

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. WHELLO INDONESIA PRIMA**

**Implementasi *Framework* Laravel Dalam Pengembangan
Front End Untuk *Website* Sistem Manajemen Proyek
PT. Whello Indonesia Prima**

DINDA ANISA YUNITA

6304201227



PROGRAM STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS

2024

LAPORAN KERJA PRAKTEK

PT. WHELLO INDONESIA PRIMA

**Implementasi Framework Laravel Dalam Pengembangan Front End
Untuk Sistem Manajemen Proyek
di PT. Whello Indonesia Prima**

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

DINDA ANISA YUNITA
6304201227

Bengkalis, 12 Juli 2024

**Pembimbing Lapangan
PT. Whello Indonesia Prima**



Feri Murdeni

**Dosen Pembimbing Program Studi
Rekayasa Perangkat Lunak**

Elvi Rahmi, S.T., M.Kom.
NIP. 198705092022032004

Disetujui

Ka.Prodi Rekayasa Perangkat Lunak



Faiir Pratomo Putra, M.Cs.
NIP. 198805072015041003

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Allah SWT atas segala berkat dan rahmat-Nya penulis dapat melaksanakan dan menyelesaikan kerja praktek serta menulis laporan kerja praktek di PT. Whello Indonesia Prima. Shalawat dan salam selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW.

Dengan penuh kerendahan hati dan ketulusan, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dorongan, baik secara langsung maupun tidak langsung, sehingga laporan kerja praktek ini dapat diselesaikan. Terima kasih khusus disampaikan kepada:

1. Bapak Johny Custer, S.T., M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis
2. Bapak Kasmawi, M. Kom. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis
3. Bapak Fajri Profesio Putra, M.Cs selaku Ketua Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis
4. Ibu Elvi Rahmi, S.T., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktek
5. Bapak Muhammad Asep Subandri, M.Kom. selaku Koordinator Kerja Praktek Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis
6. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis
7. Bapak Feri Murdeni selaku Pembimbing Lapangan Kerja Praktek di PT.Whello Indonesia Prima
8. Kedua Orangtua dan keluarga yang selalu memberikan dukungan,doa, serta motivasinya selama ini
9. Karyawan-karyawati PT. Whello Indonesia Prima yang selalu memberikan dukungan, arahan selama ini
10. Pihak-pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, terima kasih atas dukungan, motivasi dan bantuannya selama kerja praktek berlangsung.

Penulis sangat bersyukur selama pelaksanaan kerja praktek di PT. Whello Indonesia Prima, karena dengan adanya pelaksanaan kerja praktek ini penulis mendapatkan begitu banyak ilmu pengetahuan terkait dengan Wordpress dan *framework* laravel. Penulis juga mendapatkan begitu banyak pengalaman berharga yang dapat dijadikan pegangan yang sangat berguna dan membantu di masa yang akan datang terutama di dalam dunia kerja industri dengan lingkup yang lebih luas.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan guna menyempurnakan laporan ini. Semoga penyusunan laporan kerja praktek ini bermanfaat bagi semua pihak, terima kasih.

Bengkalis, 15 Agustus 2024

Dinda Anisa Yunita

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Pemikiran Kerja Praktek	1
1.2 Tujuan Pelaksanaan Kerja Praktek	2
1.3 Manfaat Pelaksanaan Kerja Praktek	2
BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI.....	3
2.1 Sejarah Singkat Instansi	3
2.2 Struktur Organisasi Instansi.....	4
2.3 Ruang Lingkup Instansi.....	4
BAB III BIDANG PEKERJAAN SELAMA KP.....	6
3.1 Bidang Pekerjaan Selama Kerja Praktek	6
3.1.1 Mengerjakan Tugas dan Laporan Wordpress	6
3.1.2 Pembuatan Aplikasi Sistem Manajemen Proyek.....	8
3.2 Perangkat yang digunakan.....	8
3.2.1 <i>Framework</i> Laravel	8
3.2.2 <i>Hypertext Preprocessor</i> (PHP).....	9
3.2.3 Laragon	9
3.2.4 <i>Visual Studio Code</i>	9
BAB IV IMPLEMENTASI <i>FRAMEWORK</i> LARAVEL DALAM PENGEMBANGAN <i>FRONT END</i> UNTUK <i>WEBSITE</i> SISTEM MANAJEMEN PROYEK PT. WHELLO INDONESIA PRIMA	10
4.1 Uraian Judul Laporan Kerja Praktek	10
4.2 Hasil Implementasi.....	10
4.2.1 Tampilan Halaman <i>Sign in</i>	10
4.2.2 Tampilan Halaman <i>Sign Up</i>	12
4.2.3 Tampilan Halaman <i>Sidebar</i> dan <i>dashboard</i>	13
4.2.4 Tampilan Halaman <i>User</i>	16
4.2.5 Tampilan Halaman <i>My Profile</i>	19

BAB V PENUTUP	21
5.1 Kesimpulan	21
5.2 Saran	21
DAFTAR PUSTAKA	22
LAMPIRAN	23

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Logo Perusahaan	3
Gambar 2. 2 Struktur Organisasi Instansi	4
Gambar 3. 1 Memahami Struktur <i>Interface</i>	6
Gambar 3. 2 Struktur <i>Theme</i>	7
Gambar 3. 3 Custom Tema Wordpress	7
Gambar 4. 1 Halaman <i>Sign In</i>	10
Gambar 4. 2 Halaman <i>Sign Up</i>	12
Gambar 4. 3 Halaman <i>Sidebar</i> dan <i>Dashboard</i>	13
Gambar 4. 4 Halaman <i>Users</i>	16
Gambar 4. 5 Halaman <i>My Profile</i>	19

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Keterangan KP	23
Lampiran 2. Kegiatan Harian KP	24

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Pemikiran Kerja Praktek

Kerja Praktek merupakan sebuah proses pembelajaran di mana mahasiswa berkesempatan untuk mengenal secara langsung lingkungan pekerjaan nyata. Dalam program ini, setiap mahasiswa diwajibkan untuk terjun ke dunia kerja sesuai dengan bidang studi mereka. Tujuannya adalah agar mahasiswa dapat menerapkan ilmu yang diperoleh di kampus serta mendapatkan pengetahuan baru yang tidak diajarkan di kelas. Selain itu, melalui kerja praktek, mahasiswa diharapkan dapat meningkatkan wawasan, keterampilan, dan pengalaman kerja mereka, yang nantinya akan berguna dalam karier profesional mereka.

Pada era globalisasi persaingan untuk mendapatkan pekerjaan sangatlah ketat. Hal ini disebabkan oleh banyaknya pelamar yang bersaing untuk sejumlah kecil posisi yang tersedia. Situasi ini semakin sulit bagi mahasiswa, karena setiap tahun ribuan lulusan dihasilkan oleh perguruan tinggi.

