# **PROJECT CHARTER**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. General Project Information** | | | | | | | | | |
| **Project Name:** | | | | **Pengelolaan Proyek** | | | | | |
| **Executive Sponsors:** | | | | **Sekolah Tinggi Teknologi Terpadu Nurul FIkri (STT NF)** | | | | | |
| **Department Name:** | | | | **Bagian Akademik** | | | | | |
| **Impact of project:** | | | | Kemudahan dalam mengelola proyek mahasiswa | | | | | |
| **2. Project Team** | | | | | | | | | |
|  | | **Name** | | | **Department** | | **Telephone** | **E-mail** | |
| **Project Manager:** | | Muh. Adil N.H. | | | Teknik Informatika | | 081998639830 | adilnashrulhaq@gmail.com | |
| **Team Members:** | | Tryas Tono | | | Teknik Informatika | | 087883098765 | tryaskaras62@gmail.com | |
|  | | Syafitri A. | | | Teknik Informatika | | 083819240048 | syafitri.adjizah@gmail.com | |
|  | | Muh. Azhar R. | | | Teknik Informatika | | 081290351971 | muhazharrasyad@gmail.com | |
|  | | Muh. Akbar | | | Teknik Informatika | | 087776681308 | muhakbar4x@gmail.com | |
| **3. Stakeholders *(e.g., those with a significant interest in or who will be significantly affected by this project)*** | | | | | | | | | |
| Bagian Akademik | | | | | | | | | |
| Product Owner | | | | | | | | | |
| Scrum Master | | | | | | | | | |
| Mahasiswa | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **4. Project Scope Statement** | | | | | | | | | |
| **Project Purpose / Business Justification** *Describe the business need this project addresses* | | | | | | | | | |
| Terdapat permasalahan pada pengelolaan proyek mahasiswa di STT NF, yaitu pelaporan yang tidak efektif dan efisien sehingga menyulitkan dalam memeriksa proyek yang akan, sedang, atau telah dilakukan oleh mahasiswa. Hal tersebut dikarenakan banyak faktor seperti pelaporan dalam bentuk manual atau menggunakan aplikasi Google Form.  Saat ini pengelolaan proyek mahasiswa belum menyediakan fasilitas yang memudahkan bagian akademik STT NF. Bagian akademik STT NF belum memanfaatkan teknologi informasi secara maksimal untuk memudahkan dalam pengelolaan proyek mahasiswa.  Proyek ini akan menghasilkan solusi untuk menyelesaikan permasalah di atas dengan merancang aplikasi Pengelolaan Proyek yang akan digunakan oleh bagian akademik dan mahasiswa untuk memudahkan dalam mengelola proyek mahasiswa. | | | | | | | | | |
| **Objectives (in business terms)** *Describe the measurable outcomes of the project, e.g., reduce cost by xxxx or increase quality to yyyy* | | | | | | | | | |
| Aplikasi Pengelolaan Proyek ini akan memudahkan bagian akademik STT NF untuk mengelola proyek mahasiswa. | | | | | | | | | |
| **Deliverables** *List the high-level “products” to be created (e.g., improved xxxx process, employee manual on yyyy)* | | | | | | | | | |
| Aplikasi Pengelolaan Proyek ini dapat memudahkan bagian akademik STT NF diantaranya :   * Memberikan proyek-proyek yang dapat dikerjakan mahasiswa * Memilih mahasiswa mana saja yang akan mengerjakan proyek tertentu * Menentukan waktu minimum viable product pada proyek yang telah ditentukan * Menentukan peran setiap mahasiswa dari proyek yang akan dikerjakan * Memberikan tanggung jawab mahasiswa dari peran yang diberikan dalam proyek tersebut | | | | | | | | | |
| **Scope** *List what the project will and will not address (e.g., this project addresses units that report into the Office of Executive Vice President. Units that report into the Provosts Office are not included)* | | | | | | | | | |
| Aplikasi Pengelolaan Proyek hanya dirancang untuk mengelola tema proyek, mengelola waktu mvp proyek, dan mengelola anggota proyek serta memberikan peran dan tanggung jawabnya.  Aplikasi ini tidak termasuk dalam mengelola proses proyek yang berjalan dari awal sampai akhir dan hanya di buat dalam platform website framework laravel versi 5.5 serta platform android | | | | | | | | | |
| **Project Milestones** *Propose start and end dates for Project Phases (e.g., Inception, Planning, Construction, Delivery) and other major milestones* | | | | | | | | | |
| Proyek ini akan dikerjakan hingga tanggal 14 Januari 2020 | | | | | | | | | |
| **Major Known Risks (including significant Assumptions)** *Identify obstacles that may cause the project to fail.* | | | | | | | | | |
| |  |  | | --- | --- | | **Risk** | **Risk Rating (Hi, Med, Lo) of Likelihood** | | Ketebatasan waktu untuk bertemu dengan stakeholder | High | | Informasi dari stakeholder kurang | High | | Ruang lingkup proyek melebar | High | | Kurangnya anggota tim | Medium | | Pembuatan proyek untuk platform website dengan framework laravel versi 5.5 | Medium | | Pembuatan proyek untuk platform android dengan bahasa pemrograman java native | High | | | | | | | | | | |
| **Constraints** *List* a*ny conditions that may limit the project team’s options with respect to resources, personnel, or schedule (e.g., predetermined budget or project end date, limit on number of staff that may be assigned to the project).* | | | | | | | | | |
| Waktu pengerjaan proyek ini relatif singkat dengan kendala masih dalam tahap pembelajaran | | | | | | | | | |
| **External Dependencies** *Will project success depend on coordination of efforts between the project team and one or more other individuals or groups? Has everyone involved agreed to this interaction?* | | | | | | | | | |
| Proyek ini bergantung pada proyek lainnya yaitu pengelolaan kehadiran, pengelolaan progress proyek, pengelolaan logbook proyek, pengelolaan nilai kelompok, pengelolaan nilai individu, dan pengelolaan profil untuk melengkapi aplikasi pengelolaan proyek | | | | | | | | | |
| **5. Communication Strategy** *(specify how the project manager will communicate to the Executive Sponsor, Project Team members and Stakeholders, e.g., frequency of status reports, frequency of Project Team meetings, etc.* | | | | | | | | | |
| Proyek ini memiliki 10 sprint yang setiap pekannya merupakan 1 sprint | | | | | | | | | |
| **6. Sign-off** | | | | | | | | | |
|  | | | **Name** | | | **Signature** | | | **Date (MM/DD/YYYY)** |
| **Executive Sponsor** | | | Sirojul Munir, S.Si, M.Kom. | | |  | | |  |
| **Department Sponsor** | | |  | | |  | | |  |
| **Project Manager** | | |  | | |  | | |  |
| **7. Notes** | | | | | | | | | |
| Proyek ini masih banyak kebutuhan yang diperlukan dalam pengerjaannya | | | | | | | | | |