Use Case Description

SISTEM INFORMASI PARKIR DENGAN SENSOR BEBAN UNTUK PUSAT PERBELANJAAN

| No | Use Case | Deskripsi |
| --- | --- | --- |
| **1** | Login | **Deskripsi singkat** : user apotek memasuki aplikasi agar dapat menggunakan fungsi - fungsi aplikasi  **Primary Actor** : User Apotek  **Pre-Condition** : Sistem menyediakan laman login yang dapat diisi  **Post-Condition** : Sistem mengarahkan ke laman administrasi setelah login terotorisasi  **Alternate-Condition** : Sistem memberitahu bahwa login gagal karena informasi yang di input salah  **Primary Flow** :   * User Memilih fitur login * System Menampilkan layar login * User Mengisi username dan password * System Memeriksa username dan password * System Menampilkan laman user   **Alternate Flow** :   * User Memilih fitur login * System Menampilkan layar login * User Mengisi username dan password * System Memeriksa username dan password * User Mengisi username password * (Diulangi terus sampai login benar) |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **2** | Melihat Laporan Bulanan | **Deskripsi singkat** : Pemilik Apotek melihat laporan bulanan hasil rekapan kasir per bulan  **Primary Actor** : Pemilik Apotek  **Pre-Condition** : Pemilik Apotek sudah login  **Post-Condition** : Laporan telah di cek dan keluar dari laman laporan  **Primary Flow** : - User Akses Page Laporan Bulanan   * System Diplay Laporan Bulanan * User mengecek laporan   **Alternate Flow** : - |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **3** | Melihat Laporan Harian | **Deskripsi Singkat** : Pemilik Apotek melihat laporan bulanan hasil rekapan kasir.  **Primary Actor** : Pemilik Apotek  **Pre-Condition** : Pemilik Apotek sudah login  **Post-Condition** : Laporan telah di cek dan keluar dari laman laporan  **Primary Flow** :   * User akses page Laporan Harian * System Diplay Laporan Harian * User mengecek laporan   **Alternate Flow** :- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **4** | Update User | **Deskripsi Singkat** : Admin update status data user baru yang ada pada database  **Primary Actor** : Admin  **Pre-Condition** :Admin sudah Login  **Post-Condition** : Data User pada database terupdate  **Primary Flow** :   * User Akses Page Admin * System Menampilkan Halaman Admin * System Update user * User Klik tombol Simpan * System Menyimpan Data |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 5 | Entry User Baru | **Deskripsi Singkat** : Admin memasukan data user baru yang ada pada database  **Primary Actor** : Admin  **Pre-Condition** :Admin sudah Login  **Post-Condition** : Data User pada database terupdate  **Primary Flow** :   * User Akses Page Admin * System Menampilkan Halaman Admin * User Input Data User Baru * User Klik tombol Simpan * System Menyimpan Data |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 6 | Hapus User | **Deskripsi Singkat** : Admin menghapus data User yang ada pada database  **Primary Actor** : Admin  **Pre-Condition** :Admin sudah Login  **Post-Condition** : Data User pada database terupdate  **Primary Flow** :   * User Akses Page Admin * System Menampilkan Halaman Admin * User Menghapus User * User Klik tombol Simpan * System Menyimpan Data |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 7 | Update Obat | **Deskripsi Singkat** : Admin update data Obat yang ada pada database  **Primary Actor** : Admin  **Pre-Condition** :Admin sudah Login  **Post-Condition** : Data Obat pada database terupdate  **Primary Flow** :   * User Akses Page Admin * System Menampilkan Halaman Admin * User Update data Obat * User Klik tombol Simpan   - System Menyimpan Data |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 8 | Entry Obat Baru | **Deskripsi Singkat** : Admin memasukkan data Obat baru yang ada pada database  **Primary Actor** : Admin  **Pre-Condition** :Admin sudah Login  **Post-Condition** : Terdapat Data obat baru pada Database  **Primary Flow** :   * User Akses Page Admin * System Menampilkan Halaman Admin * User Update user * User Klik tombol Simpan * System Menyimpan Data |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 9 | Hapus User | **Deskripsi Singkat** : Admin menghapus data Obat yang ada pada database  **Primary Actor** : Admin  **Pre-Condition** :Admin sudah Login  **Post-Condition** : Dihapusnya Data Obat pada Databa  **Primary Flow** :   * User Akses Page Admin * System Menampilkan Halaman Admin * User Menghapus Obat * User Klik tombol Simpan * System Menyimpan Data |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 10 | Posting Data Obat | **Deskripsi Singkat** : Petugas Pengadaan posting data obat baru yang tersedia  **Primary Actor** : Petugas Pengadaan  **Pre-Condition** :Petugas Pengadaan sudah Login  **Post-Condition** : Posting Data Obat pada Cek data obat  **Primary Flow** :   * User Akses Page