**Project Charter**

  
  
  
Kelompok C-02

Daffa M. Azhar 05111940000037

Kirana Zea S. M. 05111940000081

Dyandra P. 05111940000119

Akmal Zaki A. 05111940000154

| **Project Charter** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Project Name | Sistem Informasi Ruang Baca TC | | | |
| Project Sponsor | Yulia Niza    Zakiya Azizah Cahyaningtyas | Project Manager | Akmal Zaki A. | |
| Date of Project Approval |  | Last Revision Date | - | |
| Project Description | Untuk memudahkan dosen dan mahasiswa untuk mengakses sumber belajar yang disediakan oleh Teknik Informatika ITS, menyumbangkan sumber belajar lain untuk kepentingan akademis. | | | |
| Scope | Sistem Informasi Ruang Baca TC ini membantu mahasiswa dan dosen Teknik Informatika ITS untuk mengakses arsip RBTC seperti *textbook*, majalah, publikasi serta tugas akhir melalui integrasi dengan monTA IF ITS | | | |
| Business Case | - Memudahkan akses mahasiswa dan dosen dalam mengakses RBTC - Sistem pengarsipan *resources* yang lebih rapi | | | |
| Constraints (in priority order) | Time | 3 Bulan | | |
| Budget | Rp. 42.000.000,00 | | |
| Scope | TENDIK dan Mahasiswa Teknik Informatika ITS | | |
| Quality | Prioritas Kualitas Sistem Informasi Ruang Baca TC | | |
| Project Deliverables | Dokumentasi (SKPL & DPPL)  Website Sistem Informasi RBTC  Database, *system interface*, source code | | | |
| Benefits (measurable results) | Dapat Dilihat di tabel KPI dibawah | | | |
| KPI | Baseline | Goal | |
| Pengguna website RBTC naik | 50 | 150 | |
| Kepuasan pengguna website RBTC | 70% | 90% | |
| Steering Committee | Dr. Eng. Chastine Fatichah, S.Kom., M.Kom | Project Team | Daffa M. Azhar | Project Manager, System Analyst  Quality Assurance |
| Bu Eva Mursidah | Kirana Zea S. M. | Project Manager, UI/UX Designer, Quality Assurance |
| Ir. Ary Mazharuddin Shiddiqi, S.Kom., M.Comp.Sc., Ph.D | Dyandra P. | Project Manager, System Analyst, Quality Assurance |
| Sarwosri, S.Kom. M.T | Akmal Zaki A. | Project Manager, Programmer |
| Key Stakeholder | Name | Role | | |
| Yulia Niza | Manajemen Sistem Informasi RBTC | | |
| Zakiya Azizah Cahyaningtyas | Manajemen Sistem Informasi RBTC | | |
| Success Criteria | * Web dapat berjalan bug seminimal mungkin * Web memiliki fungsionalitas yang sesuai dengan permintaan *key stakeholder* | | | |
| Risks | Kurang *support*nya pimpinan pusat terhadap Ruang Baca Departemen, karena adanya perubahan kebijakan, sehingga keberadaan RBTC yang ada terabaikan. | | | |
| Milestones | Milestones | Status | Due | Done |
| Planning Selesai | - | 27/9/2021 | - |
| Analisis kebutuhan selesai | - | 28/9/2021 | - |
| Desain sistem selesai | - | 13/10/2021 | - |
| Web Selesai | - | 22/11/2021 | - |
| Perangkat Lunak Siap Deploy | - | 6/12/2021 | - |

**Identifikasi Stakeholder**

* Pengurus/Administrator/Manajemen Ruang Baca TC (RBTC)
  + Sebagai pengguna (admin) dan pemelihara Sistem Informasi RBTC
  + Sebagai pemilik *database* Sistem Informasi RBTC sebelumnya.
  + Sebagai penanggungjawab dari segala aktivitas pengaksesan buku maupun pengarsipan tugas akhir mahasiswa.

**Metode Komunikasi dengan stakeholder**

1. Koordinasi melalui grup Whatsapp untuk *update* keseharian
2. Meeting dengan *stakeholder/project sponsor* 3 minggu sekali