Melihat hal ini, setiap mahasiswa harus mempersiapkan diri dengan baik, baik sebelum maupun sesudah lulus, agar bisa mendapatkan pekerjaan yang lebih baik. Memiliki keterampilan teknis (*hard skill*) menjadi faktor penting dalam mendapatkan pekerjaan. Namun, hanya mengandalkan *hard skill* saja tidaklah cukup, mahasiswa juga perlu mengembangkan keterampilan non-teknis (*soft skill*) untuk menghadapi berbagai tantangan di dunia kerja.

Berdasarkan hal-hal tersebut, penulis melakukan kerja praktek di PT. Whello Indonesia Prima. Keputusan ini didasarkan pada latar belakang yang sesuai dengan program studi Rekayasa Perangkat Lunak dan minat penulis di bidang *Web Developer*. Seiring dengan kemajuan teknologi saat ini, banyak instansi atau perusahaan yang memanfaatkan teknologi untuk mengembangkan usaha mereka. PT. Whello Indonesia Prima adalah salah satu perusahaan yang menggunakan teknologi dalam operasional dan pengembangan bisnisnya.

1.2 Tujuan Pelaksanaan Kerja Praktek

Tujuan dari pelaksanaan kerja praktek ini adalah sebagai berikut:

1. Mengenal langsung dunia pekerjaan yang sesungguhnya dan dapat menyesuaikan diri dengan dunia kerja yang sebenarnya
2. Meningkatkan keterampilan dan kesiapan mahasiswa dalam menghadapi dunia kerja yang semakin selektif
3. Menambah ilmu pengetahuan serta pengalaman yang belum pernah di dapatkan di lingkungan kampus
4. Menerapkan dan mengembangkan ilmu yang diperoleh selama masa perkuliahan
5. Memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan sarjana terapan Rekayasa Perangkat Lunak di Politeknik Negeri Bengkalis

1.3 Manfaat Pelaksanaan Kerja Praktek

Manfaat dari pelaksanaan kerja praktek ini adalah sebagai berikut:

1. Meningkatkan pengetahuan, keterampilan, dan pengalaman melalui partisipasi langsung dalam lingkungan kerja
2. mengimplementasikan dan menerapkan ilmu yang diperoleh semasa perkuliahan ke dalam dunia kerja.
3. Mengenal dan menggunakan berbagai perangkat lunak yang digunakan perusahaan dalam aktivitas kerja nyata.
4. Memberikan umpan balik dari hasil kerja mahasiswa untuk pengembangan kurikulum dan proses pembelajaran.
5. Memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk menganalisis masalah yang berkaitan dengan ilmu pengetahuan yang diterapkan dalam pekerjaan sesuai dengan program studinya.

BAB II

GAMBARAN UMUM INSTANSI

2.1 Sejarah Singkat Instansi

Whello Indonesia Prima didirikan pada Mei 2017 di Pekanbaru, Indonesia. Perusahaan ini merupakan bagian dari perluasan tim pengembangan Whello BV di Amsterdam. Whello adalah agensi pemasaran digital layanan lengkap yang berasal dari Amsterdam. Untuk mengembangkan bisnisnya, Whello telah membuka cabang di Indonesia, yaitu di Bali dan Pekanbaru (Riau). Pembukaan cabang ini bertujuan untuk memperluas jangkauan layanan dan mendekatkan diri dengan klien di Indonesia.

Whello Indonesia Prima menawarkan berbagai layanan, termasuk jasa pembuatan *website*, jasa SEO (*Search Engine Optimization*), jasa SEA (*Search Engine Advertising*), pembuatan konten, dan jasa iklan di media sosial. Whello berkomitmen untuk tumbuh bersama pelanggan mereka, baik dengan membantu meningkatkan konversi maupun memastikan bahwa bisnis pelanggan muncul di halaman pertama Google.

Cabang Whello Indonesia Prima di Pekanbaru lebih fokus pada layanan di bidang *Web Developer*. Mereka menawarkan jasa pembuatan berbagai jenis *website*, seperti *website* toko online, *website* perusahaan, *website* travel, serta *website* hotel dan pariwisata.

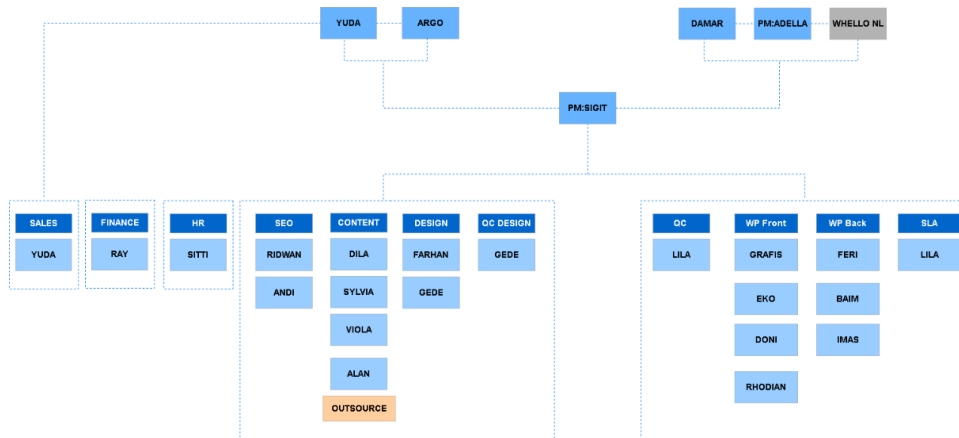


Gambar 2. 1 Logo Perusahaan

Logo Whello terinspirasi dari seekor paus, hewan yang mengesankan dengan percikan terbesar di laut. Paus dikenal karena kemampuannya dalam komunikasi yang efektif, menggunakan gelombang suara untuk berhubungan dengan rekan-rekannya dari jarak yang jauh. Selain itu, paus juga dikenal karena hemat dalam menggunakan energi, hanya menggunakan apa yang diperlukan. Logo Whello menggambarkan filosofi ini, bahwa komunikasi yang efektif dan

penggunaan sumber daya yang bijaksana adalah prinsip dasar dari semua yang mereka lakukan.

2.2 Struktur Organisasi Instansi



Gambar 2. 2 Struktur Organisasi Instansi

Struktur organisasi PT. Whello Indonesia Prima adalah sebagai berikut:

1. *WEB Developer*
2. *SEO Specialist*
3. *SEA Specialist*
4. *Sales and Online Market Research.*
5. *Project Manager.*
6. *Digital Marketing Consultant.*
7. *Design Specialist.*
8. *Copywriter.*

2.3 Ruang Lingkup Instansi

Adapun uraian tugas dan fungsi dari masing-masing bidang adalah sebagai berikut:

1. *Web Developer*

Web Developer bertanggung jawab untuk merancang, mengembangkan, dan mengelola *website*, memastikan fungsionalitas dan tampilan yang optimal.

