

LAMPIRAN A

TERMS OF REFERENCE

**Term of Reference
No. ToR-KP-22-BMKG Kualanamu**

Pemberi Pekerjaan:

Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu
JL. TENGKU HERAN NO.119 DESA
PASAR V KEBUN KELAPA

Contact person

stametkualanamu@gmail.com/(061)
7953511

Mahasiswa Kerja Praktik:

No	NIM	Nama	Jurusan
1	11S19014	Jonggi Vegas Sitorus	S1 Informatika
2	11S19045	Josua Gaolus Nainggolan	S1 Informatika

Perioda Pekerjaan:

6 Juni - 13 Agustus 2022 : Pelaksanaan KP di Perusahaan

Topik

Redesign Website BMKG Kualanamu Sumut

Deskripsi Ringkas

Dikarenakan website BMKG sudah lama dibangun dan tidak di revisi, oleh karena itu kelompok kami ditugaskan untuk melakukan desain ulang website BMKG, serta melakukan tambahan beberapa fitur untuk keperluan pihak BMKG. Website yang akan kami desain ulang berisikan informasi penerbangan, cuaca, layanan untuk keperluan publik, dll.

Hasil/Deliverables

1. Dokumen ToR
2. Dokumen PiP
3. Design Figma
4. Dokumen UI Style Guide
5. Source Code Implementasi Website

Pendekatan Pelaksanaan Kerja

- Melakukan eksplorasi terkait teknologi yang digunakan dalam website
- Mendokumentasi dokumen Log Activity terkait perancangan website yang dibangun
- Melakukan pertemuan rapat untuk mencapai keputusan bersama terkait desain ulang website yang dibangun

Perkiraan Tahap Pelaksanaan Kerja

- Mempelajari framework Wordpress
- Melakukan *re-design* pada website
- Mengimplementasikan tampilan *design* pada website
- Melaporkan hasil progress kerja setiap minggu

Batasan

- Mengumpulkan informasi dan bahan-bahan yang digunakan untuk kebutuhan perancangan website

- Melakukan rapat tim untuk kebutuhan *re-design* website

Input Requirement

1. Dua orang mahasiswa Kerja Praktik yang dimana Jonggi Sitorus bertanggung jawab di bidang Frontend dan Josua Nainggolan bertanggung jawab di bidang UI/UX, bidang web development
2. Pembimbing teknis: Pembimbing mengarahkan apa saja yang harus ditambahkan pada website
3. Lingkungan kerja:
 - Bekerja didalam kantor di ruangan teknisi
 - Development tools: Framework Wordpress, Figma

Persetujuan ToR-KP-22-BMKG Kualanamu

Deli Serdang, 10 Juni 2022

Menyetujui,



Josua Gaolus Nainggolan

Menyetujui,



Immanuel J A Saragih, S.Tr

LAMPIRAN B

PROJECT IMPLEMENTATION PLAN

Project Implementation Plan

Redesign Website BMKG Kualanamu

Dibuat Oleh :

11S19014 Jonggi V. Sitorus

11S19045 Josua G. Nainggolan

Untuk :
Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu
Deli Serdang



Kerja Praktek 2022

Institut Teknologi Del

No. Dokumen: PIP-KP-22-624A

Versi: xx.xx

Tanggal : 22-06-22

Jumlah Halaman : 24

DAFTAR ISI

Ringkasan

41. Pendahuluan

61.1 Maksud Penulisan Dokumen	5
-------------------------------	---

1.2 Definisi, Akronim Dan Singkatan	5
-------------------------------------	---

1.3 Aturan Penomoran	6
----------------------	---

1.4 Dokumen Rujukan	7
---------------------	---

1.5 Ikhtisar Dokumen	7
----------------------	---

2. Deskripsi Umum Proyek	92.1 Latar Belakang
	9

2.2 Tujuan	9
------------	---

2.3 Lingkup Pekerjaan	9
-----------------------	---

2.4 Input Requirement	10
-----------------------	----

2.5 Sumber Daya manusia	10
-------------------------	----

2.6 Tools, peralatan	10
----------------------	----

2.7 Deliverables	11
------------------	----

3. Pengelolaan Proyek (Manajemen)	123.1 Struktur Organisasi
	12

3.3 Alokasi Personil, Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab	13
--	----

3.4 Tujuan dan Prioritas Pengelolaan Proyek	15
---	----

3.5 Asumsi, Kebergantungan dan Kendala	16
--	----

3.6 Mekanisme Pemantauan dan Pengendalian	16
---	----

4. Paket Kerja dan Jadwal	174.1 Paket Kerja
	17

4.2 Jadwal	18
------------	----

5. Penutup	21Lampiran-1
-------------------	---------------------

	22Sejarah Versi
--	------------------------

	23Sejarah Perubahan
--	----------------------------

	24
--	----

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 2 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 3 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

Ringkasan

Dokumen *Project Implementation Plan* (PiP) dari Redesign Website BMKG Kualanamu ini adalah dokumen yang mendeskripsikan kegiatan yang dilaksanakan secara bertahap untuk memperoleh hasil yang baik pada Redesign Website BMKG Kualanamu. Dokumen ini terdiri dari 5 bab yaitu Pendahuluan, Deskripsi Umum Proyek, Pengelolaan Proyek (Manajemen), Paket Kerja dan Jadwal, dan Penutup. Dokumen ini mendeskripsikan kebutuhan yang diperlukan untuk mendukung pelaksanaan desain ulang pada website. Dokumen ini ditulis agar dapat dipergunakan sebagai referensi bagi pihak pihak di masa yang akan datang apabila ingin mengembangkan kembali tampilan Website BMKG Kualanamu.

