**WORK BREAKDOWN STRUCTURE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sistem Informasi Managemen BeCoff (SiMaco)** | | | |
| **1.** | | | **Identifikasi Perncangan Sistem** |
| 1.1 | | | Penentuan Topik dan Ide |
| 1.2 | | | Penentuan Jobdesk |
| 1.3 | | | Wawancara |
| 1.4 | | | Penentuan Judul |
| 1.5 | | | Penentuan SDLC |
| 1.6 | | | Pembuatan WBS dan Ganchart |
| 1.7 | | | Pembuatan System Request |
| 1.8 | | | Pembuatan SRS |
| 1.9 | | | Pembuatan Project Charter |
| 1.10 | | | Pembuatan Bisnis Proses |
| 1.11 | | | Pembuatan Usecase |
| **2.** | | | **Sprint 1 (Fitur Pemesanan dan Fitur Daftar Menu – Owner, Pegawai,Customer)** |
| **2.1** | | | **Analisis Kebutuhan Sistem Fitur Pemesanan, Daftar Menu** |
| 2.1.1 | | | Identifikasi Kebutuhan Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.1.2 | | | Membuat User Story Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.1.2.1 | | | Membuat User Story Mengubah Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.1.2.2 | | | Membuat User Story Melihat Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.1.2.3 | | | Membuat User Story Menambah Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.1.2.4 | | | Membuat User Story Mengkonfirmasi Pemesanan |
| 2.1.2.5 | | | Membuat User Story Menghapus Fitur Daftar Menu |
| 2.1.3 | | | Membuat ERD Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| **2.2** | | | **Desain Sistem Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu** |
| 2.2.1 | | | Membuat Activity Diagram Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.1.1 | | | Membuat Activity Diagram Mengubah Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.1.2 | | | Membuat Activity Diagram Melihat Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.1.3 | | | Membuat Activity Diagram Menambah Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.1.4 | | | Membuat Activity Diagram Mengkonfirmasi Pemesanan |
| 2.2.1.5 | | | Membuat Activity Diagram Menghapus Fitur Daftar Menu |
| 2.2.2 | | | Membuat Skenario Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.2.1 | | | Membuat Skenario Mengubah Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.2.2 | | | Membuat Skenario Melihat Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.2.3 | | | Membuat Skenario Menambah Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.2.4 | | | Membuat Skenario Mengkonfirmasi Pemesanan |
| 2.2.2.5 | | | Membuat Skenario Menghapus Fitur Daftar Menu |
| 2.2.3 | | | Membuat Sequence Diagram Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.3.1 | | | Membuat Sequence Diagram Mengubah Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.3.2 | | | Membuat Sequence Diagram Melihat Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.3.3 | | | Membuat Sequence Diagram Menambah Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| 2.2.3.4 | | | Membuat Sequence Diagram Mengkonfirmasi Pemesanan |
| 2.2.3.5 | | | Membuat Sequence Diagram Menghapus Fitur Daftar Menu |
| 2.2.4 | | | Membuat Class Diagram Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| **2.3** | | | **Programmer Fitur Pemesanan,** **Fitur Daftar Menu** |
| 2.3.1 | | | Membuat Tampilan Front End Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu – Owner, Pegawai, Customer |
| 2.3.2 | | | Membuat Tampilan Back End Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu – Owner, Pegawai, Customer |
| **2.4** | | | **Tester Fitur Pemesanan,** **Fitur Daftar Menu** |
| 2.4.1 | | | Melakukan Pengujian Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu sesuai STP |
| 2.4.2 | | | Membuat Software Test Report pada Fitur Pemesanan, Fitur Daftar Menu |
| **2.5** | | **End Sprint 1** | |
| 2.5.1 | | Sprint Retrospective Fitur Pemasukan, Fitur Daftar Menu | |
| **3.** | | | **Sprint 2 (Fitur Pemasukan,Fitur Pengeluaran,Fitur Rekapitulasi – Owner)** |
| **3.1** | | | **Analisis Kebutuhan Sistem Fitur Pemasukan,Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi** |
| 3.1.1 | | | Identifikasi Kebutuhan Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| 3.1.2 | | | Membuat User Story Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| 3.1.2.1 | | | Membuat User Story Melihat Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| 3.1.2.2 | | | Membuat User Story Menambah Fitur Pengeluaran |
| 3.1.2.3 | | | Membuat User Story Mengubah Fitur Pengeluaran |
| 3.1.3 | | | Membuat ERD Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| **3.2** | | | **Design Sistem Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi** |
| 3.2.1 | | | Membuat Activity Diagram Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| 3.2.1.1 | | | Membuat Activity Diagram Melihat Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| 3.2.1.2 | | | Membuat Activity Diagram Menambah Fitur Pengeluaran |
| 3.2.1.3 | | | Membuat Activity Diagram Mengubah Fitur Pengeluaran |
| 3.2.2 | | | Membuat Skenario Fitur Pemasukan |
| 3.2.2.1 | | | Membuat Skenario Melihat Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| 3.2.2.2 | | | Membuat Skenario Menambah Fitur Pengeluaran |
| 3.2.2.3 | | | Membuat Skenario Mengubah Fitur Pengeluaran |
| 3.2.3 | | | Membuat Sequence Diagram Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| 3.2.3.1 | | | Membuat Sequence Diagram Melihat Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| 3.2.3.2 | | | Membuat Sequence Diagram Menambah Fitur Pengeluaran |