2. *SEO Specialist*

SEO Specialist bertugas mengoptimalkan kinerja halaman *website* agar dapat muncul di peringkat teratas mesin pencari, meningkatkan visibilitas dan traffic organik.

3. *SEA Specialist*

SEA Specialist bertugas mengelola kampanye iklan bisnis di Google, memastikan iklan tersebut efektif dan mencapai target audiens yang diinginkan.

4. *Sales and Online Market Research*

Sales and Online Market Research bertugas menganalisis strategi pemasaran serta layanan Whello yang paling dibutuhkan oleh klien, membantu dalam pengembangan dan penyesuaian layanan.

5. *Project Manager*

Project Manager bertanggung jawab untuk menyelesaikan dokumentasi proyek, memecahkan masalah yang muncul selama proyek berlangsung, dan mengelola seluruh aspek perencanaan serta pengendalian proyek.

6. *Digital Marketing Consultant*

Digital Marketing Consultant bertugas menciptakan dan menerapkan strategi pemasaran digital yang efektif untuk berbagai sektor bisnis, membantu klien mencapai tujuan pemasaran mereka.

7. *Design Specialist*

Design Specialist bertugas mendesain *website* sesuai dengan pesanan klien, memastikan tampilan yang menarik dan user-friendly.

8. *Copywriter*

Copywriter bertugas menulis konten yang menarik dan persuasif, dengan tujuan mengonversi pengunjung *website* menjadi pelanggan.

BAB III

BIDANG PEKERJAAN SELAMA KP

3.1 Bidang Pekerjaan Selama Kerja Praktek

3.1.1 Mengerjakan Tugas dan Laporan Wordpress

Menyelesaikan tugas yang di berikann. Tugas tersebut mencakup tiga komponen utama yang harus dipelajari secara mendalam yaitu memahami struktur *interface* WordPress yang meliputi pengaturan menu, *widget*, editor konten, dan fitur-fitur lainnya yang relevan dan membuat tema WordPress dengan menggunakan *blank theme* dari underscore.me sebagai kerangka kerja dasar untuk memahami cara membangun dan mengatur tata letak serta fungsionalitas dari awal. Adapun spesifikasi tugas yang di berikan yaitu:

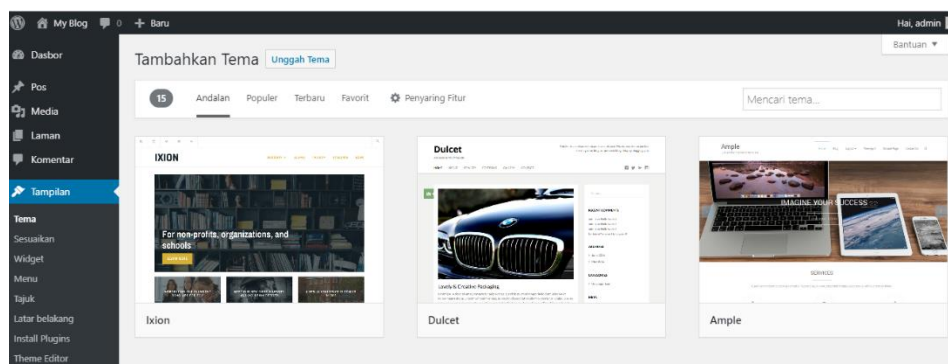
1. Memahami Struktur *interface* Wordpress

Hal yang dipelajari dan ilmu yang didapatkan dari tugas:

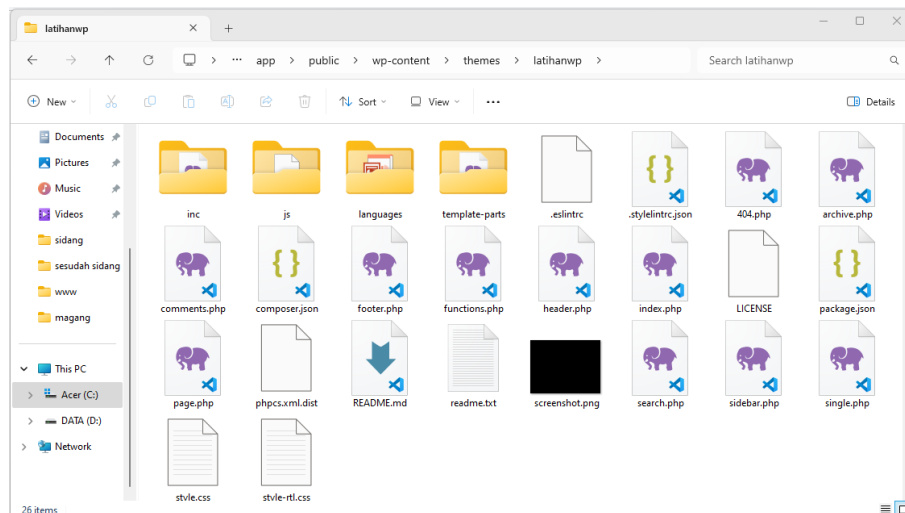
- a. Mempelajari dan memahami struktur dari wordpress

Selama pengerjaan tugas, tidak ada kendala yang dihadapi. Berikut adalah link Google Drive Document laporan Struktur interface WordPress:

<https://docs.google.com/document/d/1WGfcKUIIEqDG2bf-TDOCgchMPLVT8S5PDg24HEOavDA/edit?usp=sharing>



Gambar 3. 1 Memahami Struktur Interface



Gambar 3. 2 Struktur Theme

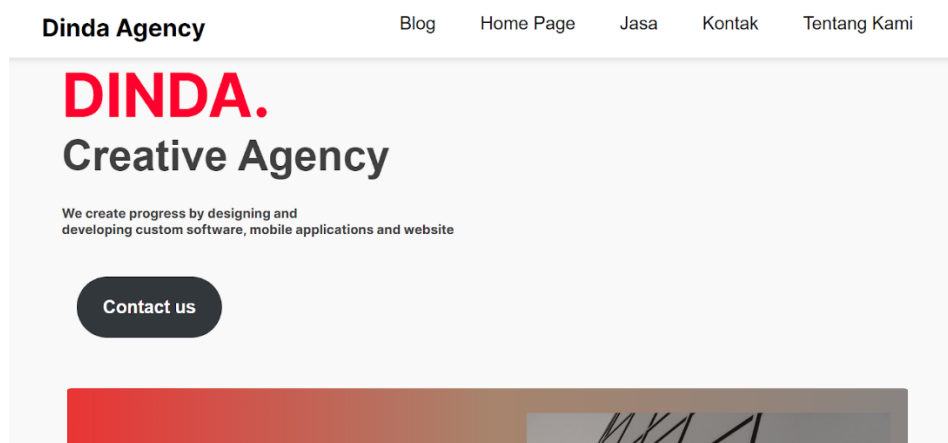
2. Tugas Tema Wordpress

Hal yang dipelajari dan ilmu yang didapatkan dari tugas:

