

Project Implementation Plan

Rancang Bangun Website Bulbul Creative-Ta

Dibuat Oleh :

11322020	Oktavia Letisya Simatupang
11322004	Destina Manurung
11322034	Joy Diego Napitupulu
11322049	Trinita Situmorang

Untuk :

Institut Teknologi Del
Desa Sitoluama, Laguboti, Toba, Sumatera Utara



Proyek Akhir II 2024
Institut Teknologi Del

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 2 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

DAFTAR ISI

Ringkasan	6
1 Pendahuluan	7
1.1 Maksud Penulisan Dokumen.....	7
1.2 Definisi, Akronim Dan Singkatan	7
1.3 Aturan Penomoran	8
1.4 Dokumen Rujukan	8
1.5 Ikhtisar Dokumen.....	9
2 Deskripsi Umum Proyek.....	10
2.1 Latar Belakang	10
2.2 Tujuan	10
2.3 Lingkup Pekerjaan	11
2.3.1 Lingkup Pekerjaan Project Manager.....	11
2.3.2 Lingkup Pekerjaan Mahasiswa	11
2.3.3 Lingkup Pekerjaan Dosen Pembimbing.....	11
2.4 Input Requirement.....	11
2.4.1 Sumberdaya manusia	11
2.4.2 Tools, peralatan	12
2.4.3 Lainnya	12
2.5 Deliverables.....	13
3 Pengelolaan Proyek (Manajemen)	14
3.1 Struktur Organisasi.....	14
3.2 Alokasi Personil, Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab.....	14
3.3 Tujuan dan Prioritas Pengelolaan Proyek.....	15
3.4 Asumsi, Kebergantungan dan Kendala	15
3.5 Mekanisme Pemantauan dan Pengendalian.....	16
4 Paket Kerja dan Jadwal	17
4.1 Paket Kerja.....	17
4.2 Jadwal.....	18
5 Penutup	20
Lampiran-1	21
Sejarah Versi	22
Sejarah Perubahan	23

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 3 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

Daftar Tabel

Tabel 1 Definisi.....	7
Tabel 2 Akronim	7
Tabel 3 Aturan Penulisan Dokumen	8
Tabel 4 Ikhtisar Dokumen	9
Tabel 5 Tools	12
Tabel 6 Daftar Deliverables	13
Tabel 7 Jadwal	18

Daftar Gambar

Gambar 1 Struktur Organisasi Pelaksanaan.....	14
---	----

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 5 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

Ringkasan

Dokumen ini berisi tentang rencana pelaksanaan tugas Proyek Akhir (PA) II. Hasil akhir (produk) dalam pengerjaan proyek akhir ini adalah Rancang Bangun Website Bulbul Creative-Ta. Dokumen ini dibuat sebagai referensi dan perencanaan dari pengimplementasian pembangunan sistem yang dilakukan oleh pengembang. Hal ini ditujukan agar pengimplementasian lebih mudah dilakukan dengan rencana yang telah terperinci sebelumnya.

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 6 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

1 Pendahuluan

Pada bab ini akan dijelaskan tujuan dari penulisan dokumen, definisi, akronim dan singkatan, aturan penomoran, dokumen rujukan dan ikhtisar dokumen.

1.1 Maksud Penulisan Dokumen

Dokumen ini dibuat sebagai *guidelines* untuk pengguna terhadap rincian rancang bangun *Website Bulbul Creative-Ta*. Dokumen ini membuat struktur, tujuan, cara pengerjaan, mekanisme kerja website Bulbul Creative-Ta, yang diharapkan ketika membaca dokumen ini pengguna dapat memahami lebih jauh terhadap kegunaan dan manfaat website Bulbul Creative-Ta ini.

1.2 Definisi, Akronim Dan Singkatan

Definisi yang digunakan dalam dokumen ini dapat dilihat pada tabel 1.

Tabel 1 Definisi

No	Definisi	Penjelasan
1.	<i>Client</i>	Orang yang memberikan informasi dan data proyek pada pengembangan
2.	<i>Developer</i>	Orang yang membuat atau mengembangkan perangkat lunak
3.	<i>Software</i>	Perangkat lunak
4.	<i>Hardware</i>	Perangkat yang mendukung sistem komputer
5.	<i>Tools</i>	Aplikasi yang digunakan selama pengerjaan proyek

Singkatan dan akronim yang digunakan dalam dokumen ini dapat dilihat pada tabel 2.