Dokumen *Project Implementation Plan* ini dibuat agar dapat digunakan sebagai acuan bagi mahasiswa kerja praktek, *supervisor* perusahaan serta dosen pembimbing kerja praktek di Institut Teknologi Del. Dokumen ini juga dibuat untuk menjelaskan persepsi terhadap setiap orang yang terlibat dalam pengimplementasian proyek ini.

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 4 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

Daftar Isi

Ringkasan	3
1. Pendahuluan	5
1.1 Maksud Penulisan Dokumen	5
1.2 Definisi, Akronim Dan Singkatan	5
1.3 Aturan Penomoran	6
1.4 Dokumen Rujukan	7
1.5 Ikhtisar Dokumen	7
2. Deskripsi Umum Proyek	9
2.1 Latar Belakang	9
2.2 Tujuan	9
2.3 Lingkup Pekerjaan	9
2.4 Input Requirement	10
2.4.1 Sumber Daya manusia	10
2.4.2 Tools, peralatan	10
2.5 Deliverables	11
3. Pengelolaan Proyek (Manajemen)	12
3.1 Struktur Organisasi	12
3.3 Alokasi Personil, Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab	13
3.4 Tujuan dan Prioritas Pengelolaan Proyek	15
3.5 Asumsi, Kebergantungan dan Kendala	16
3.6 Mekanisme Pemantauan dan Pengendalian	16
4. Paket Kerja dan Jadwal	17
4.1 Paket Kerja	17
4.2 Jadwal	18
5. Penutup	24
Lampiran-1	25
Sejarah Versi	26
Sejarah Perubahan	24

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 5 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

1. Pendahuluan

Bab ini menjelaskan maksud dari penulisan dokumen, definisi, akronim dan singkatan yang digunakan didalam dokumen ini, konvensi atau aturan penomoran dalam dokumentasi yang dirujuk oleh dokumen lain, serta sistematika pembahasan dokumen yang akan dibahas pada setiap subbab.

1.1 Maksud Penulisan Dokumen

Dokumen *Project Implementation Plan* ini ditulis dengan tujuan agar dokumen ini dapat dijadikan sebagai bahan acuan bagi tim pengembang (*developer*) dalam melaksanakan perencanaan kerja “Redesign Website BMKG Kualanamu” di Deli Serdang. Hal-hal yang dibahas pada dokumen ini adalah bagian pendahuluan, deskripsi umum proyek, pengelolaan proyek, paket kerja, jadwal dan anggaran.

1.2 Definisi, Akronim Dan Singkatan

Definisi, akronim dan singkatan yang dipakai dalam penulisan dokumen ini dapat dilihat pada tabel berikut :

No.	Istilah	Definisi
1.	<i>Website</i>	Sekumpulan halaman yang terdiri dari beberapa laman yang berisi informasi dalam bentuk digital baik itu teks, gambar, animasi yang disediakan melalui jalur internet sehingga dapat diakses dari seluruh dunia yang memiliki koneksi internet
2.	<i>Deliverables</i>	Berkas yang berbentuk <i>soft copy</i> ataupun <i>hard copy</i> yang merupakan hasil pelaksanaan proyek, sebagai bagian dari suatu kewajiban atau obligasi.
3.	<i>Requirement</i>	Pernyataan/gambaran pelayanan yang disediakan oleh sistem, batasan-batasan dari sistem dan bisa juga berupa definisi matematis fungsi-fungsi

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 6 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

		sistem.
4.	<i>Deployment</i>	Kegiatan yang bertujuan untuk menyebarkan aplikasi yang telah dikerjakan oleh para pengembang.

Tabel 1 Definisi, Akronim dan Singkatan

1.3 Aturan Penomoran

Semua dokumen yang dikumpulkan sebagai bagian dari penggerjaan Kerja Praktek dan tugas akhir pada semester 6 di Institut Teknologi Del mengikuti kaidah penomoran yang dinyatakan dalam dokumen Standard Penamaan dan Penomoran hasil Kerja Praktek dan Tugas Akhir.

No.	Deskripsi Ketentuan
1	Aturan penamaan dokumen dengan nama XX-ZZ-YY-AA XX : Nama Dokumen ZZ : Nama Project YY : Tahun berlangsungnya kerja praktek AA : Nomor kelompok kerja praktek
2	Aturan penomoran dan penamaan bab dan sub bab sebagai berikut. - Untuk bab : 1, 2, 3 Contoh : 1 Pendahuluan - Untuk subbab : 1.1, 1.2, 1.3 Contoh : 1.1 Maksud Penulisan Dokumen - Untuk sub subbab : 2.4.1, 2.4.2, 2.4.3 Contoh : 2.4.1 Sumber daya Manusia

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 7 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

Tabel 2 Aturan Penomoran

1.4 Dokumen Rujukan

Dokumen yang menjadi rujukan dokumen ini

- [1] Std-KA-09, Standard Penomoran dan Tatanama Artifak Kerja Praktek dan Tugas Akhir, terbitan tahun 2009
- [2] ToR-KP-YY- AxxG, Term of Reference proyek Redesign Website BMKG Kualanamu.

1.5 Ikhtisar Dokumen

Dokumen ini terdiri dari 5 bab, yang di setiap bab nya di jelaskan beberapa hal yang diperlukan selama proses pembuatan aplikasi di dalam proyek ini yang akan dijelaskan berikut ini :

Bab 1 Pendahuluan : Bab ini berisi deskripsi umum tentang tujuan penulisan dokumen Plan Implementation Project, Dokumen rujukan, serta ikhtisar dokumen.

Bab 2 Deskripsi Umum Proyek : Bab ini berisi latar belakang, tujuan, lingkup pekerjaan, *input requirement*, serta *deliverables*.

Bab 3 Pengelolaan Proyek (Manajemen) : Pada bab ini terdapat struktur organisasi, alokasi personil, deskripsi tugas dan tanggung jawab, tujuan dan prioritas pengelolaan proyek, asumsi, kebergantungan dan kendala, serta mekanisme pemantauan dan pengendalian.

