

KATA PENGANTAR

Puji syukur tim penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan nikmat sehat sehingga tim penulis bisa menyelesaikan buku karya akhir ini yang berjudul **“SISTEM INFORMASI APOTIK BERBASIS APEX”** dengan tepat waktu. Buku karya akhir ini merupakan syarat yang ditentukan Fakultas Ilmu Terapan Telkom University untuk lulus setelah mengambil kerja industri.

Pada kesempatan ini, tim penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu tim penulis dalam menyelesaikan aplikasi serta buku karya akhir ini :

1. Ibu RA. Paramita Mayadewi, S.Kom,M.T, selaku pembimbing karya akhir kami.
2. Bapak Wardani Muhamad S.T,M.T selaku Ketua Program Studi Manajemen Informatika Fakultas Ilmu Terapan.
3. Bapak Reza Budiawan selaku Koordinator Karya Akhir prodi Manajemen Informatika tahun 2014.
4. Bapak Bobby Siswanto selaku trainer selama kami mengikuti bootcamp.
5. Rekan-rekan kelompok karya akhir atas bantuannya selama pengerjaan aplikasi karya akhir ini.
6. Serta semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Karya Akhir ini.

Tim penulismenyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam buku karya akhirmapun aplikasi.Untuk itu saran dan kritik yang sifatnya membangun sangat tim penulis butuhkan untuk perbaikan dan sempurnanya buku karya akhir ini.

Bandung, 8 Juli 2014

Tim Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------------------------------------|
| LEMBAR PERSEMBAHAN | Error! Bookmark not defined. |
| LEMBAR PENGESAHAN | Error! Bookmark not defined. |
| LEMBAR PERNYATAAN | Error! Bookmark not defined. |
| KATA PENGANTAR | 1 |
| ABSTRAK | Error! Bookmark not defined. |
| ABSTRACT | Error! Bookmark not defined. |
| DAFTAR ISI | 2 |
| DAFTAR GAMBAR | Error! Bookmark not defined. |
| DAFTAR TABEL | Error! Bookmark not defined. |
| DAFTAR LAMPIRAN | Error! Bookmark not defined. |
| Bab 1 Pengenalan Produk | Error! Bookmark not defined. |
| 1.1 Latar Belakang | Error! Bookmark not defined. |
| 1.2 Tujuan | Error! Bookmark not defined. |
| 1.3 Batasan Produk | Error! Bookmark not defined. |
| 1.4 Sistematika Penulisan | Error! Bookmark not defined. |
| Bab 2 Arsitektur Produk | Error! Bookmark not defined. |
| 2.1 Struktur Produk | Error! Bookmark not defined. |
| 2.2 Kebutuhan Sumber Daya Manusia | Error! Bookmark not defined. |
| 2.3 Tools yang Digunakan | Error! Bookmark not defined. |
| 2.4 Tinjauan Pustaka | Error! Bookmark not defined. |
| Bab 3 Pembuatan Produk | Error! Bookmark not defined. |
| 3.1 Basis Data | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2 Struktur Modul | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.1 Modul Login | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.2 Modul Stok Obat | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.3 Modul Suplier Obat | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.4 Modul Data Perusahaan Rekanan | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.5 Modul Penjualan Obat Bebas | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.6 Modul Penjualan Obat Resep | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.7 Modul Pembelian Obat | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.8 Modul Bayar Hutang Suplier | Error! Bookmark not defined. |

| | | |
|----------------|---|-------------------------------------|
| 3.2.9 | Modul Bayar Piutang Perusahaan | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.10 | Modul Laporan | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.10.1 | Laporan Stok Obat | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.10.2 | Laporan Penjualan Obat Bebas | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.10.3 | Laporan Penjualan Obat Resep | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.10.4 | Laporan Pembelian Obat | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.10.5 | Laporan Hutang Suplier..... | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.10.6 | Laporan Piutang Perusahaan | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.10.7 | Laporan <i>Expired</i> Obat..... | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.10.8 | Grafik Piutang dan Hutang | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.10.9 | Grafik Transaksi Penjualan..... | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.11 | Sintaks SQL..... | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.11.1 | Sintaks SQL untuk perintah membuat tabel : | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2.11.2 | Sintaks SQL membuat prosedur, sequence, dan trigger | Error! Bookmark not defined. |
| Bab 4 | Penggunaan Produk | Error! Bookmark not defined. |
| 4.1 | Instalasi Produk..... | Error! Bookmark not defined. |
| 4.2 | Petunjuk Penggunaan Produk..... | Error! Bookmark not defined. |
| Bab 5 | Penutup | Error! Bookmark not defined. |
| 3.1 | Hambatan yang Dialami | Error! Bookmark not defined. |
| 3.2 | Saran Pengembangan | Error! Bookmark not defined. |
| DAFTAR PUSTAKA | | Error! Bookmark not defined. |