Tabel 2 Akronim

No	Akronim	Penjelasan
1.	MoM	<i>Minutes of Meeting</i>
2.	ToR	<i>Term of Reference</i>
3.	PiP	<i>Project Implementation Plan</i>

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 7 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

1.3 Aturan Penomoran

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai aturan penomoran dokumen dapat dilihat pada tabel 3.

Tabel 3 Aturan Penulisan Dokumen

No	Deskripsi Aturan yang Digunakan
1	Aturan penamaan dokumen dengan nama SRS-XX Contoh : SRS-04
2	Aturan penomoran dan penamaan bab dan sub-bab <ol style="list-style-type: none">Untuk penulisan penomoran bab : 1, 2, 3 Contoh : 1 PendahuluanUntuk penulisan penomoran sub-bab : 1.1 , 1.2 , 1.3 Contoh : 1.1 Tujuan Penulisan DokumenUntuk penulisan penomoran sub sub-bab : 1.1.1 , 1.1.2 , 1.1.3 Contoh : 2.1.1 Current System
3	Aturan penomoran dan penamaan tabel dan gambar <ul style="list-style-type: none">Untuk tabel : Tabel 1 Definisi dan DeskripsiUntuk gambar : Gambar 1 Current System Penyampaian InformasiJenis font : Times New RomanJenis font Judul : ArialUkuran font : 12Ukuran judul : 12Ukuran font caption : 10

1.4 Dokumen Rujukan

Dokumen yang menjadi rujukan dokumen ini

1. MoM-PA2-2024-D3TI04

MoM-PA2-2024-D3TI014 adalah dokumen yang berisi hasil diskusi yang telah dilakukan anggota kelompok dengan dosen pembimbing

2. ToR PA2-2024- D3TI04

ToR PA2-2024- D3TI04 adalah dokumen Term of Reference yang berisi jadwal dan latar belakang dari sistem yang akan dibangun oleh kelompok 04

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 8 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

1.5 Ikhtisar Dokumen

Ringkasan yang menjadi isi setiap bab dapat dilihat pada tabel 4.

Tabel 4 Ikhtisar Dokumen

No	Judul Bab	Penjelasan
1.	Pendahuluan	Bab ini menjelaskan tentang gambaran dokumen berupa maksud penulisan dokumen, defenisi, akronim dan singkatan, aturan penomoran, dan dokumen rujukan dalam penyusunan dokumen ini serta ikhtisar dokumen
2.	Deskripsi Umum Proyek	Bab ini berisi latar belakang pelaksanaan proyek, tujuan dan target pelaksanaan proyek.
3.	Manajemen Proyek	Bab ini berisi struktur organisasi, tanggung jawab masing-masing pihak, alokasi personal, tujuan dan prioritas pengelolaan proyek, asumsi, ketergantungan, kendala, dan mekanisme pemantauan dan pengendalian
4.	Paket Kerja	Bab ini berisi jadwal dari paket kerja yang harus dipenuhi dalam pengerjaan proyek selama pelaksanaan Proyek Akhir II

2 Deskripsi Umum Proyek

Pada bab ini dijelaskan mengenai latar belakang pembangunan sistem, tujuan pembangunan sistem, *input requirement*, sumber daya manusia dan *tools* yang digunakan dalam pengerjaan proyek akhir dari sistem yang dibangun.

2.1 Latar Belakang

Toko Bulbul Creative-Ta merupakan sebuah usaha yang bergerak dalam penjualan berbagai jenis souvenir, berlokasi di Desa Lumban Bulbul, Kecamatan Balige, Kabupaten Toba, Sumatera Utara, Indonesia. Saat ini, proses pemesanan dan pemasaran produk masih dilakukan secara manual. Customer datang langsung ke rumah pemilik usaha untuk membeli atau memesan produk. Terkadang, ada customer dari luar daerah yang ingin membeli produk, sehingga mereka harus mencari kontak pemilik usaha melalui media sosial untuk berkomunikasi. Karena tidak adanya karyawan, semua proses pesanan dan pemasaran ditangani oleh pemilik usaha sendiri. Pemilik usaha juga mengalami kesulitan dalam pemasaran produk, khususnya ketika customer memesan dalam jumlah besar dan menekan harga yang cukup rendah. Meskipun begitu, pemilik usaha tetap menerima tawaran tersebut demi kelangsungan usahanya.