- a. Mempelajari Struktur tema WordPress dari *Blank Theme Underscore.me*
- b. Membuat custom tema WordPress

Selama pengerjaan tugas, tidak ada kendala yang dihadapi. Berikut adalah link Google Drive Document laporan Struktur *interface* WordPress:

<https://docs.google.com/document/d/1IKqfMTWipRgaaUHF2pfm4OYqIN YKmrvgVETEBw8wyL4/edit?usp=sharing>



Gambar 3. 3 Custom Tema Wordpress

3.1.2 Pembuatan Aplikasi Sistem Manajemen Proyek

Dalam mata kuliah Kerja Praktek ini, penulis diberikan tugas untuk mengembangkan sistem manajemen proyek Whello. Proses pengembangan sistem ini dilakukan melalui beberapa tahapan yang terstruktur dan sistematis. Tahapan pertama adalah diskusi bersama tim dan pembimbing mengenai konsep serta fitur utama yang harus dimiliki oleh sistem tersebut. Diskusi ini bertujuan untuk menentukan kebutuhan spesifik dari sistem manajemen proyek yang akan dikembangkan, termasuk bagaimana sistem tersebut dapat mendukung alur kerja tim secara efektif.

Setelah tahap diskusi, penulis melakukan pencarian referensi dari berbagai sumber untuk memahami konsep dan implementasi sistem manajemen proyek serupa yang telah ada. Berdasarkan hasil diskusi dan studi referensi, penulis kemudian mendapatkan tanggung jawab untuk mengembangkan beberapa halaman utama dari sistem ini, di antaranya adalah halaman *sign in*, *sign up*, *dashboard*, *sidebar*, *settings*, serta halaman-halaman pendukung lainnya.

3.2 Perangkat yang digunakan

3.2.1 Framework Laravel

Laravel adalah kerangka kerja PHP yang berguna dan memudahkan pembuatan aplikasi web. Kerangka kerja ini menggunakan pola desain MVC (*model-view-controller*) yang populer dan berbasis pada sistem *Symfony*. Laravel menggunakan sistem paket modular sehingga kita dapat memperluas aplikasi dengan modul-modul baru. Kerangka kerja ini memanfaatkan beberapa komponen yang sudah ada dari kerangka kerja lain, yang membantu dalam menciptakan aplikasi yang dapat dioperasikan dengan aman secara cepat. Beberapa fitur dan keunggulannya termasuk mendukung akses ke berbagai *database*, menyediakan utilitas yang membantu dalam pengembangan aplikasi web, mesin *routing* yang sederhana dan cepat, membuat aplikasi web lebih dapat ditingkatkan skalanya, serta menghemat waktu dalam perancangan. Laravel adalah perangkat lunak sumber terbuka yang dilisensikan dengan MIT. (Subecz, 2021).

3.2.2 Hypertext Preprocessor (PHP)

Menurut (Mahargiono, 2020) PHP sebagai suatu bahasa pemrograman yang umum digunakan dalam perancangan dan pengembangan *website*. Dalam pembuatan dan pengembangan *website* tersebut, PHP biasanya akan disipkan kedalam HTML. PHP disebut juga dengan bahasa pemrograman *server side* karena PHP diproses pada komputer server. Karena hal tersebut, maka PHP membutuhkan suatu aplikasi *web server* seperti Laragon untuk dapat dijalankan

PHP adalah bahasa pemrograman *server-side scripting* yang bersifat *open source*. Sebagai bahasa *scripting*, PHP menjalankan instruksi pemrograman selama proses *runtime*. Hasil dari instruksi tersebut akan berbeda tergantung pada data yang sedang diproses. PHP merupakan bahasa pemrograman *server-side*, yang berarti skrip PHP akan diproses di sisi server. (Awwaabiin, 2021).

3.2.3 Laragon

Menurut Harianto,dkk (2019), Laragon adalah suatu *software* yang berisi dan support berbagai sistem operasi. Fungsi dari Laragon adalah sebagai suatu server pada komputer itu sendiri atau disebut dengan localhost. Pada Laragon akan menyediakan berbagai macam fitur seperti PhpMyAdmin, Apache, MySQL, dan PHP server.

3.2.4 Visual Studio Code

Menurut (Salamah, 2021) Visual Studio Code (VS Code) ini adalah sebuah teks editor ringan dan handal yang dibuat oleh *Microsoft* untuk sistem operasi multiplatform, artinya tersedia juga untuk versi Linux, Mac, dan Windows. Teks editor ini secara langsung mendukung bahasa pemrograman *JavaScript*, *Typescript*, dan *Node.js*, serta bahasa pemrograman lainnya dengan bantuan *plugin* yang dapat dipasang via *marketplace* Visual Studio Code (seperti C++, C#, Python, Go, Java, dst).

BAB IV

IMPLEMENTASI *FRAMEWORK* LARAVEL DALAM PENGEMBANGAN *FRONT END* UNTUK *WEBSITE* SISTEM MANAJEMEN PROYEK PT. WHELLO INDONESIA PRIMA

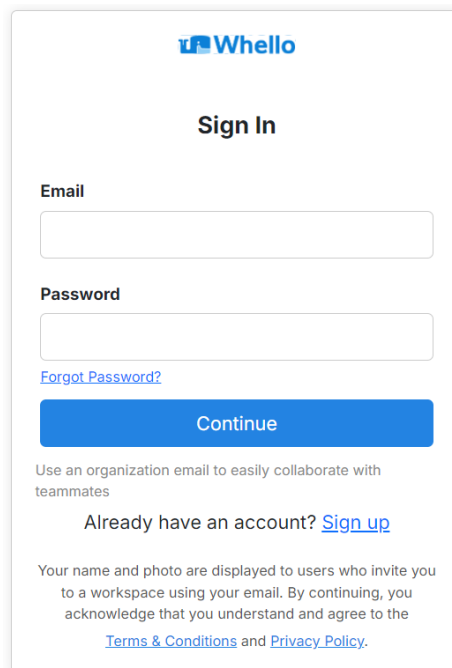
4.1 Uraian Judul Laporan Kerja Praktek

Framework Laravel dipilih sebagai topik laporan ini karena meskipun Laravel lebih dikenal sebagai *framework back end*, keunggulannya dalam mendukung pengembangan *front end* sering kali belum banyak diketahui. Laravel menyediakan *Blade templating engine*, serta alat seperti *Laravel Mix* untuk pengelolaan aset *front end*. Kemampuan ini menjadikan Laravel unik dan efektif dalam membangun antarmuka pengguna yang modern dan responsif.

Dengan membahas penerapan Laravel dalam pengembangan *front end*, laporan ini diharapkan dapat memberikan wawasan yang bermanfaat dan menjadi referensi yang berguna bagi pengembang di PT Whello Indonesia Prima serta industri digital secara umum.

