaman User Profile
Jumat	Melanjutkan pada bagian Back End dan juga masih terdapat banyak error, ada beberapa fitur yang tidak berfungsi, dan menambahkan fitur ikuti dan tampilan Pengikut dan mengikuti pada halaman User Profile

Dibuat oleh: Mahasiswa  Rafi Alzibar	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ihya Maulia 
--	--

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 30 Desember s/d 03 Januari 2025 (minggu ke-19)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Izin tidak masuk, karena ada urusan keluarga dan memperbaiki Laptop karena rusak
Selasa	Melanjutkan pada bagian Back End dan juga masih terdapat banyak error, menambahkan fitur Pencarian cepat untu mencari daftar user berdasarkan nama User yang terdaftar, menambahkan fitur hover profile pada nama atau foto profile User.
Rabu	Cuti Tahun Baru 2025
Kamis	Melanjutkan pada bagian Back End dan juga masih terdapat banyak error, menambahkan fitur Pencarian cepat untu mencari daftar user berdasarkan nama User yang terdaftar, menambahkan fitur hover profile pada nama atau foto profile User
Jumat	Melanjutkan pada bagian Back End dan juga masih terdapat banyak error, menambahkan fitur Pencarian cepat untu mencari daftar user berdasarkan nama User yang terdaftar, menambahkan fitur hover profile pada nama atau foto profile User

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Rafi Alzibar

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Ihya Maulia

**Catatan:**

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

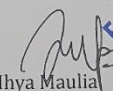


Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Rafi ALZIBAR
NPM/NIM : 1062223
Tempat Magang : PT. TIMAH Tbk
Kegiatan Tanggal : 06 Januari s/d 10 Januari 2025 (minggu ke-20)

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Melanjutkan bagian Back End dan sambil menambahkan fitur SweetAlert ketika button di klik
Selasa	Re-desain beberapa tampilan agar makin terlihat rapi dan mengatur sedikit responsive
Rabu	Terdapat error pada Real-time Back End, melakukan pemeriksaan error tersebut
Kamis	Menghilangkan fitur Real-time pada Back End di karenakan error nya bagian tersebut mengakibatkan beberapa fitur tidak berjalan
Jumat	Membuat tampilan Dark Mode pada Website, dan Presentasi hasil dari Website yang sudah dikembangkan.

Dibuat oleh: Mahasiswa  Rafi Alzibar	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Ihya Maulia 
--	--

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang form untuk kegiatan minggu berikutnya
- ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)