



TUGAS MATA KULIAH PROYEK PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI

Kode Mata Kuliah	:	P1
Nama Mata Kuliah	:	PPSI
Nama Dosen	:	Titik Lusiani, M.Kom., OCP
Judul	:	Sistem manajemen stock barang di toko amanah
Sub Modul	:	Proses transaksi

Oleh:

Nim	Nama	Arti Nama
18390100037	Muhammad Dhika Firmansyah	Orang baik

**Fakultas Teknologi dan Informatika
Universitas Dinamika
2020**

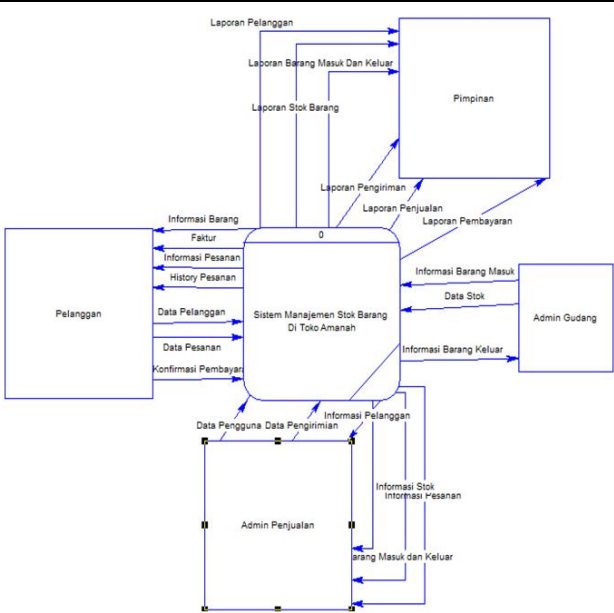
Menurut Buku “Project Management Body of Knowledge (PMBOK)”, proses penanganan waktu dalam manajemen proyek terdiri dari :

1. Plan Schedule Management (Manajemen Perencanaan Jadwal)
2. Define Activities (Pendefinisian Kegiatan)
3. Sequence Activities (Urutan Kegiatan)
4. Estimate Activity Resources (Estimasi Sumber daya Kegiatan)
5. Estimate Activity Durations (Estimasi Durasi atau Jangka Waktu Kegiatan)
6. Develop Schedule (Pengembangan Jadwal)
7. Control Schedule (Pengendalian Jadwal)

TUGAS MINGGU	:	3
JUDUL	:	Sistem manajemen stock barang di toko amanah bunda
SUB MODUL	:	Proses transaksi di toko amanah bunda
Pendefinisian Kegiatan	:	<ol style="list-style-type: none"> a. Pelanggan memilih barang yang ingin di pesan atau di beli b. Lalu pelanggan memilih metode pembayaran c. Setelah itu pelanggan memilih jasa pengiriman barang dengan harga yang berbeda” sesuai dengan apa yang di pilih oleh pelanggan d. Setelah proses transfer dari pelanggan, pelanggan akan mendapatkan nomer pengiriman dan bukti pembelian terhadap toko, dan dari sisi pelanggan bisa juga mengirim bukti transaksi ke whatsapp admin ataupun dari website atau aplikasi.
Urutan Kegiatan	:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analisa Program { Cek data, studi literatur, cek sumber objek penelitian / aplikasinya, hasil analisa antara lain hasil kebutuhan program, Kebutuhan pengguna, dllnya} 2. Desain Program { Desain proses, System Flow, DFD, Desain Database , Desain I/O, dllnya} 3. Implementasi Program {Program master, Transaksi, laporan, dllnya}