Rancang bangun website Bulbul Creative-Ta bertujuan untuk memfasilitasi pengelolaan data pesanan konsumen dan meningkatkan proses pemasaran produk. Website ini akan dilengkapi dengan fitur-fitur yang memudahkan operasional bisnis souvenir, termasuk penetapan harga yang lebih terstruktur. Selain itu, konsumen juga dapat memberikan ulasan tentang produk yang mereka beli, sehingga pemilik usaha dapat mengevaluasi kinerja bisnisnya dengan lebih baik

2.2 Tujuan

Adapun tujuan dari pengembangan website ini adalah untuk mempermudah pemilik usaha (penjual) dalam proses pemesanan. Serta dapat membantu pembeli dalam melihat informasi mengenai produk yang dijual oleh pemilik usaha dan mempermudah dalam proses memesan produk sehingga pemilik usaha dapat memperkenalkan hasil produksi usahanya diluar daerah dengan pemasaran yang lebih baik.

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 10 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

2.3 Lingkup Pekerjaan

Pada bagian ini menjelaskan mengenai lingkup pekerjaan yang dilakukan oleh masing-masing pihak yang terlibat dalam proyek.

2.3.1 Lingkup Pekerjaan Project Manager

Project Manager adalah salah satu mahasiswa dari setiap kelompok yang bertugas untuk bertanggung jawab untuk memimpin kelompok dalam pelaksanaan pembuatan aplikasi yang dikerjakan oleh tim kelompoknya. PM akan mengkoordinir pelaksanaan proyek mulai dari tahap persiapan, pelaksanaan, penutupan sampai tahap evaluasi, melaksanakan dan mengontrol operasional proyek sehingga operasi proyek dapat berjalan sesuai dengan rencana. Hal ini bertujuan agar segala sesuatu yang dikerjakan oleh tim sesuai dengan jadwal dan spesifikasi waktu yang sudah ditentukan.

2.3.2 Lingkup Pekerjaan Mahasiswa

Mahasiswa bertanggung jawab untuk melakukan survei dan melakukan wawancara dengan narasumber untuk melakukan requirement gathering dan akan melakukan pertemuan dengan koordinator PA II untuk melaporkan progres proyek sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan. Selain itu, mahasiswa wajib memberikan deliverables untuk diberikan review oleh dosen pembimbing sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan.

2.3.3 Lingkup Pekerjaan Dosen Pembimbing

Dosen pembimbing akan melakukan review terhadap proyek dan dokumen PA II serta memberikan tanggapan dan saran terhadap produk dan dokumen sesuai dengan jadwal yang ditentukan.

2.4 Input Requirement

Kebutuhan input atau resource yang digunakan dalam pengerjaan proyek akan dijelaskan pada sub bab berikut :

2.4.1 Sumberdaya manusia

1. Pengembang (Developer) yang merupakan mahasiswa IT Del tingkat 2 prodi D3 Teknologi Informasi yang mengerjakan proyek ini yang terdiri dari 4 orang dan

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 11 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

memiliki tugas masing-masing sesuai dengan pembagian di awal pengerjaan proyek.

Adapun anggotanya yaitu :

- Oktavia Simatupang
Sebagai *Project Manager*
- Destina Manurung
Sebagai *Designer*
- Joy Napitupulu
Sebagai *Programmer*
- Trinita Situmorang
Sebagai *Analyst*

2. Pembimbing yang memberi review dan memberikan masukan terhadap proyek yang sedang dikerjakan.
3. Client yang menjadi narasumber dalam pembangunan website ini

2.4.2 Tools, peralatan

Tools yang digunakan dalam pembuatan dokumen ini terdiri dari perangkat keras dan perangkat lunak. Spesifikasi untuk perangkat keras dapat dilihat pada tabel berikut ini.

Tabel 5 Tools

No	Perangkat Keras	Spesifikasi
1.	Laptop	Acer
2.	RAM	8.00 GB
3.	Browser	Chrome, Firefox, Opera, Microsoft edge
4.	OS	Windows, Linux
5.	Text Editor dan aplikasi lainnya	<i>VisualCode</i>

2.4.3 Lainnya

Kebutuhan lain yang diperlukan dalam pembangunan sistem ini adalah hasil wawancara dengan *client* untuk mendapatkan informasi yang kemudian dianalisis dan disesuaikan dengan sistem yang akan dibangun agar dapat memenuhi kebutuhan *client*.

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 12 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

2.5 Deliverables

Adapun yang menjadi *deliverables* dari kelompok 04 setelah mengerjakan proyek ini adalah:

1. Hasil pengerjaan proyek berupa *website* dinamis
2. Dokumentasi perancangan dan implementasi proyek sebagai berikut :

Tabel 6 Daftar Deliverables

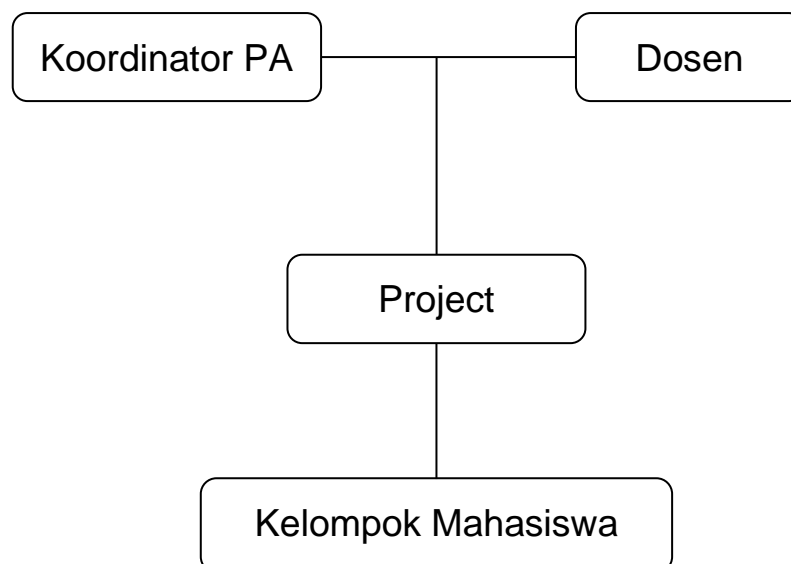
Deliv.Id	Deliverables	Keterangan
ToR-PA2-2024-D3TI04	<i>Term of Reference</i>	Dokumen ini merupakan lampiran dari PA2
PiP-PA2-2024- D3TI04	<i>Project Implementation plan</i>	Dokumen ini memberikan gambaran yang jelas tentang pelaksanaan proyek yang berisikan jadwal dan rencana kerja tim dalam membangun sistem informasi yang mencakup deskripsi umum proyek, pembagian tugas, pengelolaan proyek dan penjadwalan.
LA-PA2-2024- D3TI04	<i>Log Activity</i>	Dokumen ini berisikan aktivitas mingguan yang dilakukan selama pengerjaan proyek. Memuat hambatan yang dihadapi tim setiap minggunya dan rencana yang akan dilakukan minggu berikutnya.
MoM-PA2-2024-D3TI04	<i>Minutes of Meeting</i> dengan dosen pembimbing	Dokumen ini berisikan hasil diskusi dengan dosen pembimbing

3 Pengelolaan Proyek (Manajemen)

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai struktur organisasi, alokasi personil, deskripsi tugas dan tanggung jawab, tujuan dan prioritas pengelolaan proyek, asumsi, kebergantungan dan kendala, mekanisme pemantauan dan pengendalian.

3.1 Struktur Organisasi

Pada sub-bab ini menjelaskan mengenai struktur organisasi pembangunan mengenai website Bulubul Creative-Ta yang menggambarkan hubungan antara pihak-pihak yang terlibat dalam proses pembangunan website.