Bab 4 Paket Kerja dan Jadwal : Pada bab ini berisi penjelasan tentang paket kerja dan jadwal pengerjaan proyek yang dilaksanakan.

Bab 5 Penutup : Bab ini berisi tentang hasil kesimpulan dan dokumen PiP dan sebagai penutup dari dokumen PiP.

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 8 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

2. Deskripsi Umum Proyek

Pada bab ini dijelaskan mengenai deskripsi secara umum dari Website yang akan didesain ulang yaitu Website BMKG Kualanamu. Bagian-bagian sistem yang dijelaskan mencakup latar belakang proyek, tujuan, lingkup pekerjaan, *input requirements* yang berupa sumber daya manusia yang ikut serta dalam pengerjaan proyek ini, serta tools dan peralatan yang digunakan.

2.1 Latar Belakang

Pada era globalisasi yang semakin hari semakin berkembang, kita sudah sangat terbiasa dengan teknologi informasi dan juga komunikasi yang semakin canggih. Hal ini bisa kita temukan dimana saja dan kapan saja saat kita menggunakan alat komunikasi yang sekarang sangat dekat dengan kita seperti *smartphone*, laptop dan juga jaringan internet. Teknologi komunikasi adalah suatu aspek yang berkaitan dengan penggunaan alat untuk memproses data dari perangkat satu ke perangkat lainnya.

2.2 Tujuan

Proyek ini dilakukan dengan tujuan untuk menyelesaikan kewajiban dari program Kerja Praktek dari Institut Teknologi Del yang dilaksanakan di BMKG Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu di Deli Serdang. Selain itu, tujuan dari desain ulang pada Website BMKG Kualanamu ini adalah untuk mempermudah user untuk mengambil informasi terkait cuaca yang terbaru melalui Website BMKG Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu di Deli Serdang yang kebanyakan user penggunanya merupakan seorang Pilot.

2.3 Lingkup Pekerjaan

Lingkup pekerjaan yang dilakukan oleh mahasiswa Kerja Praktek adalah melakukan Redesign Website BMKG Kualanamu yang digunakan untuk menyediakan UI yang lebih baik guna mempermudah user mendapat informasi melalui Website BMKG Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu. Proses Redesign Website akan melalui beberapa tahap

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 9 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

yakni pembentukan UI, analisis kebutuhan, implementasi, *testing* dan proses *deployment* kemudian diakhiri dengan pelaporan. *Tools* yang digunakan dalam pembangunan proyek ini adalah *Figma*, *Wordpress*, *Visual Code*, *cPanel*, *PhPmyAdmin*, dan web browser yang digunakan untuk menjalankan aplikasi yang dibangun.

2.4 Input Requirement

Kebutuhan masukan yang dibutuhkan dalam Redesign Website ini dibagi menjadi Sumberdaya manusia, Tools, peralatan, dan lainnya yang dijelaskan pada subbab berikut ini.

2.4.1 Sumber Daya manusia

Kebutuhan sumberdaya manusia yang menjadi *input* dalam proyek ini terbagi atas :

- Dua orang mahasiswa Kerja Praktek program studi S1 Informatika Jonggi Vegas Sitorus dan Josua Gaolus Nainggolan.
- *Supervisor* yaitu Bapak Rizky Caturiantono Cahyadi, S.Tr yang bertugas untuk membimbing mahasiswa Kerja Praktek dalam memantau penggeraan proyek dan penyelesaian masalah yang dihadapi mahasiswa selama Kerja Praktek berlangsung.

2.4.2 Tools, peralatan

Tools dan peralatan yang dibutuhkan dalam proyek pembangunan aplikasi Redesign Website BMKG Kualanamu ini yaitu :

- Laptop : Windows 10, Windows 11
- *Build Tool* : Figma, Visual Studio Code, PHP
- Database : cPanel
- Viewer : Google Chrome, Microsoft Edge
- Memory : 8GB

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 10 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

2.5 Deliverables

Deliverables yang dihasilkan selama penggerjaan proyek ini dapat dilihat pada Tabel dibawah ini.

Deliv.Id	Deliverables	Keterangan
ToR-KP-YY-AxxG	<i>Term of Reference</i>	Menjadi lampiran laporan KP
PIP-KP-YY- AxxG	<i>Project Implementation Plan</i>	Dokumen ini, dan akan menjadi lampiran dokumen KP
Rep-KP- AxxG	Laporan Kerja Praktek	Laporan Kerja Praktek
MoM-KP-YY-AxxG	<i>Minutes of Meeting</i>	Dokumen ini menjadi lampiran laporan KP
LA-KP-YY-AxxG	<i>Log Activity</i>	Menjadi lampiran laporan KP

Tabel 3 Daftar Deliverables

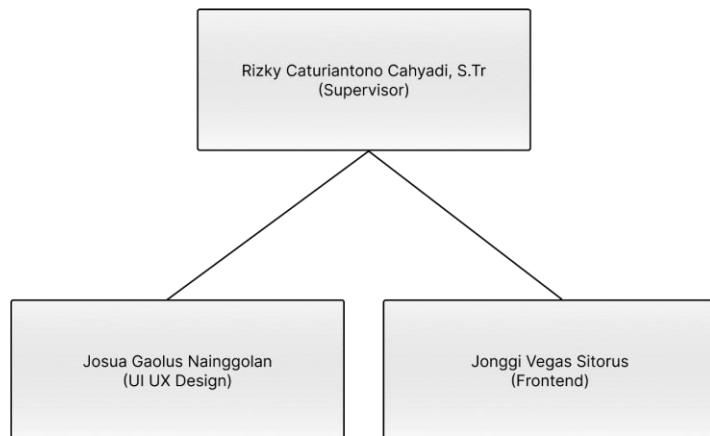
IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 11 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

3. Pengelolaan Proyek (Manajemen)

Pada bab ini dijelaskan struktur organisasi, alokasi personil dalam penggerjaan proyek, deskripsi tugas dan tanggung jawab, tujuan dan prioritas, serta asumsi, kebergantungan dan kendala.