Estimasi Sumber daya Kegiatan	:	<table><tr><th>Kuantitas</th><th>Harga Satuan</th><th>Biaya SDM</th></tr><tr><td>14x</td><td>Rp.40.000</td><td></td></tr><tr><td>1x</td><td>Rp.1.050.000</td><td></td></tr><tr><td>7x</td><td>Rp.100.000</td><td></td></tr><tr><td>7x</td><td>Rp.50.000</td><td></td></tr><tr><td>1x</td><td>Rp.500.000</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">Bahan Dan Alat</td></tr><tr><td>1x</td><td>Rp.4.000.000</td><td></td></tr><tr><td>4 Bulan</td><td>Rp.100.000</td><td></td></tr><tr><td>1x</td><td>Rp.1.000.000</td><td></td></tr><tr><td></td><td>Rp.200.000</td><td></td></tr><tr><td>1</td><td>Rp.50.000</td><td></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td></td></tr></table>	Kuantitas	Harga Satuan	Biaya SDM	14x	Rp.40.000		1x	Rp.1.050.000		7x	Rp.100.000		7x	Rp.50.000		1x	Rp.500.000		Bahan Dan Alat			1x	Rp.4.000.000		4 Bulan	Rp.100.000		1x	Rp.1.000.000			Rp.200.000		1	Rp.50.000																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Kuantitas	Harga Satuan	Biaya SDM																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		14x	Rp.40.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		1x	Rp.1.050.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		7x	Rp.100.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		7x	Rp.50.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		1x	Rp.500.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		Bahan Dan Alat																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		1x	Rp.4.000.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		4 Bulan	Rp.100.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		1x	Rp.1.000.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			Rp.200.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		1	Rp.50.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		Jangka Waktu Kegiatan	:	<table><tr><td colspan="17">Semester 20.1 (Tahun 2020-2021)</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">Septemb er 2020</td><td colspan="2">Oktober 2020</td><td colspan="2">November 2020</td><td colspan="2">Desemb er 2020</td><td colspan="3">Januari 2021</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="17">Minggu perkuliahan ke (Jadwal UTS dan UAS)</td></tr><tr><td>No</td><td>Keterangan</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>UTS</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>UAS</td></tr><tr><td>1.</td><td>Identifikasi Masalah</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2.</td><td>Perencanaan Proyek SI</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3.</td><td>Hasil analisa a. Kebutuhan user b. Kebutuhan sistem</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4.</td><td>DFID</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5.</td><td>Desain ERD</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>6.</td><td>Desain Database</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="17">UTS</td></tr><tr><td>7.</td><td>Implementasi Sistem Validasi User</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>8.</td><td>Implementasi Sistem Transaksi Penjualan & Mengelola Obat Keluar</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>9.</td><td>Implementasi Sistem Laporan Transaksi Penjualan</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>12.</td><td>Evaluasi Sistem Internal</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>13.</td><td>Evaluasi Sistem Eksternal</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>14.</td><td>Dokumentasi Sistem</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="17">UAS</td></tr></table>	Semester 20.1 (Tahun 2020-2021)																			Septemb er 2020		Oktober 2020		November 2020		Desemb er 2020		Januari 2021					Minggu perkuliahan ke (Jadwal UTS dan UAS)																	No	Keterangan	1	2	3	4	5	6	7	UTS	8	9	10	11	12	13	14	UAS	1.	Identifikasi Masalah																	2.	Perencanaan Proyek SI																	3.	Hasil analisa a. Kebutuhan user b. Kebutuhan sistem																	4.	DFID																	5.	Desain ERD																	6.	Desain Database																	UTS																	7.	Implementasi Sistem Validasi User																	8.	Implementasi Sistem Transaksi Penjualan & Mengelola Obat Keluar																	9.	Implementasi Sistem Laporan Transaksi Penjualan																	12.	Evaluasi Sistem Internal																	13.	Evaluasi Sistem Eksternal																	14.	Dokumentasi Sistem																	UAS														
Semester 20.1 (Tahun 2020-2021)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Septemb er 2020		Oktober 2020		November 2020		Desemb er 2020		Januari 2021																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Minggu perkuliahan ke (Jadwal UTS dan UAS)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
No	Keterangan			1	2	3	4	5	6	7	UTS	8	9	10	11	12	13	14	UAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1.	Identifikasi Masalah																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2.	Perencanaan Proyek SI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
3.	Hasil analisa a. Kebutuhan user b. Kebutuhan sistem																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
4.	DFID																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
5.	Desain ERD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
6.	Desain Database																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
UTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
7.	Implementasi Sistem Validasi User																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
8.	Implementasi Sistem Transaksi Penjualan & Mengelola Obat Keluar																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
9.	Implementasi Sistem Laporan Transaksi Penjualan																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
12.	Evaluasi Sistem Internal																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
13.	Evaluasi Sistem Eksternal																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
14.	Dokumentasi Sistem																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
UAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Pemodelan



Catatan Format Tugas:

Diketik dengan Font Time New Roman, Size 12, spasi 1,5.

File dengan nama : Tugas1_PPSI_Nama_mhs.PDF