Obat * System Menampilkan Form Post Data Obat * User Mengisi form Data Obat * System Menyimpan Data Obat |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 11 | Menangani Pembayaran | **Deskripsi Singkat** : Kasir menangani pembayaran pembeli obat  **Primary Actor** : Kasir  **Pre-Condition** : Kasir sudah login  **Post-Condition** : Uang diterima  **Primary Flow** :   * User Input data Pasien Dan Obat * System Display Page Input * Menampilkan List Obat Dan Total Biaya * User Memberi Informasi Total Biaya * User Menerima Pembayaran * User Klik Tombol Lunas * System Menampilkan Informasi Barang Lunas |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 12 | Memberikan Laporan Harian | **Deskripsi Singkat** : Kasir Membuat laporan harian dan memberikannya kepada Pemilik Apotek melalui sistem  **Primary Actor** : Kasir  **Pre-Condition** : Kasir sudah login  **Post-Condition** : Laporan Harian tercatat  **Primary Flow** :   * User Akses Page Laporan * System Menampilkan Form Laporan Harian * User Mengisi form Laporan Harian * System Menyimpan Laporan Harian |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 13 | Memproses pembelian Obat dengan Resep | **Deskripsi Singkat** : Petugas penjualan mengatasi pelanggan yang membeli obat dengan resep  **Primary Actor** : Petugas Penjualan  **Pre-Condition** :Petugas Penjualn sudah Login  **Post-Condition** : Obat diberikan yang sesuai4  **Alternate-Condition** : Obat tidak tersedia  **Primary Flow** :   * Petugas penjualan Meminta Nomor Resep * Petugas penjualan Memberikan No.Antri * Petugas penjualan Memberikan resep kepada Apoteker * Petugas penjualan Mengecek data obat * Apoteker Mencari obat * Verifikasi Obat * Memberikan Obat   **Alternate Flow:**   * Petugas penjualan Meminta Nomor Resep * Petugas penjualan Memberikan No.Antri * Petugas penjualan Memberikan resep kepada Apoteker * Petugas penjualan Mengecek data obat * Apoteker Mencari obat * Verifikasi Obat * Apoteker Memberikan obat seadanya |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 14 | Memproses pembelian Obat Tanpa Resep | **Deskripsi Singkat** : Petugas penjualan mengatasi pelanggan yang membeli obat tanpa  **Primary Actor** : Petugas Penjualan  **Pre-Condition** :Petugas Penjualn sudah Login  **Post-Condition** : Obat diberikan yang sesuai4  **Alternate-Condition** : Obat tidak tersedia  **Primary Flow** :   * Petugas penjualan Memberikan No antrian * Petugas penjualan Input Keluhan * Petugas penjualan Memberikan Informasi Pada Apoteker * Petugas penjualan Mengecek data obat * Apoteker Mencari obat * Verifikasi Obat * Apoteker Memberikan Obat   **Alternate Flow:**   * Petugas penjualan Memberikan No antrian * Petugas penjualan Input Keluhan * Petugas penjualan Memberikan Informasi Pada Apoteker * Apoteker Mengecek data obat * Apoteker Mencari obat * Verifikasi Obat * Apoteker Memberikan Obat * Apoteker Memberikan Obat yang setipe |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 15 | Mengecek Data Obat | **Deskripsi Singkat** : Apoteker Mengecek data obat untuk pemberian obat bagi Petugas penjualan yang akan diberikan ke pembeli obat  **Primary Actor** : Apoteker  **Pre-Condition** :Apoteker sudah Login  **Post-Condition** : Apoteker berhasil mengecek data obat yang tersedia  **Primary Flow** :   * Apoteker Akses Page Obat * System Display Page Obat * Apoteker Mengecek data Obat |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 16 | Menerima Resep | **Deskripsi Singkat** : Apoteker menerima resep dokter dari Petugas Penjualan  **Primary Actor** : Apoteker  **Pre-Condition** :Apoteker sudah Login  **Post-Condition** : Apoteker menerima resep dokter  **Primary Flow** :   * Apoteker Akses Page Resep * System Display Page Resep * Apoteker Melihat Resep Pembeli |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 17 | Menerima Informasi Keluhan | **Deskripsi Singkat** : Apoteker menerima informasi keluhan dari form keluhan yang diberikan pembeli obat melalui Petugas Penjualan  **Primary Actor** : Apoteker  **Pre-Condition** :Apoteker sudah Login  **Post-Condition** : Apoteker menerima informasi keluhan   * Apoteker Akses page Keluhan * System Display page Keluhan * Apoteker Menerima Keluhan Pembeli |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 18 | Request Obat | **Deskripsi Singkat :** Apoteker request obat kepada petugas Pengadaan terkait obat - obat yang sering di beli atau yang urgent dibutuhkan  **Primary Actor** : Apoteker  **Pre-Condition** :Apoteker sudah Login  **Post-Condition** : Form kebutuhan atau request obat terisi  **Primary Flow** :   * Apoteker Akses Page Request * System DIsplay page Request * Apoteker Input Obat Pengganti * Apoteker Input keterangan Obat Diganti * Apoteker Klik tombol simpan * System Data disimpan |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |