**PROJECT CHARTER UNTUK PROYEK PEMBUATAN**

**WEBSITE UNIT PPTPM**



**Disusun Oleh :**

Kelompok 10

**Fakultas Teknologi Informasi**

**Program Studi Teknik Informatika, Sistem Informasi**

**Universitas Kristen Duta Wacana**

**Yogyakarta**

**2016**

DAFTAR ISI

[PROJECT CHARTER 3](#_Toc444167727)

1.0 Judul Proyek 3

1.1 Tanggal Realisasi 3

1.2 Tanggal Mulai Proyek 3

1.3 Milestone List 3

1.4 Informasi Anggaran 4

1.5 Project Manager 4

1.6 Pendekatan 4

1.7 Peranan dan Tanggung Jawab 5

[BUSINESS CASE 7](#_Toc444167728)

# PROJECT CHARTER

**Judul Proyek** : Website Unit PPTPM

**Tanggal Realisasi**  : 28 Januari 2016

**Tanggal Mulai Proyek** : 28 Januari 2016

**Milestone List** ample **with Sample Data:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Milestone | Tanggal Selesai | Status | Penanggungjawab | Issues/Comments |
| Initiating | | | | |
| Membentuk Tim Proyek | 28/01/2016 | Selesai | - |  |
| Pembagian Tugas | 29/01/2016 | Selesai | Albertus Michael |  |
| Wawancara dengan *Client* (PPTPM) | 09/02/2016 | Selesai | Albertus Michael | Wawancara bersama manajer proyek dan beberapa anggota dari divisi dokumentasi. |
| Menentukan Ruang Lingkup Proyek | 12/02/2016 | Selesai | Albertus Michael |  |
| Merancang tampilan Web | 12/02/2016 | Selesai | Bartholomeus Esta |  |
| Pertemuan dengan *Client* (PPTPM) | 23/02/2016 | Selesai | Albertus Michael | Presentasi ruang lingkup proyek dan rancangan web. |
| Planning | | | | |
| Pembuatan Project Charter | 05/03/2016 | Selesai | Albertus Michael |  |
| Pembuatan Project Management Plan | 10/03/2016 | Selesai | Albertus Michael |  |
| Mendapatkan Persetujuan dari Stakeholder | 10/03/2016 | Selesai | Albertus Michael |  |
| Executing |  |  |  |  |
| Desain Web | 25/03/2016 |  | Bartholomeus Esta |  |
| Pembuatan Database | 25/03/2016 |  | Danny Joe |  |
| Coding | 15/04/2016 |  | Danny Joe Dozan |  |
| Testing | 22/04/2016 |  | - |  |
| Controlling |  |  |  |  |
| Weekly Progress Report | Setiap Jumat |  | Jessica Gunawan |  |
| Berita Acara | Setiap rapat |  | Agustinus Yogi |  |
| Revisi Project Management Plan | 28/04/2016 |  | Albertus Michael |  |
| Closing |  |  |  |  |
| Acceptance Form | 5 Mei 2016 |  | Albertus Michael |  |
| Presentasi Hasil Proyek | 12 Mei 2016 |  | Albertus Michael |  |
| Pembuatan Laporan Akhir | 23 Mei 2016 |  | Albertus Michael |  |

**Informasi Anggaran** : Dokumentasi, programer

**Project Managaer** : Albertus Michael (71130141), [a.michael.h@ti.ukdw.ac.id](mailto:a.michael.h@ti.ukdw.ac.id)

**Pendekatan**

* Melakukan pertemuan langsung dengan klien (pihak unit yang terkait) untuk mendapatkan requirement-requirement yang dibutuhkan.
* Melakukan review terhadap template internal dan eksternal serta contoh-contoh dokumen manajemen proyek
* Melakukan riset software & hardware demi keamanan dan mengelola input dari user
* Mengembangkan software dengan pendekatan iterative, mengumpulkan umpan balik dari user

**PERANAN DAN TANGGUNG JAWAB**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nama | NIM | Role | Posisi | Contact Information |
| Albertus Michael | 71130141 | Project Manager | Manager | [a.michael.h@ti.ukdw.ac.id](mailto:a.michael.h@ti.ukdw.ac.id) |
| Putry Buan | 71110138 | Team Member | Wawancara | [febrya.christin@ti.ukdw.ac.id](mailto:febrya.christin@ti.ukdw.ac.id) |
| Fajar Eddy N | 72120051 | Team Member | Wawancara | [fajar.eddy@si.ukdw.ac.id](mailto:fajar.eddy@si.ukdw.ac.id) |
| Samuel Daulat | 72150075 | Team Member | Wawancara | [Samuelmiracle9@gmail.com](mailto:Samuelmiracle9@gmail.com) |
| Stevanus Erlangga | 71140107 | Team Member | Dokumentasi | [*Stevanus.erlangga@ti.ukdw.ac.id*](mailto:Stevanus.erlangga@ti.ukdw.ac.id) |
| Agustinus Yogi | 72130030 | Team Member | Dokumentasi | [agustinus.yogi@si.ukdw.ac.id](mailto:agustinus.yogi@si.ukdw.ac.id) |
| Zefanya Widya | 71130123 | Team Member | Desain | [Zefanya.pradana@ti.ukdw.ac.id](mailto:Zefanya.pradana@ti.ukdw.ac.id) |
| Yeru Adi | 71130146 | Team Member | Desain | [yeruadi@ti.ukdw.ac.id](mailto:yeruadi@ti.ukdw.ac.id) |
| Bartholomeus Esta | 71130159 | Team Member | Desain | [estabartholomeus@gmail.com](mailto:estabartholomeus@gmail.com) |
| Anggie K | 72130049 | Team Member | Programmer | [anggie.curie@si.ukdw.ac.id](mailto:anggie.curie@si.ukdw.ac.id) |
| Danny Joe Dozan | 71130027 | Team Member | Programmer | [joe.dozan@ti.ukdw.ac.id](mailto:joe.dozan@ti.ukdw.ac.id) |
| Jessica Kristanti | 71130007 | Team Member | Sekretaris | [jessica.kristanti@ti.ukdw.ac.id](mailto:jessica.kristanti@ti.ukdw.ac.id) |
| Ester Ernita | 71130116 | Team Member | Sekretaris | [ester.ernita@ti.ukdw.ac.id](mailto:ester.ernita@ti.ukdw.ac.id) |