Gambar 1 Struktur Organisasi Pelaksanaan

3.2 Alokasi Personil, Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab

Berikut adalah penjelasan dari struktur organisasi pelaksanaan PA 2 serta pihak lain yang terlibat dalam gambar 1.

1. Koordinator PA II, bertugas melakukan koordinasi dengan setiap kelompok demi terlaksananya mata kuliah PA II dengan baik.

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 14 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

2. Dosen Pembimbing, bertugas untuk membimbing setiap pelaksanaan dari proyek, memberikan *review, feedback* terhadap produk dan dokumen yang dikerjakan oleh kelompok yang dibimbingnya.
3. Narasumber, berfungsi sebagai sumber informasi tentang sistem yang akan dibangun dan berfungsi sebagai penguji dari proyek yang dibangun.
4. *Project Manager*, bertugas untuk melaksanakan komunikasi dengan koordinator PA II dan dosen pembimbing serta memberikan pembagian tugas terhadap anggota dalam kelompok PA II.
5. Mahasiswa PA II, bertugas untuk melakukan semua pekerjaan terkait dengan PA II yang sudah ditentukan di ToR. Mulai dari awal pengerjaan hingga nanti menghasilkan produk akhir yang diinginkan oleh client. Project Manager bertugas untuk mengarahkan pengerjaan setiap anggotanya agar selesai tepat waktu.

3.3 Tujuan dan Prioritas Pengelolaan Proyek

Tujuan melakukan pengelolaan proyek ini adalah untuk menghasilkan suatu perencanaan dan penjadwalan yang baik sehingga proyek dapat selesai tepat waktu dengan mencapai kualitas proyek yang baik. Prioritas pengerjaan proyek adalah untuk mewujudkan kemampuan dari setiap anggota agar dapat bekerja sama dan saling berkoordinasi dengan baik untuk menghasilkan proyek tepat waktu.

3.4 Asumsi, Kebergantungan dan Kendala

Asumsi yang digunakan adalah bahwa mahasiswa dapat menggunakan pengetahuan yang diperoleh dari matakuliah yang sudah pernah atau sedang diambil untuk menyelesaikan proyek PA II. Asumsi yang lain adalah bahwa semua input *requirements* dapat disediakan. Proyek ini mempunyai ketergantungan terhadap pemahaman dan kerjasama antar setiap anggota kelompok PA II, kesediaan narasumber untuk diwawancarai dan kesediaan dosen pembimbing untuk meluangkan waktu terkait waktu untuk bertemu untuk melakukan bimbingan. Kendala yang perlu dipertimbangkan adalah kurangnya kemampuan yang dimiliki dalam mengerjakan tugasnya. Kurangnya kreativitas dan kepedulian dari setiap anggota kelompok. Kurangnya pemahaman mahasiswa terhadap objek yang berhubungan dengan topic PA II yang akan dibangun.

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 15 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

3.5 Mekanisme Pemantauan dan Pengendalian

Mekanisme pemantauan dan pengendalian yang diterapkan untuk proyek ini adalah sebagai berikut :

1. Log Activity

Log Activity dibuat setiap minggu, hal ini dilakukan agar tim developer dapat mengetahui aktivitas yang dilakukan setiap minggu.

2. MoM (Minutes of Meeting)

MoM (*Minutes of Meeting*) dibuat setiap kali pertemuan dengan dosen pembimbing, hal ini dilakukan agar tim developer dapat mengetahui review dan feedback dari dosen pembimbing terkait produk yang dibangun sehingga tim developer dapat memperbaikinya.

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 16 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

4 Paket Kerja dan Jadwal

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai paket kerja dan jadwal dalam pengerjaan Proyek Akhir II.