3.1 Struktur Organisasi

Struktur organisasi penggerjaan proyek Kerja Praktek, yaitu melakukan Redesign Website BMKG Kualanamu ditunjukkan pada gambar di bawah ini.



Gambar 1. Struktur Organisasi Pelaksanaan

*) Catatan : mahasiswa pelaksana dapat didekomposisi perannya sesuai pekerjaan, atau dianggap satu tim yang mengerjakan semua hal (untuk proyek yang singkat semacam yang dikerjakan dalam kerja praktek ini).

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 12 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

3.2 Struktur Organisasi Perusahaan

Struktur organisasi dari Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu dapat dilihat pada gambar di bawah

ini :



Gambar 2. Struktur Organisasi Perusahaan

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 13 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

3.3 Alokasi Personil, Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab

Alokasi personil, deskripsi tugas dan tanggung jawab setiap anggota kelompok akan dijelaskan pada Tabel di bawah ini:

No	Nama	Jabatan	Tugas dan Tanggungjawab
1.	Bapak Rizky Caturiantono Cahyadi, S.Tr	<i>Supervisor</i>	<ul style="list-style-type: none">- Membimbing dan memantau mahasiswa KP dalam pengerjaan proyek.
2.	Jonggi Vegas Sitorus	Mahasiswa KP (<i>Frontend</i>)	<ul style="list-style-type: none">- Membuat perencanaan pelaksanaan KP.- Membuat Tampilan <i>frontend</i> dalam website.- Mengerjakan proyek sesuai dengan arahan <i>Supervisor</i>.- Melakukan pengujian terhadap aplikasi yang telah dirancang.- Membuat pemrograman sesuai requirement yang diajukan.
3.	Josua Gaolus Nainggolan	Mahasiswa KP (<i>UI UX Design</i>)	<ul style="list-style-type: none">- Membuat perencanaan pelaksanaan KP.- Membuat Redesign UI dari Website- Mengerjakan proyek sesuai dengan arahan

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 14 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

			<p><i>Supervisor.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Melakukan pengujian terhadap aplikasi yang telah dirancang
--	--	--	--

Tabel 3.1 Alokasi Personil, Deskripsi Tugas, dan Tanggungjawab

3.4 Tujuan dan Prioritas Pengelolaan Proyek

Adapun tujuan pengelolaan proyek adalah untuk memastikan setiap pihak memahami peran dan tugas masing-masing dan untuk menghasilkan penjadwalan yang baik selama pengerjaan proyek sehingga proyek dapat selesai dengan baik dan tepat waktu.

3.5 Asumsi, Kebergantungan dan Kendala

Asumsi, kebergantungan dan kendala yang dihadapi selama pengerjaan proyek adalah sebagai berikut:

- Asumsi

Asumsi yang digunakan dalam pengerjaan proyek ini adalah mahasiswa dapat menggunakan pengetahuan yang diperoleh selama di IT Del untuk menyelesaikan proyek Kerja Praktek.

- Kebergantungan

Kebergantungan pengerjaan proyek kerja Praktek adalah ketersediaan Supervisor dan tim kerja praktek untuk menjelaskan dan membantu dalam penyelesaian masalah pada saat pengerjaan proyek.

3.6 Mekanisme Pemantauan dan Pengendalian

Mekanisme pemantauan dan pengendalian dalam pengerjaan proyek ini adalah sebagai berikut.

- Mahasiswa KP akan men-submit Log Activity yang berisi laporan pengerjaan harian mahasiswa.

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 15 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

- Mahasiswa KP akan men-submit MoM yang berisi laporan mengenai topik-topik hasil rapat atau diskusi yang telah dilaksanakan.
- Supervisor akan memeriksa Log Activity dan MoM dari mahasiswa KP. Apabila ditemui issues (masalah), Supervisor akan membantu Mahasiswa KP untuk menyelesaikan issues tersebut.
- Dilakukannya presentasi progress dengan Supervisor sesuai dengan waktu yang telah ditentukan oleh Supervisor guna melaporkan progress proyek yang dikerjakan.

4. Paket Kerja dan Jadwal

Mahasiswa KP akan melakukan Redesign Website BMKG Kualanamu. Tahapan pengerjaan proyek dijelaskan pada uraian berikut ini :

4.1 Paket Kerja

Redesign Website BMKG Kualanamu akan dibuat untuk mempermudah user dalam penggunaan Website Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu. Tahapan yang akan dikerjakan sebagai berikut:

1. Persiapan

Mahasiswa KP mempersiapkan hal yang berkaitan dengan Redesign Website, seperti dokumen yang menyajikan hasil dari Redesign Website yang dikerjakan dengan baik, seperti pengerjaan dokumen ToR dan PiP. Mahasiswa KP mempelajari cara mendesain menggunakan Figma. Kemudian mahasiswa KP juga mempelajari bagaimana membangun website dengan menggunakan framework Wordpress.

2. Analysis & Design

Mahasiswa KP mengumpulkan semua informasi yang dibutuhkan dalam pengembangan website. Informasi ini diperoleh dari penjelasan yang diberikan Supervisor, maupun pegawai kerja. Menganalisa semua informasi yang telah diperoleh termasuk mengetahui alur penggunaan dalam website. Kemudian menemukan masalah yang dihadapi dan solusi yang atas permasalahan tersebut. Analisis yang dilakukan juga meliputi pemahaman mengenai pengembangan website yang akan dikerjakan seperti membuat tampilan untuk setiap halaman website.

3. Implementasi

Implementasi dalam pengembangan website menggunakan tools yang dijelaskan pada subbab 2.4.2 dan mengerjakan sesuai dengan design yang telah ditentukan. sebelumnya.

4. Pelaporan dan serah terima

Pelaporan dan serah terima dalam pengembangan website adalah laporan *progress*, dan pengumpulan laporan mingguan. Pelaporan dilakukan secara langsung kepada Supervisor.

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 17 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

4.2 Jadwal

Detail jadwal pelaksanaan Redesign Website BMKG Kualanamu dapat dilihat pada Tabel di bawah ini:

No.	Target Mingguan	Kelengkapan	Minggu	Output
1	Persiapan KP dan pemahaman proyek	<ul style="list-style-type: none"> - Perkenalan dengan <i>Supervisor</i>, yang bekerja di BMKG Kualanamu - Berdiskusi langsung atau tatap muka di ruang rapat BMKG Kualanamu dengan <i>supervisor</i> dan tim kerja praktik untuk membahas Redesign Website yang akan dibangun sebagai tugas akhir KP atau Kerja Praktek. - Membuat plan Kerja Praktek dan membahasnya bersama dengan <i>Supervisor</i>. 	Minggu ke-1 (6 - 10 Juni 2022)	Dokumen ToR, LA, dan MoM
2	Memahami framework Wordpress dan tampilan website serta mulai	<ul style="list-style-type: none"> - Mempelajari Framework Wordpress dalam Perancangan 	Minggu ke-2 (13 - 17 Juni 2022)	Dokumen PiP, dan LA

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 18 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

	membuat UI Style Guide dan Design UI	<p>Website</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mulai membuat UI Style Guide dan UI Design 		
3	Menemui supervisor untuk me-review beberapa hasil desain yang sudah dibuat.	<ul style="list-style-type: none"> - Menunjukkan beberapa hasil design yang sudah dibuat 	Minggu 4 (20 - 24 Juni 2022)	Dokumen LA, Dokumen Teknis, beberapa mockup design
4	Melakukan revisi desain	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan Revisi desain sesuai permintaan Supervisor 	Minggu 5 (27 Juni - 01 Juli 2022)	Dokumen LA
5	Melakukan eksplor terkait Wordpress juga update beberapa permintaan TU dan melanjutkan design	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan eksplor terkait framework Wordpress - Menambah beberapa data kedalam website 	Minggu 6 (4 - 8 Juli 2022)	Dokumen LA, Prototype
6	Melanjutkan eksplor terkait tools yang akan digunakan	<ul style="list-style-type: none"> - Melanjutkan eksplor terkait tools yang digunakan dalam framework Wordpress 	Minggu 7 (11 - 15 Juli 2022)	Dokumen LA

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 19 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

7	Melakukan implementasi desain ke dalam website	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan implementasi ke dalam framework Wordpress 	Minggu 8 (18 - 22 Juli 2022)	Dokumen LA, beberapa desain sudah berhasil di implementasi
8	Melakukan implementasi desain ke dalam website	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan implementasi ke dalam framework Wordpress 	Minggu 9 (25 - 29 Juli 2022)	Dokumen LA, beberapa desain sudah berhasil di implementasi
9	Melanjutkan implementasi desain ke dalam website	<ul style="list-style-type: none"> - Melanjutkan implementasi ke dalam website 	Minggu 10 (1 - 5 Agustus 2022)	Dokumen LA, beberapa desain sudah berhasil di implementasi
10	Melengkapi Dokumen yang dibutuhkan dan menyelesaikan implementasi	<ul style="list-style-type: none"> - Melanjutkan Pembuatan dokumen Kerja Praktek - Menyelesaikan implementasi design ke website 	Minggu 11 (8 - 13 Agustus 2022)	Dokumen LA, MoM, Tampilan design selesai diterapkan

Table 4.1 Jadwal Pengerjaan Proyek

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 20 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

5. Penutup

Project Implementation Plan (PIP) ini disampaikan agar semua pihak yang terlibat mempunyai rujukan dan pemahaman yang sama mengenai lingkup pekerjaan, kebutuhan dan jadwal serta tata cara pelaksanaan. Dengan adanya PIP ini, diharapkan bahwa pekerjaan dilaksanakan dengan terukur dan pencapaiannya dapat dinilai secara objektif.

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 21 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

Lampiran-1

IT Del	PIP-KP-2022-624A	Halaman 22 dari 24
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Program Kerja Praktek mahasiswa Institut Teknologi Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del.		

Sejarah Versi

No. dokumen :

No. versi	Tanggal	Ditulis Oleh	Direview Oleh	Disetujui oleh

Sejarah Perubahan

No. dokumen :

No. versi :

Halaman	Semula	Menjadi	Alasan perubahan

No. dokumen :

No. versi :

Halaman	Semula	Menjadi	Alasan perubahan

LAMPIRAN C

LOG ACTIVITY

Laporan Kegiatan Kerja Praktik

Nama Perusahaan : Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok :
Anggota : 1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus
 2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktik :
Periode : Minggu ke 1, Tanggal 06 Juni s/d 10 Juni 2022
Tahapan pekerjaan : Mendesign ulang website menggunakan figma.
Target Deliverable : Menambahkan fitur pada website.