Ketua Unit PPTPM UKDW Penanggung Jawab Dosen

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Katon Wijana Danny Sebastian**

Penanggung Jawab Dosen Penanggung Jawab Dosen

........................ ........................

**Willy Sudiarto Raharjo Yetly Oeslan**

Penanggung Jawab Dosen Project Manager

........................ .............................

**Haryanto Kristanto Albertus Michael - 71130141**

# BUSINESS CASE

1. **PPTPM**

PPTPM atau **Pusat Pengembangan Teknologi Pengajaran dan Multimedia** adalah salah satu Unit Pelaksana Teknis dari Universitas Kristen Duta Wacana. Posisinya sejajar dengan Fakultas, bertanggung jawab pada Rektorat (dalam hal ini PPTPM ke Wakil Rektor bidang Akademik).

1. **Business Objective**

Teknologi Informasi berperan penting dalam memperbaiki kualitas suatu Instansi. Penggunaannya tidak hanya sebagai proses otomatisasi terhadap akses informasi, tetapi juga menciptakan akurasi, kecepatan, dan kelengkapan sebuah sistem yang terintegrasi ,sehingga proses organisasi yang terjadi akan efisien, terukur dan fleksibel.

Lagipula, seperti yang kita ketahui, di jaman sekarang ini, hamper setiap orang tidak bisa lepas dari gadget yang mereka miliki. Maka, untuk mempermudah mahasiswa mengetahui dan lebih mengenal ataupun melakukan transaksi peminjaman dengan PPTPM dibuatlah website untuk unit PPTPM.

1. **Main Project Success Criteria**

Project ini akan diselesaikan dalam waktu 5 bulan.

1. **Current Situation and Problem/Opportunity Statement**

Unit-unit di UKDW belum mempunyai website dan bahkan sebagian besar mahasiswa kurang mengenal tentang unit-unit di UKDW tersebut. Sehingga diharapkan setelah adanya website ini, mahasiswa bisa lebih mengenal baik tentang unit-unit yang berada di UKDW dan juga memberi kemudahan bila mahasiswa ingin melakukan transaksi peminjaman.

1. **Critical Assumption and Constraints**

Website Unit PPTPM ini selain menyediakan informasi mengenai Unit PPTPM, tapi juga memberi kemudahan bagi mahasiswa untuk meminjam barang ke PPTPM. Karena website ini akan diakses oleh seluruh mahasiswa UKDW, diharapkan website yang nantinya telah dibuat dapat dengan mudah diakses agar mahasiswa yang non-TI pun bisa dengan mudah memahami website tersebut.

1. **Analysis of Option and Reccomendation**

Terdapat dua opsi untuk peluang tersebut :

* Memberi informasi kepada mahasiswa mengenai PPTPM.
* Memudahkan mahasiswa untuk meminjam barang ke unit PPTPM.

1. **Preliminary Project Requirements**

Fitur utama dari Website Unit PPTPM mencakup : Berbagai informasi umum tentang unit PPTPM Universitas Kristen Duta Wacana.

1. **Budget Estimate and Financial Analysis**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Item | Kuantitas | Biaya | Total |
| 1. | **Sumber Daya Manusia** | | | |
| Proyek Manager | 1 orang | Rp. 60.000 x 36 jam | Rp.2.160.000 |
| Web Desainer | 3 orang | Rp. 40.000 x 12 jam | Rp.1.440.000 |
| Programmer | 2 orang | Rp. 40.000 x 32 jam | Rp.2.560.000 |
| Dokumenter | 7 orang | Rp. 35.000 x 18 jam | Rp.4.410.000 |
| 3. | **Dokumentasi** | | | |
| Kertas A4 | 1 Rim | Rp. 60.000 | Rp.60.000 |
| Tinta Printer Hitam dan Warna | 2 Paket | Rp. 85.000 | Rp.170.000 |
| Jilid Laporan | 2 Laporan | Rp. 10.000 | Rp.20.000 |
| Fotocopy | 2 Paket | Rp. 70.000 | Rp.140.000 |
| TOTAL | | | | **Rp.10.960.000** |

1. **Schedule Estimate**

Diharapkan proyek ini bisa diselesaikan dalam waktu 1 semester yaitu 5 bulan.

1. **Potential Risk**

Terdapat beberapa resiko pada proyek ini yaitu kehilangan data tentang klien, perubahan ide gagasan awal.