4.2 Hasil Implementasi

4.2.1 Tampilan Halaman Sign in



Whello

Sign In

Email

Password

[Forgot Password?](#)

Continue

Use an organization email to easily collaborate with teammates

Already have an account? [Sign up](#)

Your name and photo are displayed to users who invite you to a workspace using your email. By continuing, you acknowledge that you understand and agree to the [Terms & Conditions](#) and [Privacy Policy](#).

Gambar 4. 1 Halaman Sign In

Source Code Signin.blade.php

```
@extends('app')

<body>
  <div class="form-login">
    <div class="form-container">
      <div class="logo">
        
      </div>
      @if(session('error'))
        <div class="alert alert-danger">
          {{ session('error') }}
        </div>
      @endif
      <div class="auth-title">Sign In</div>
      <form action="{{ route('auth.signin') }}" method="post">
        @csrf
        <label for="email" class="email-label">Email</label>
        <input type="email" id="email" name="email" class="email-input" value="{{
old('email') }}" required/>
        <label for="password" class="password-label">Password</label>
        <input type="password" id="password" name="password" class="password-
input" />
        <a href="{{ route('forgot-password-page') }}" style="font-size: 12px;">Forgot
Password?</a>
        <button class="continue-button">Continue</button>
      </form>
      <div class="info-text">Use an organization email to easily collaborate with
teammates</div>
      <div class="signin-text">
        Already have an account? <a href="{{ route('auth.signup-page') }}" class="signin-
link">Sign up</a>
      </div>
      <div class="terms-text">
        Your name and photo are displayed to users who invite you to a workspace using
your email. By
        continuing, you acknowledge that you understand and agree to the
        <div class="terms-links">
          <a href="#" class="terms-link">Terms & Conditions</a> and <a href="#"
class="privacy-link">Privacy Policy</a>.
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</body>
</html>
```

Gambar adalah tampilan halaman sign in. Pada halaman ini *user* diminta untuk memasukkan *username* dan *password* agar bisa masuk kehalaman *dashboard*.

4.2.2 Tampilan Halaman Sign Up

Gambar 4. 2 Halaman Sign Up

Source Code Signup.blade.php

```
@extends('app')

<body>
  <div class="form-login">
    <div class="form-container">
      <div class="logo">
        
      </div>
      <div class="auth-title">Sign Up</div>

      <form action="{{ route('auth.signup') }}" method="POST">
        @csrf
        <label for="name" class="name-label">Name</label>
        <input id="name" name="name" class="name-input" value="{{ old('name') }}" />
        @error('name')
          <span class="error-message">{{ $message }}</span>
        @enderror
        <label for="email" class="email-label">Email</label>
        <input id="email" name="email" class="email-input" value="{{ old('email') }}" />
        @error('email')
          <span class="error-message">{{ $message }}</span>
        @enderror

        <label for="password" class="password-label">Password</label>
        <input type="password" id="password" name="password" class="password-
input" />
        @error('password')
```

```

    <span class="error-message">{{ $message }}</span>
    @enderror

    <label for="confirm-password" class="confirm-password-label">Confirm
    Password</label>
    <input type="password" id="confirm_password" name="password_confirmation"
    class="confirm-password-input" />
    @error('password_confirmation')
    <span class="error-message">{{ $message }}</span>
    @enderror

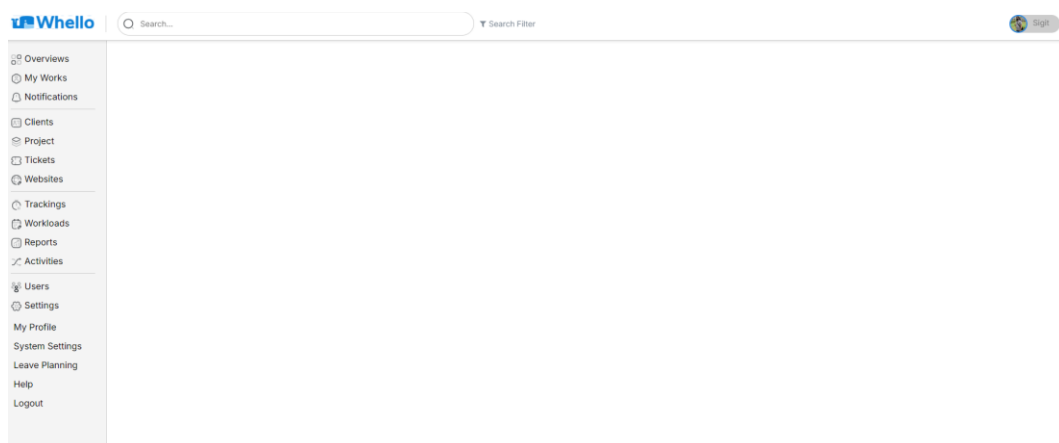
    <button class="continue-button">Sign Up</button>
</form>
<div class="signin-text">
    Already have an account? <a href="/signin" class="signin-link">Sign In</a>
</div>

<div class="terms-text">
    Your name and photo are displayed to users who invite you to a workspace using
    your email. By
    continuing, you acknowledge that you understand and agree to the
    <div class="terms-links">
    <a href="#" class="terms-link">Terms & Conditions</a> and <a href="#"
    class="privacy-link">Privacy Policy</a>.
    </div>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

Gambar adalah tampilan halaman *sign up*. Pada halaman *sign up user* diminta untuk memasukkan nama, *email*, *password* dan *confirm password* yang berguna untuk mendaftarkan akun di sistem ini

4.2.3 Tampilan Halaman Sidebar dan dashboard



Gambar 4. 3 Halaman Sidebar dan Dashboard

Source Code sidebar.blade.php

```

@extends('app')

<body>
  <nav class="navbar">
    <div class="navbar-left">
      <div class="sidebar-logo">
        
      </div>
      <div class="sidebar-divider-nav"></div>
    </div>
    <div class="navbar-center">
      <div class="search">
        <input type="text" placeholder="Search..." class="sidebar-search-input">
        
        <a href="#" class="filter-link">
          <i class="fa fa-filter filter-icon"></i> Search Filter
        </a>
      </div>
    </div>
    <div class="navbar-right">
      <div class="sidebar-user-icon">
        <!-- <i class="fa fa-user-circle"></i> -->
        <span class="sidebar-profile-name">
          Sigit
        </span>
      </div>
    </div>
  </nav>
  <div class="sidebar">
    <ul class="sidebar-menu">
      <li class="sidebar-item">
        <a href="/dashboard" class="sidebar-link">
          
          <span>Overviews</span>
        </a>
      </li>
      <li class="sidebar-item">
        <a href="#" class="sidebar-link">
          
          <span>My Works</span>
        </a>
      </li>
      <li class="sidebar-item">
        <a href="#" class="sidebar-link">
          
          <span>Notifications</span>
        </a>
      </li>
      <li class="sidebar-divider"></li>
      <li class="sidebar-item">
        <a href="#" class="sidebar-link">
          