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : I

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
6 Juni 2022	10.00 – 11.00	Meeting perkenalan dengan supervisor.	Sudah melakukan perkenalan.	Pak Imanuel Saragih, Bu Mega Sirait.
7 Juni 2022	09.00 - 11.00	Membahas fitur yang akan ditambahkan pada website.	Belum selesai dikerjakan.	Bu Mega Sirait, Bu Eka.
8 Juni 2022	10.00 - 14.00	Membantu memperbaiki hasil Export form ke google sheet.	File form yang di export sudah terarah ke google sheet.	Bu Eka.
9 Juni 2022	09.00 - 12.00	Melakukan Design website menggunakan figma dan belajar framework Wordpress.	Beberapa design home sudah terbentuk.	Pak Darul Anwar.
10 Juni 2022	09.00 - 14.00	Menambahkan fitur menu gambar yang menuju link lapor.go.id.	Sudah berhasil di implementasikan.	Bu Mega Sirait, Pak Tama, Bu Fitri, Bu Nensy.

Kesimpulan pencapaian hasil :

Sudah berhasil mempelajari framework Wordpress dan memasukkan fitur menu gambar menuju link yang diberikan.

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Mengalami kesulitan dalam memahami framework Wordpress.

Penanggulangannya dengan cara memahami struktur framework Wordpress.

Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :

Melakukan rapat lanjutan.

Catatan Lain :

Tidak ada



FAKULTAS INFORMATIKA DAN TEKNIK ELEKTRO (FITE)

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir,
Sumatera Utara 22381.

Phone : (0632) – 331234 / Fax : (0632) – 331116 / http : www.del.ac.id

Deli Serdang, 10-06-2022

Dilaporkan oleh,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Josua Gaolus Nainggolan'.

Josua Gaolus Nainggolan

Menyetujui,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Immanuel J A Saragih, S.Tr'.

Immanuel J A Saragih, S.Tr

Laporan Kegiatan Kerja Praktik

Nama Perusahaan	:	Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok	:	2022-624A
Anggota	:	1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus 2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktik	:	
Perioda	:	Minggu ke 2, Tanggal 13 Juni s/d 17 Juni 2022
Tahapan pekerjaan	:	-
Target Deliverable	:	Menemui <i>supervisor</i> untuk me-review hasil desain

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : II

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
13 Juni 2022	09.00 – 14.00	Menambahkan fitur dan memperbaiki tampilan.	Sudah selesai dikerjakan.	Bu Mega Sirait, Pak Darul Anwar.
14 Juni 2022	09.00 - 14.00	Membantu menambahkan daftar pegawai dan mengganti profil BMKG di website.	Sudah selesai dikerjakan.	Bu Eka.
15 Juni 2022	10.00 - 14.00	Merapikan tampilan data di fitur Transparansi Kinerja.	Sudah selesai dikerjakan.	Bu Eka.
16 Juni 2022	14.00 - 16.00	Membantu melakukan podcast BMKG.	Sudah selesai dikerjakan.	Bu Eka, Kak Salsa, Kak Ria.
17 Juni 2022	08.00 - 22..00	Izin ambil cuti pulang ke kampung.	Mendapatkan izin cuti selama 2 hari..	Bu Mega Sirait, Bu Eka.

Kesimpulan pencapaian hasil :

Sudah berhasil memperbarui profil website BMKG.

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada.

Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :

Melakukan rapat lanjutan.

Catatan Lain :

Tidak ada

Deli Serdang, 18-06-2022

Dilaporkan oleh,



Jonggi Vegas Sitorus

Menyetujui,



Immanuel J A Saragih, S.Tr

Laporan Kegiatan Kerja Praktek

Nama Perusahaan	:	Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok	:	2022-624A
Anggota	:	1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus 2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktek	:	
Perioda	:	Minggu ke 3, Tanggal 20 Juni s/d 24 Juni 2022
Tahapan pekerjaan	:	-
Target Deliverable	:	Menemui <i>supervisor</i> untuk me-review hasil desain

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : III

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
20 Juni 2022	09.00 – 14.00	Melanjutkan Design	masih dalam tahap penggeraan.	Bu Mega Sirait.
21 Juni 2022	09.00 - 14.00	Membantu melakukan podcast BMKG.	Sudah selesai dikerjakan.	Bu Eka, Kak Salsa, Kak Ria.
22 Juni 2022	10.00 - 14.00	Melanjutkan desain dan explore wordpress.	masih dalam tahap penggeraan.	Bu Mega.
23 Juni 2022	14.00 - 16.00	Menemui Ibu mega untuk merencanakan review desain.	Sudah selesai dikerjakan.	Ibu Mega, Pak Darul
24 Juni 2022	08.00 - 22.00	Mereview desain yang dibuat.	Melakukan beberapa revisi desain melalui saran yang disampaikan.	Bu Mega Sirait

Kesimpulan pencapaian hasil :

Melakukan Revisi Design.

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada.

Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :

Melakukan rapat lanjutan.

Catatan Lain :

Tidak ada

Deli Serdang, 25-06-2022

Dilaporkan oleh,

Josua Gaolus Nainggolan

Menyetujui,

Immanuel J A Saragih, S.Tr

Laporan Kegiatan Kerja Praktek

Nama Perusahaan	:	Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok	:	2022-624A
Anggota	:	1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus 2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktek	:	Melakukan Redesign Website BMKG Kualanamu
Perioda	:	Minggu ke 4, Tanggal 27 Juni s/d 1 Juli 2022
Tahapan pekerjaan	:	-
Target Deliverable	:	Melanjutkan redesign website

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : IV

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
27 Juni 2022	10.00 – 15.00	Menganalisis desain yang akan diubah.	masih dalam tahap penggeraan.	Bu Mega Sirait.
28 Juni 2022	09.00 - 14.00	Meminta review ke tower airnav untuk menemui teknisi.	Sudah selesai dikerjakan.	Bu Mega, Bang Rian.
30 Juni 2022	09.00 - 16.00	Melakukan eksplor terkait pembuatan header dalam wordpress.	Masih dalam tahap penggeraan.	Ibu Mega, Pak Darul.
1 Juli 2022	10.00 - 16..00	Melakukan eksplor terkait pembuatan header dalam wordpress.	Masih dalam tahap penggeraan.	Bu Mega Sirait, Pak Darul.

