|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Project Title:** | PEMBUATAN WEBSITE PEMBELAJARAN IT |  | **Date Prepared:** | 30/04/2021 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Quality Roles and Responsibilities:** | |
| **Role:** | **Responsibilities:** |
| Project Analyst | Menganalisa segala macam kebutuhan Project mulai dari kebutuhan Fungsional sampai Non-Fungsional |
| Project Manager | Mengatur segala jenis kegiatan serta merencanakan waktu yang akan dilaksanakan selama Project berjalan. |
| Resource Manager | Mengatur sumber daya terkait dengan project dan membantu project manager dalam perencanaan dan mengalokasikan sumber daya |
| System Analyst | Menganalisis memelihara dan meningkatkan kualitas sistem |
| Front-End Developer | Melakukan pengkodean untuk pengembangan tampilan Website |
| Back-End Developer | Melakukan pengkodean untuk memprogram server dan mengirimkan dokumen ke pengguna |
| UI/UX Engineer | Mengumpulkan dan mengevaluasi user requirement, mengilustrasikan ide desain serta merancang elemen GUI |
| Developer | Menguji Bug, Error, dan juga Performa dari sistem yang telah dibuat. Serta melakukan dokumentasi terhadap pengujian tersebut. |
| Admin | Melakukan Pemeriksaan, Peninjauan, Pemantauan, serta Pembaharuan Konten terhadap Sistem. Dan juga melakukan pendataan terhadap kegiatan tersebut untuk laporan maintenance |

|  |
| --- |
| **Quality Assurance Approach:** |
| * Kesesuaian pengerjaan dengan dokumen project management plan (sesuai dengan PMBOK) * Waktu Pengerjaan   Agar proyek dapat selesai maka harus dilakukan scheduling dengan matang.   * Akses konten   Dalam proses pembuatan website selalu dilakukan pengecekan apabila ada link error sehingga bisa ditangani dengan cepat.   * Kelengkapan Konten   Melakukan survey kepuasan user terhadap isi konten yang terdapat pada website.   * Interface   Menggunakan design website yang simple dan mudah dipahami pengunjung dengan menggunakan template website yang sesuai.   * Dokumentasi   Laporan Mingguan untuk pengembangan projek |

|  |
| --- |
| **Quality Control Approach:** |
| * User dapat menggunakan fitur yang terdapat pada website. * Materi yang terdapat pada website sudah lengkap sesuai dengan peminatan. * Content yang terdapat dalam website sudah dapat membantu pengunjung untuk memahami materi secara menyeluruh. * Course dapat diakses dengan mudah dan jarang mengalami gangguan. * Tampilan website sudah menarik dengan UI/UX yang bagus. * Cost yang sesuai dengan rencana. * Keamanan Data Pengguna |

|  |
| --- |
| **Quality Improvement Approach:** |
| * Memperbaiki dan mengembangkan performa aplikasi * Evaluasi permasalahan selanjutnya dan mengembangkan fitur * Lulus Project Audit |

Manajemen Proyek Teknologi Informasi - 6E

* Septian Dwi Kurnianto 11180910000061
* Habib Amna 11180910000095
* Risya Diany Yulinska 11180910000118
* Nabila Lailika Amalia 11180910000128