4.1 Paket Kerja

Paket kerja proyek Rancang Bangun Website Bulbul Creative-Ta ini terdiri dari beberapa tahapan, yaitu sebagai berikut :

a. Persiapan

Persiapan menjelaskan mengenai perencanaan dari pelaksanaan proyek dan pengumpulan data-data yang dibutuhkan secara keseluruhan dalam pembangunan sistem.

b. Analisis

Analisis menjelaskan mengenai pengkajian sistem secara keseluruhan untuk pemahaman tim developer terhadap sistem yang akan dibangun.

c. Desain

Desain menjelaskan mengenai penggambaran fungsi-fungsi yang akan diimplementasikan pada pembuatan sistem.

d. Implementasi

Implementasi menjelaskan mengenai transisi gambaran fungsi-fungsi hasil desain yang telah dibuat kedalam bentuk code program sehingga dapat menghasilkan suatu produk yang siap untuk dipakai.

e. Testing

Testing menjelaskan mengenai pengujian terhadap keseluruhan sistem apakah sistem telah memenuhi requirement dan fungsi-fungsi yang dibuat terhubung satu dengan yang lain.

f. Pelaporan dan dokumentasi

Paket pelaporan PA II berupa dokumentasi, demo produk, presentasi hasil PA II secara lisan dalam seminar yang akan dihadiri dosen pembimbing dan dosen penguji

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 17 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

4.2 Jadwal

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai jadwal yang menentukan proses pembangunan website dapat dilihat pada tabel 7.

Tabel 7 Jadwal

No	Kegiatan	Waktu	Keterangan
1	Pembagian Kelompok	05 Februari 2024	Mahasiswa dibagi kedalam 15 kelompok oleh koordinator PA yaitu Bapak Tegar Arifin Prasetyo
2	Penentuan topik	06 Februari 2024	Melakukan diskusi dengan dosen pembimbing untuk menentukan topik yang akan dikerjakan
3	Membuat list pertanyaan untuk keperluan requirement gathering kepada client	16 Februari 2024	Anggota kelompok menyusun pertanyaan yang akan diajukan ke client
4	Melakukan Requirement Gathering (Wawancara)	17 Februari 2024	Melakukan wawancara secara langsung dengan client di Desa Lumban Bulbul dan mendokumentasikan hasil wawancara
5	Analysis	19 Februari 2024	Mengelola hasil dari wawancara yang telah didokumentasikan dan menganalisis kebutuhan client
6	Penentuan fungsi	20 Februari 2024 - 24 Februari 2024	Menentukan fungsi yang terdapat dalam website agar semua kebutuhan dapat terpenuhi

7	Pengejaan dokumen ToR dan PiP	25 Februari 2024 - 02 Maret 2024	Menyelesaikan dokumen ToR dan PiP agar perencanaan proyek akhir dapat berjalan dengan baik.
8	Pengerjaan dokumen SWTD	11 Maret 2024 - Selesai	Mengerjakan dokumen SWTD yang akan membantu pengerjaan proyek untuk lebih terarah
9	Pengerjaan diagram	14 Maret 2024 - 19 Maret 2024	Menyelesaikan rancangan aplikasi dengan membuat diagram seperti use case, ER-diagram, class diagram, use case scenario dan diagram lainnya.
10	Pengerjaan rancang desain aplikasi	20 Maret 2024 - 25 Maret 2024	Menyelesaikan rancangan desain untuk website agar memiliki gambaran mengenai website yang akan dibangun.
11	Pengerjaan database	26 Maret 2024 - Selesai	Membuat database untuk website
12	Implementasi fungsi	07 April 2024 - Selesai	Melakukan pengerjaan implementasi untuk fungsi yang sudah ditetapkan dalam website

5 Penutup

Dokumen PiP ini dibuat agar semua pihak yang terlibat mempunyai rujukan dan pemahaman yang sama mengenai lingkup pekerjaan, kebutuhan dan jadwal, serta tata cara pengerjaan proyek. Dengan adanya dokumen ini, diharapkan bahwa pekerjaan dapat dilaksanakan dengan terukur dan pencapaiannya dapat dinilai secara objektif oleh semua pihak yang terkait.

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 20 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT Del. Dilarang mereproduksi dokumen ini dengan cara apapun tanpa sepengetahuan Institut Teknologi Del		

Lampiran-1

IT Del	PiP_04.doc	Halaman 21 dari 23
Dokumen ini merupakan bagian dari dokumentasi penyelenggaraan Proyek Akhir Institut Teknologi IT 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