Kesimpulan pencapaian hasil :

Masih dalam tahap penggeraan.

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Masih melakukan eksplor lebih lanjut.

Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :

Melakukan rapat lanjutan.

Catatan Lain :

Tidak ada

Deli Serdang, 02-07-2022

Dilaporkan oleh,

Josua Gaolus Nainggolan

Menyetujui,

Immanuel J A Saragih, S.Tr



FAKULTAS INFORMATIKA DAN TEKNIK ELEKTRO (FITE)

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir,

Sumatera Utara 22381.

Phone : (0632) – 331234 / Fax : (0632) – 331116 / http : www.del.ac.id

Laporan Kegiatan Kerja Praktek

Nama Perusahaan	:	Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok	:	2022-624A
Anggota	:	1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus 2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktek	:	Redesign Web BMKG Kualanamu
Periode	:	Minggu ke 5, Tanggal 4 Juli s/d 8 Juli 2022
Tahapan pekerjaan	:	-
Target Deliverable	:	Menemui <i>supervisor</i> baru untuk pembuatan konsep baru

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : V

Tanggal	Periode jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
4 Juli 2022	09.00 – 14.00	Pembuatan Konsep Baru	Sudah selesai dikerjakan.	Rizky C Cahyadi
5 Juli 2022	09.00 - 14.00	Pembuatan <i>Design Web</i>	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi
6 Juli 2022	10.00 - 14.00	Implementasi beberapa <i>Design</i> dan <i>Redesign Web</i>	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi.
7 Juli 2022	14.00 - 16.00	Penyempurnaan <i>Design Web</i> .	Sudah selesai dikerjakan.	Rizky C Cahyadi.
8 Juli 2022	08.00 - 16.00	<i>Finishing FrontEnd & BackEnd.</i>	Dalam masa pekerjaan..	Rizky C Cahyadi.

Kesimpulan pencapaian hasil :

Mockup selesai di desain.

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada.

Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :

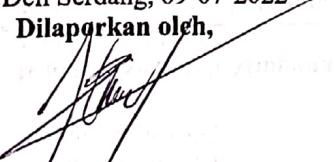
Melakukan rapat lanjutan.

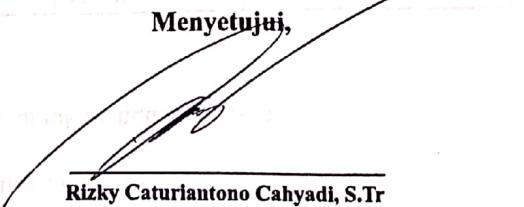
Catatan Lain :

Tidak ada

Deli Serdang, 09-07-2022

Dilaporkan oleh,


Josua Gaolus Nainggolan


Menyetujui,

Rizky Caturiantono Cahyadi, S.Tr

Laporan Kegiatan Kerja Praktek

Nama Perusahaan	:	Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok	:	2022-624A
Anggota	:	1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus 2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktek	:	<i>Redesign Web BMKG Kualanamu</i>
Periode	:	Minggu ke 6, Tanggal 11 Juli s/d 15 Juli 2022
Tahapan pekerjaan	:	-
Target Deliverable	:	Menggunakan konsep sebelumnya

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : VI

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
11 Juli 2022	09.00 – 14.00	Pengerjaan <i>FrontEnd</i>	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi
12 Juli 2022	09.00 - 14.00	Mengajukan hasil <i>design</i> kepada ibu mega.	Penolakan hasil design.	Rizky C Cahyadi, Ibu Mega
13 Juli 2022	10.00 - 14.00	Pengerjaan <i>FrontEnd</i> Kembali menggunakan Konsep lama.	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi.
14 Juli 2022	14.00 - 16.00	Melanjutkan pengerjaan <i>FrontEnd</i> .	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi.
15 Juli 2022	08.00 - 16.00	Melanjutkan pengerjaan <i>FrontEnd</i> .	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi.

Kesimpulan pencapaian hasil :

Menggunakan Konsep Lama.

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada.

Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :

Melakukan rapat lanjutan.

Catatan Lain :

Tidak ada

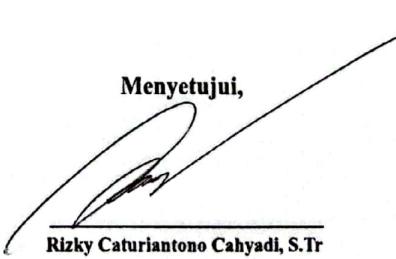
Deli Serdang, 16-07-2022

Dilaporkan oleh,



Jonggi Vegas Sitorus

Menyetujui,



Rizky Caturiantono Cahyadi, S.Tr

Laporan Kegiatan Kerja Praktek

Nama Perusahaan	:	Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok	:	2022-624A
Anggota	:	1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus 2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktek	:	Redesign Web BMKG Kualanamu
Periode	:	Minggu ke 7, Tanggal 18 Juli s/d 22 Juli 2022
Tahapan pekerjaan	:	-
Target Deliverable	:	Menggunakan konsep sebelumnya

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : VI

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
18 Juli 2022	09.00 – 14.00	Melanjutkan pengertaan BackEnd	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi
19 Juli 2022	09.00 - 14.00	Melanjutkan pengertaan BackEnd	Dalam masa pekerjaan	Rizky C Cahyadi
20 Juli 2022	10.00 - 14.00	Melanjutkan pengertaan BackEnd	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi
21 Juli 2022	14.00 - 16.00	Melanjutkan pengertaan BackEnd	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi
22 Juli 2022	08.00 - 16.00	Menunjukkan hasil FrontEnd yang dikerjakan kepada bu mega	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi, Ibu Mega

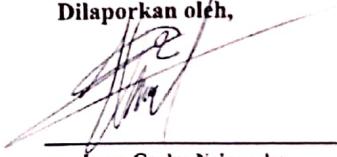
Kesimpulan pencapaian hasil :
Menggunakan Konsep Lama.