          <span>Clients</span>
        </a>
      </li>
    </ul>
  </div>

```

```

    </a>
</li>
<li class="sidebar-item">
  <a href="#" class="sidebar-link">
    
    <span>Project</span>
  </a>
</li>
<li class="sidebar-item">
  <a href="#" class="sidebar-link">
    
    <span>Tickets</span>
  </a>
</li>
<li class="sidebar-item">
  <a href="#" class="sidebar-link">
    
    <span>Websites</span>
  </li>
<li class="sidebar-divider"></li>
<li class="sidebar-item">
  <a href="#" class="sidebar-link">
    
    <span>Trackings</span>
  </a>
</li>
<li class="sidebar-item">
  <a href="#" class="sidebar-link">
    
    <span>Workloads</span>
  </a>
</li>
<li class="sidebar-item">
  <a href="#" class="sidebar-link">
    
    <span>Reports</span>
  </a>
</li>
<li class="sidebar-item">
  <a href="#" class="sidebar-link">
    
    <span>Activities</span>
  </a>
</li>
<li class="sidebar-divider"></li>
<li class="sidebar-item">
  <a href="/users" class="sidebar-link">
    
    <span>Users</span>
  </a>
</li>
<li class="sidebar-item">
  <a href="#" class="sidebar-link">
    

```

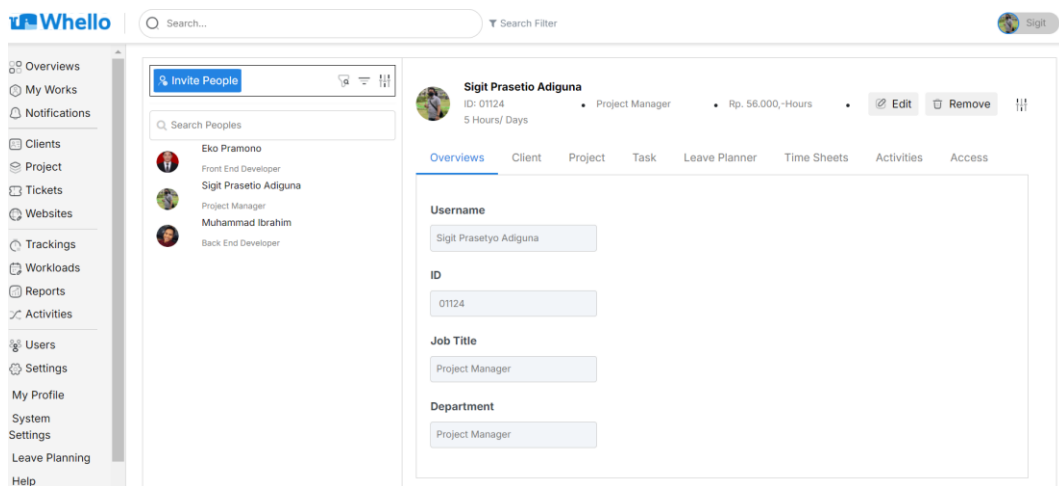
```

    <span>Settings</span>
  </a>
  <ul class="submenu">
    <li><a href="{{ route('settings.profile') }}">My Profile</a></li>
    <li><a href="#">System Settings</a></li>
    <li><a href="#">Leave Planning</a></li>
    <li><a href="#">Help</a></li>
    <li><a href="{{ route('auth.logout') }}">Logout</a></li>
  </ul>
</li>
</ul>
</div>
</body>
</html>

```

Setelah pengguna berhasil *login*, tampilan utama yang akan muncul adalah *sidebar* dan *dashboard*, yang berfungsi sebagai antarmuka utama untuk navigasi dan akses ke berbagai fitur yang tersedia. Tampilan tersebut dapat dilihat pada gambar

4.2.4 Tampilan Halaman User



Gambar 4. 4 Halaman Users

Source Code *user.blade.php*

```

@extends('app')

@section('content')
  @include('partials.sidebar')
  <div class="user-info-wrapper">
    <div class="user-info">
      <div class="user-invite-overview">
        <div class="user-invite">
          <div class="invite-people">
            <button class="invite-btn" id="invite-btn">
              
              Invite People
            </button>
          <div class="icons-container">

```



```

        
        
        
    </div>
</div>
<li class="userinvite-divider"></li> <!-- Separator -->
<div class="search-container">
    <input type="text" placeholder="Search Peoples" class="search-input">
    <i class="fa fa-search search-icon"></i>
</div>

<!-- User profiles -->
<div class="user-profile">
    
    <div class="profile-info">
        <p class="profile-name">Eko Pramono</p>
        <p class="profile-position">Front End Developer</p>
    </div>
</div>

<div class="user-profile">
    
    <div class="profile-info">
        <p class="profile-name">Sigit Prasetio Adiguna</p>
        <p class="profile-position">Project Manager</p>
    </div>
</div>

<div class="user-profile">
    
    <div class="profile-info">
        <p class="profile-name">Muhammad Ibrahim</p>
        <p class="profile-position">Back End Developer</p>
    </div>
</div>
</div>
<div class="user-overview">
    <!-- User detail -->
    <div class="user-detail">
        
        <div class="detail-info">
            <div class="detail-header">
                <div class="detail-text">
                    <input type="text" class="detail-name-input" value="Sigit Prasetio
Adiguna">
                </div>
            </div>
            <div class="detail-row">
                <input type="text" class="detail-id-input" value="ID: 01124">
                <li class="userdetail-divider"></li> <!-- Separator -->
                <input type="text" class="detail-position-input" value="Project
Manager">
            </div>
            <li class="userdetail-divider"></li> <!-- Separator -->
            <input type="text" class="detail-count-input" value="Rp. 56.000,-
Hours">
        </div>
    </div>
</div>

```

```

        <li class="userdetail-divider"></li> <!-- Separator -->
        <input type="text" class="detail-time-input" value="5 Hours/ Days">
    </div>
</div>
<div class="detail-buttons">
    <div class="users-edit">
        <button class="users-edit-btn">
            
            Edit
        </button>
    </div>
    <div class="users-remove">
        <button class="users-rmv-btn">
            