| 3.2.3.3 | | | Membuat Sequence Diagram Mengubah Fitur Pengeluaran |
| 3.2.4 | | | Membuat Class Diagram Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| **3.3** | | | **Programmer Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi** |
| 3.3.1 | | | Membuat Tampilan Front End Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi – Owner |
| 3.3.2 | | | Membuat Tampilan Back End Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi – Owner |
| **3.4** | | | **Testing Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi** |
| 3.4.1 | | | Melakukan Pengujian Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi sesuai STP |
| 3.4.2 | | | Membuat Software Test Report (STR) pada Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi |
| **3.5** | | **End Sprint 2** | |
| 3.5.1 | | Sprint Retrospective Fitur Pemasukan, Fitur Pengeluaran, Fitur Rekapitulasi | |
| **4.** | **Sprint 3 (Fitur Autentifikasi dan Fitur Cek Kualitas – Owner, Pegawai,Customer)** | | |
| **4.1** | **Analisis Kebutuhan Sistem Fitur Autentifikasi,Fitur Cek Kualitas** | | |
| 4.1.1 | Identifikasi Kebutuhan Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.1.2 | Membuat User Story Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.1.2.1 | Membuat User Story Fitur Mengubah Autentifikasi | | |
| 4.1.2.2 | Membuat User Story Fitur Melihat Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.1.2.3 | Membuat User Story Fitur Menambah Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.1.3 | Membuat ERD | | |
| **4.2** | **Design Sistem Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas** | | |
| 4.2.1 | Membuat Activity Diagram Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.2.1.1 | Membuat Activity Diagram Mengubah Fitur Autentifikasi | | |
| 4.2.1.2 | Membuat Activity Diagram Melihat Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.2.1.3 | Membuat Activity Diagram Menambah Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.2.2 | Membuat Skenario Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.2.2.1 | Membuat Skenario Mengubah Fitur Autentifikasi | | |
| 4.2.2.2 | Membuat Skenario Melihat Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.2.2.3 | Membuat Skenario Menambah Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.2.3 | Membuat Sequence Diagram Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.2.3.1 | Membuat Sequence Diagram Mengubah Fitur Autentifikasi | | |
| 4.2.3.2 | Membuat Sequence Diagram Melihat Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.2.3.3 | Membuat Sequence Diagram Menambah Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| 4.2.4 | Membuat Class Diagram Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| **4.3** | **Programmer Fitur Autentifikasi,** **Fitur Cek Kualitas** | | |
| 4.3.1 | Membuat Tampilan Front End Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas – Owner, Pegawai, Customer | | |
| 4.3.2 | Membuat Tampilan Back End Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas – Owner,Pegawai, Customer | | |
| **4.4** | **Testing Fitur Autentifikasi,** **Fitur Cek Kualitas** | | |
| 4.4.1 | Melakukan Pengujian Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas Sesuai STP | | |
| 4.4.2 | Membuat Software Test Report (STR) pada Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | | |
| **4.5** | | **End Sprint 3** | |
| 4.5.1 | | Sprint Retrospective Fitur Autentifikasi, Fitur Cek Kualitas | |
| **5.** | | **Sprint 4 (Fitur Profile – Owner,Customer)** | |
| **5.1** | | **Analisis Kebutuhan Sistem Fitur Profile** | |
| 5.1.1 | | Identifikasi Kebutuhan Fitur Profile | |
| 5.1.2 | | Membuat User Story Fitur Profile | |
| 5.1.2.1 | | Membuat User Story Mengubah Fitur Profile | |
| 5.1.2.2 | | Membuat User Story Melihat Fitur Profile | |
| 5.1.2.3 | | Membuat User Story Menambah Fitur Profile | |
| 5.1.3 | | Membuat ERD | |
| **5.2** | | **Design Sistem Fitur Profile** | |
| 5.2.1 | | Membuat Activity Diagram Fitur Profile | |
| 5.2.1.1 | | Membuat Activity Diagram Mengubah Fitur Profile | |
| 5.2.1.2 | | Membuat Activity Diagram Melihat Fitur Profile | |
| 5.2.1.3 | | Membuat Activity Diagram Menambah Fitur Profile | |
| 5.2.2 | | Membuat Skenario Fitur Profile | |
| 5.2.2.1 | | Membuat Skenario Mengubah Fitur Profile | |
| 5.2.2.2 | | Membuat Skenario Melihat Fitur Profile | |
| 5.2.2.3 | | Membuat Skenario Menambah Fitur Profile | |
| 5.2.3 | | Membuat Sequence Diagram Fitur Profile | |
| 5.2.3.1 | | Membuat Sequence Mengubah Diagram Fitur Profile | |
| 5.2.3.2 | | Membuat Sequence Melihat Diagram Fitur Profile | |
| 5.2.3.3 | | Membuat Sequence Menambah Diagram Fitur Profile | |
| 5.2.4 | | Membuat Class Diagram | |
| **5.3** | | **Programmer Fitur Profile** | |
| 5.3.1 | | Membuat Tampilan Front End Fitur Profile – Owner, Customer | |
| 5.3.2 | | Membuat Tampilan Back End Fitur Profile – Owner,Customer | |
| **5.4** | | **Testing** | |
| 5.4.1 | | Melakukan Pengujiam Fitur Profile Sesuai STP | |
| 5.4.2 | | Membuat Software Test Report (STR) pada Fitur Profile | |
| **5.5** | | **End Sprint 4** | |
| 5.5.1 | | Sprint Retrospective Fitur Profile | |
| **Evaluasi dan Finishing** | | | |