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:
Tidak ada.

Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :
Melakukan rapat lanjutan.

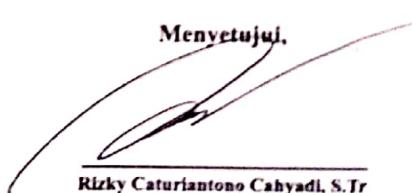
Catatan Lain :
Tidak ada

Deli Serdang, 22-07-2022
Dilaporkan oleh,

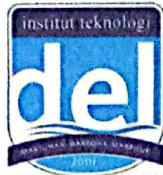


Josua Gaolus Nainggolan

Menyetujui,



Rizky Caturiantono Cahyadi, S.Ir



FAKULTAS INFORMATIKA DAN TEKNIK ELEKTRO (FITE)

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir,

Sumatera Utara 22381.

Phone : (0632) – 331234 / Fax : (0632) – 331116 / http : www.del.ac.id

Laporan Kegiatan Kerja Praktek

Nama Perusahaan	:	Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok	:	2022-624A
Anggota	:	1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus 2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktek	:	Redesign Web BMKG Kualanamu
Periода	:	Minggu ke 8, Tanggal 25 Juli s/d 29 Juli 2022
Tahapan pekerjaan	:	-
Target Deliverable	:	Menyelesaikan Responsive

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : VIII

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
25 - 29 Juli 2022	08.00 -16.00	Penyempurnaan <i>Finishing Frontend</i> dan <i>BackEnd</i> .	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi.

Kesimpulan pencapaian hasil :

Menyelesaikan Responsive pada website.

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada.

Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :

Melakukan rapat lanjutan.

Catatan Lain :

Tidak ada

Deli Serdang, 29-07-2022

Dilaporkan oleh,

Jonggi Vegas Sitorus

Menyetujui,

Rizky Caturiantono Cahyadi, S.Tr



FAKULTAS INFORMATIKA DAN TEKNIK ELEKTRO (FITE)

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir,
Sumatera Utara 22381.

Phone : (0632) – 331234 / Fax : (0632) – 331116 / http : www.del.ac.id

Laporan Kegiatan Kerja Praktek

Nama Perusahaan	:	Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok	:	2022-624A
Anggota	:	1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus 2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktek	:	Redesign Web BMKG Kualanamu
Periode	:	Minggu ke 9, Tanggal 1 Agustus s/d 5 Agustus 2022
Tahapan pekerjaan	:	-
Target Deliverable	:	Menyelesaikan Responsive

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : IX

Tanggal	Periode jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
1 - 5 Juli 2022	08.00 -16.00	Penyempurnaan <i>Finishing Frontend</i> dan <i>BackEnd</i> .	Dalam masa pekerjaan.	Rizky C Cahyadi.

Kesimpulan pencapaian hasil :
Berhasil Menyelesaikan Responsive

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:
Tidak ada.

Rencana Minggu depan (atau periода yang akan datang) :
Melakukan rapat lanjutan.

Catatan Lain :
Tidak ada

Deli Serdang, 06-08-2022
Dilaporkan oleh,

Josua Gaolus Nainggolan

Menyetujui,
Rizky Caturiantono Cahyadi, S.Tr

Laporan Kegiatan Kerja Praktek

Nama Perusahaan : Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok : 2022-624A
Anggota :
1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus
2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktek : Redesign Web BMKG Kualanamu
Periode : Minggu ke 10, Tanggal 8 Agustus s/d 12 Agustus 2022
Tahapan pekerjaan :
Target Deliverable : Evaluasi hasil pekerjaan yang sudah dilakukan dan Testing manual

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : X

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
8 - 12 Agustus 2022	08.00 -16.00	Melengkapi Dokumen, Melakukan Testing manual, dan Evaluasi hasil pekerjaan yang sudah dikerjakan.	Kelengkapan dokumen dalam masa pekerjaan, Testing dan Evaluasi hasil pekerjaan sudah selesai dilakukan.	Rizky C Cahyadi.

Kesimpulan pencapaian hasil :

Sudah melakukan Testing manual dan Evaluasi hasil pekerjaan .

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada.

Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :

Tidak ada.

Catatan Lain :

Tidak ada

Deli Serdang, 12-08-2022

Dilaporkan oleh,



Jonggi Vegas Sitorus

Menyetujui,

Rizky Caturiantono Cahyadi, S.Tr

Laporan Kegiatan Kerja Praktek

Nama Perusahaan	:	Stasiun Meteorologi Kelas I Kualanamu - Deli Serdang
Kode Kelompok	:	2022-624A
Anggota	:	1. 11S19014 Jonggi Vegas Sitorus 2. 11S19045 Josua Gaolus Nainggolan
Judul/Topik Kerja Praktek	:	Redesign Web BMKG Kualanamu
Perioda	:	Minggu ke 11, Tanggal 15 Juli s/d 19 Juli 2022
Tahapan pekerjaan	:	-
Target Deliverable	:	Melengkapkan dokumen

Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke : XI

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
15-19 Juli 2022	09.00 -16.00	Melengkapkan dokumen.	Selesai	Rizky C Cahyadi.

Kesimpulan pencapaian hasil :

Melengkapkan dokumen

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada.

Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :

Melakukan rapat lanjutan.

Catatan Lain :

Tidak ada

Deli Serdang, 16-07-2022

Dilaporkan oleh,



Jonggi Vegas Sitorus

Menyetujui,



Rizky Caturiantono Cahyadi, S.Tr