            Remove
        </button>
    </div>
    <div class="users-setting">
        
    </div>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
<!-- Tab menu -->
<div class="tab-menu">
    <a href="#" class="tablink active">Overviews</a>
    <a href="#" class="tablink">Client</a>
    <a href="#" class="tablink">Project</a>
    <a href="#" class="tablink">Task</a>
    <a href="#" class="tablink">Leave Planner</a>
    <a href="#" class="tablink">Time Sheets</a>
    <a href="#" class="tablink">Activities</a>
    <a href="#" class="tablink">Access</a>
</div>
<div class="tab-content">
    <!-- Content for each tab goes here -->
    <div id="Overviews" class="tab-detail active">
        <div class="overview-detail">
            <div class="form-group">
                <label for="full-name">Username</label>
                <input type="text" id="full-name" placeholder="Sigit Prasetyo
Adiguna">
            </div>
            <div class="form-group">
                <label for="employee-id">ID</label>
                <input type="text" id="employee-id" placeholder=" 01124 ">
            </div>
            <div class="form-group">
                <label for="position">Job Title</label>
                <input type="text" id="position" placeholder="Project Manager">
            </div>
            <div class="form-group">

```

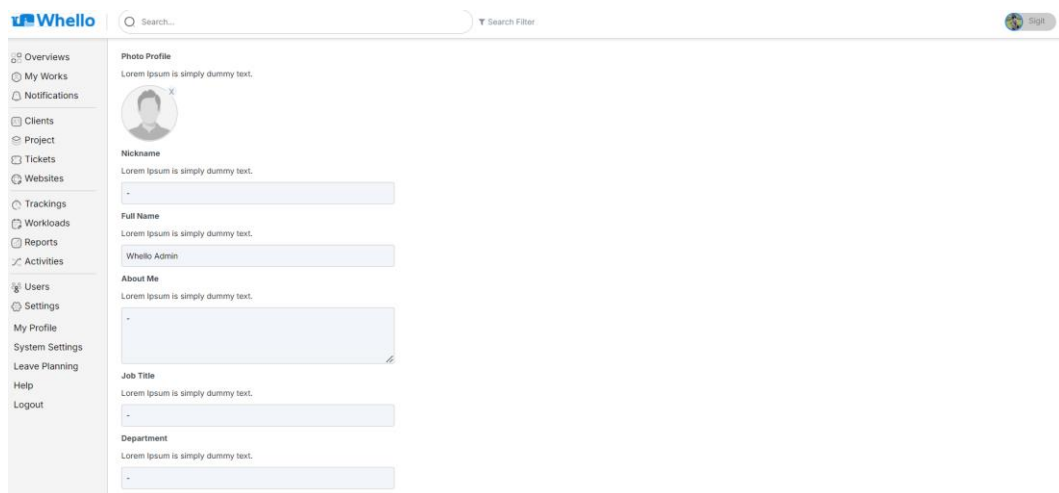
```

        <label for="position">Department</label>
        <input type="text" id="position" placeholder="Project Manager">
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
<!-- Popup Modal -->
<div id="invite-popup" class="invite-popup">
  <div class="popup-content">
    <span class="close" id="popup-close-btn">&times;</span>
    <h2>Invite People</h2>
    <form action="{{ route('users.invite') }}" method="post">
      @csrf
      <div class="form-group">
        <label for="invite-email">Email</label>
        <input type="email" id="invite-email" name="email" placeholder="Enter
email">
      </div>
      <button type="submit" class="send-btn">Send</button>
    </form>
  </div>
</div>
</div>
@endsection

```

Gambar adalah tampilan halaman *user*. Pada halaman ini user dapat melihat data diri karyawan dan dapat menggunakan *button invite people* untuk mengundang karyawan baru

4.2.5 Tampilan Halaman *My Profile*



Gambar 4. 5 Halaman *My Profile*

Source Code *myprofilesettings.blade.php*

```

@extends('app')

@section('content')
    @include('partials.sidebar')

    <div class="profile-info-wrapper">

        <div class="profile-info">
            <p><strong>Photo Profile</strong></p>
            <p>Lorem Ipsum is simply dummy text.</p>
            <div class="profile-photo-placeholder">
                
                <div class="overlay">Change Photo</div>
                <button class="close-photo">x</button>
            </div>

            <p><strong>Nickname</strong></p>
            <p>Lorem Ipsum is simply dummy text.</p>
            <input type="text" placeholder="">

            <p><strong>Full Name</strong></p>
            <p>Lorem Ipsum is simply dummy text.</p>
            <input type="text" placeholder="">

            <p><strong>About Me</strong></p>
            <p>Lorem Ipsum is simply dummy text.</p>
            <textarea placeholder=""></textarea>

            <p><strong>Job Title</strong></p>
            <p>Lorem Ipsum is simply dummy text.</p>
            <input type="text" placeholder="">

            <p><strong>Department</strong></p>
            <p>Lorem Ipsum is simply dummy text.</p>
            <input type="text" placeholder="">
        </div>

    </div>
@endsection

```

Gambar di atas menunjukkan tampilan halaman *My Profile*. Pada halaman ini, pengguna memiliki akses untuk melihat informasi pribadi *user* dan detail lainnya yang terdaftar di sistem. Selain itu, user juga diberikan opsi untuk mengedit data diri, memungkinkan mereka untuk memperbarui informasi yang sudah ada.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Selama kerja praktek di PT. Whello Indonesia Prima, pengalaman dan pengetahuan yang diperoleh memberikan wawasan mendalam tentang dunia industri, khususnya dalam bidang *Web Development*. Penggunaan WordPress sebagai platform pengembangan mengajarkan praktik industri yang nyata, dan evaluasi kemampuan selama praktek mempersiapkan diri untuk dunia kerja.

Implementasi *Framework* Laravel dalam pengembangan *front end* sistem manajemen proyek di Whello membuktikan efisiensi dan kemudahan yang ditawarkan oleh Laravel. *Framework* ini terbukti efektif dalam menangani kebutuhan pengembangan aplikasi web yang kompleks, sehingga menjadi pilihan yang tepat dalam industri. Kerja praktek ini tidak hanya meningkatkan keterampilan teknis, tetapi juga kesiapan menghadapi tantangan di dunia kerja.

5.2 Saran

Selama kerja praktek di PT. Whello Indonesia Prima, mahasiswa disarankan memanfaatkan kesempatan ini sebaik mungkin untuk memperoleh pengalaman dan pengetahuan praktis yang tak selalu didapat di lingkungan akademik. Kerja praktek memungkinkan penerapan teori dari bangku kuliah dalam situasi nyata, memperdalam pemahaman, dan meningkatkan keterampilan teknis. Selain itu, program ini juga melatih kemampuan beradaptasi di lingkungan industri dan membangun jaringan profesional yang bermanfaat di masa depan.

DAFTAR PUSTAKA

- Awwaabiin, S. (Den 21 November 2021). *Pengertian Php, Fungsi Dan Sintaks Dasarnya*. Hämtat Från Niagahoster: <https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-php/>
- Salamah, U. G. (2021). *Tutorial Visual Studio Code*. Bandung: Penetbit Media Sains Indonesia.
- Oetomo, H.W., & Mahargiono, P.B. (2020). *E-Commerce Aplikasi PHP dan MySQL pada Bidang Manajemen*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Keterangan KP

SURAT KETERANGAN
No. 47/HRD-SKPK/PKU/VII/2024

Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa :

Nama : Dinda Anisa Yunita
Tempat/ Tgl. Lahir : Bengkalis / 04 Juni 2002
Alamat : Jalan Pembangunan II, Bengkalis, Riau

Telah melakukan Kerja Praktek pada perusahaan kami, PT. Whello Indonesia Prima sejak tanggal 13 Maret 2024 sampai dengan 13 Juli 2024 sebagai tenaga Kerja Praktek (KP)

Selama bekerja di perusahaan kami, yang bersangkutan telah menunjukkan ketekunan dan kesungguhan bekerja dengan baik.

Surat keterangan ini diberikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Demikian agar yang berkepentingan maklum.

Bengkalis, 12 Juli 2024
Kepala Cabang Pekanbaru
PT. Whello Indonesia Prima



Peri Murdeni




Lampiran 2. Kegiatan Harian KP

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Senin s/d Jumat
TANGGAL : 13 Maret 2024 s/d 15 Maret 2024


NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Instalasi wordpress	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Senin s/dJumat
TANGGAL : 18 Maret 2024 s/d 22 Maret 2024

NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Mempelajari Wordpress	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Senin s/d Jumat
TANGGAL : 25 Maret 2024 s/d 29 Maret 2024


NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Mempelajari Interface Wordpress	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Rabu s/d Jumat
TANGGAL : 01 April 2024 s/d 05 April 2024


NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Mempelajari Struktur Blank Thema dari underscore.me	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Senin s/d Jumat
TANGGAL : 15 April 2024 s/d 19 April 2024

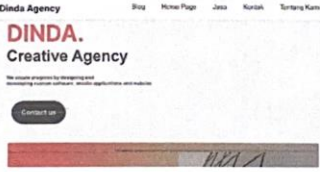
NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Membuat Tema Wordpress berdasarkan struktur blank theme dari underscore.me	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Senin s/dJumat
TANGGAL : 22 April 2024 s/d 26 April 2024

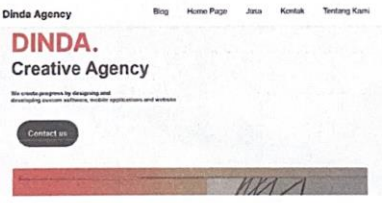
NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Membuat Tema Wordpress berdasarkan struktur blank theme dari underscore.me	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**

HARI/MINGGU : Senin s/d Jumat
TANGGAL : 29 April 2024 s/d 03 Mei 2024

NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Membuat Tema Wordpress berdasarkan struktur blank theme dari underscore.me	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Senin s/d Jumat
TANGGAL : 06 Mei 2024 s/d 10 Mei 2024

NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Mempelajari Laravel 11	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Senin s/d Jumat
TANGGAL : 13 Mei 2024 s/d 17 Mei 2024

NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Mempelajari Laravel 11	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Senin-Jumat
TANGGAL : 20 Mei 2024 s/d 24 Mei 2024

NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Diskusi Tugas	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Senin-Jumat
TANGGAL : 27 Mei s/d 31 Mei 2024

NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Membuat Desain Sistem Projek Managemen Whello	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

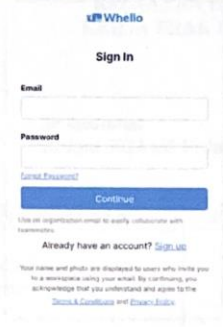

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**

HARI/MINGGU : Senin-Jumat
TANGGAL : 03 Juni 2024 s/d 07 Juni 2024


NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Membuat code halaman sign in dan sign up sistem management proyek whello	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		


NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

2.	 <p>The screenshot shows the Whello 'Sign In' page. At the top is the Whello logo. Below it is the heading 'Sign In'. There are two input fields: 'Email' and 'Password'. Below the password field is a link for 'Forgot Password?'. A blue 'Continue' button is positioned below the inputs. A note states: 'Use an organization email to easily collaborate with teammates.' Below this is a link: 'Already have an account? Sign Up'. A disclaimer at the bottom reads: 'Your name and photo are displayed to users who invite you to a workspace using your email. By continuing, you acknowledge that you understand and agree to the Terms & Conditions and Privacy Policy.'</p>	
3	 <p>The screenshot shows the Whello 'Sign Up' page. At the top is the Whello logo. Below it is the heading 'Sign Up'. There are four input fields: 'Name', 'Email', 'Password', and 'Confirm Password'. A blue 'Sign Up' button is positioned below the inputs. A link for 'Already have an account? Sign In' is located below the button. A disclaimer at the bottom reads: 'Your name and photo are displayed to users who invite you to a workspace using your email. By continuing, you acknowledge that you understand and agree to the Terms & Conditions and Privacy Policy.'</p>	

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**

HARI/MINGGU : Senin-Jumat
TANGGAL : 10 Juni 2024 s/d 14 Juni 2024

NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	membuat code halaman Navbar dan sidebar sistem management proyek whello	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		


NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		


The image shows a screenshot of the Whello application's navigation menu. The menu is located in the top-left corner of the application interface. It features the Whello logo at the top, followed by a list of navigation items, each with a corresponding icon. The items are: Overviews (document icon), My Works (document icon), Notifications (bell icon), Clients (list icon), Project (list icon), Tickets (list icon), Websites (list icon), Trackings (list icon), Workloads (list icon), Reports (list icon), Activities (list icon), Users (list icon), Settings (gear icon), My Profile (person icon), System Settings (gear icon), Leave Planning (calendar icon), Help (question mark icon), and Logout (door icon).

- Whello
- Overviews
- My Works
- Notifications
- Clients
- Project
- Tickets
- Websites
- Trackings
- Workloads
- Reports
- Activities
- Users
- Settings
- My Profile
- System Settings
- Leave Planning
- Help
- Logout

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**


HARI/MINGGU : Senin-Jumat
TANGGAL : 19 Juni 2024 – 21 Juni 2024


NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Membuat code halaman Navbar dan sidebar sistem management proyek whello	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

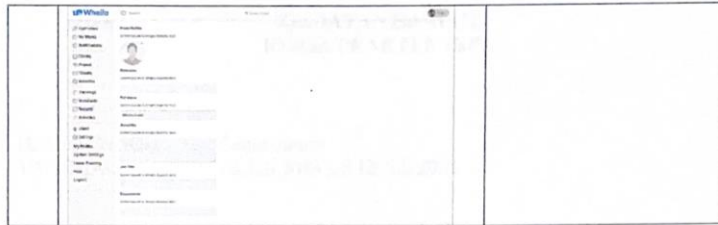
NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		

**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**

HARI/MINGGU : Senin-Jumat
TANGGAL : 01 Juli s/d 5 Juli 2024


NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Membuat code halaman My Profile Setting sistem management proyek whello	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		



**KEGIATAN HARIAN
KERJA PRAKTEK (KP)**

HARI/MINGGU : Senin-Jumat
TANGGAL : 08 Juli 2024 s/d 12 Juli 2024

NO	URAIAN KEGIATAN	PEMBERI TUGAS	PARAF
1.	Finalisasi Proyek dan perpisahan kerja praktek	Feri Murdeni	
	Catatan Pembimbing Industri		

NO	GAMBARAN KERJA	KETERANGAN
1		