

**APLIKASI PENCATATAN DATA STOK BARANG DENGAN
MENGGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0 PADA DISTRO
D'LIGH PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

**Dibuat untuk memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya**

Oleh:

Ryan Gandarmas 0612 3060 0544

**JURUSAN ADMINISTRASI BISNIS
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2015**

**APLIKASI PENCATATAN DATA STOK BARANG DENGAN
 MENGGUNAKAN *MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0* PADA
 DISTRO D'LIGHT PALEMBANG**



**Dibuat Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan
Pendidikan Diploma III Pada Jurusan Administrasi Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya**

OLEH:

**Ryan Gandarmas
0612 3060 0544**

Menyetujui:

Pembimbing I,

**Palembang, Juli 2015
Pembimbing II,**

**Pridson Mandiangan, S.E.,M.M.
NIP 195803201989101001**

**Jusmawi Bustan, S.E., M.Si.
NIP 195901011989031006**

**Mengetahui,
Ketua Jurusan Administrasi Bisnis**

**Hendra Sastrawinata, S.E., M.M.
NIP 197208182003121002**

MOTTO DAN PERSEMPAHAN

“Jadikanlah sabar dan sholat sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah beserta orang yang sabar”. (QS. AL. Baqarah : 153).

“Katakanlah sesungguhnya, sembahyangku, ibadahku, hidupku dan Matiku hanyalah untuk Allah, Tuhan semestaalam”. (Q.S. Al. An’am :162).

Thanks To:

“ALLAH SWT”

Penulis Persembahkan Laporan ini Untuk:

- ✓ Kedua Orang tua**
- Yang telah memberikan do'a dan semangat**
- ✓ Saudara-saudara Kami**
- ✓ Pendidikan dan Pembimbing Kami**
- ✓ Para Sahabat dan Teman-teman Kami**
- ✓ Rekan-rekan Seperjuangan**
- ✓ Almamater Kami Politeknik Negeri Sriwijaya**

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir (LA) untuk memenuhi persyaratan yang wajib dilaksanakan mahasiswa pada jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.

Laporan ini merupakan hasil penulis pada saat melakukan Penelitian pada Distro D'light Palembang dalam penulisan laporan ini penulis telah berusaha sebaik mungkin untuk menyelesaikan dan memperoleh hasil terbaik. Penulis menyadari bahwa banyak terdapat kekurangan dalam penyelesaian laporan ini, dengan adanya kekurangan tersebut penulis meminta masukan berupa saran dan kritik yang membangun untuk dapat menjadi acuan bagi penulis untuk melakukan hal yang lebih baik lagi dimasa yang akan datang. Penulis juga berharap laporan yang dibuat ini dapat membantu menambah pengetahuan dan pengalaman bagi para pembaca serta dapat memberikan banyak manfaat bagi semua pihak.

Palembang, Juni 2015

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini, penulis dengan kerendahan hati menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir (LA) ini, yaitu:

1. Kedua orang tua dan keluarga besar penulis yang telah memberikan dukungan baik secara moril dan meteril serta doa dan nasihat kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini dengan baik.
2. Bapak RD Kusumanto, S.T., M.M. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak Hendra Sastrawinata, S.E., M.M. selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Bapak Heri Setiawan, S.E., M.AB. selaku Sekertaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Bapak Pridson Mandiangan, S.E., M.M. selaku dosen pembimbing ke 1 yang telah membimbing dan memberikan arahan serta nasihat sehingga mampu menyelesaikan Laporan Akhir ini.
6. Bapak Jusmawi Bustan, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing ke 2 yang telah banyak memberikan arahan dan nasihatnya sehingga mampu membimbing penulis dengan baik selama menyelesaikan Laporan Akhir ini.
7. Bapak Muhammad Febrian Selaku Pimpinan Distro D'light Palembang yang telah banyak membantu.
8. Seluruh Staf Karyawan di Distro D'light Palembang yang telah banyak membantu penulis selama melakukan penelitian.

9. Teman-teman kelas 6 ND yang tidak dapat disebutkan satu persatu namanya, terima kasih atas dukungan, semangat, dan keceriaan yang telah diberikan kepada penulis.
10. Kurnia Hadi Adha Selaku Pembimbing Aplikasi yang senantiasa Mengajarkan dan Membimbing hingga selesai.
11. Teman-Teman LA WARIOR
12. Ruko 3 Putri yang telah memberikan kami tempat.
13. Dan semua pihak yang terlibat dalam membantu penulis menyelesaikan Laporan Akhir (LA) ini.

Akhir kata penulis mengucapkan, semoga semua bantuan yang diberikan secara moril dan material serta jerih payah yang telah diberikan dapat berguna dan memberi banyak manfaat kepada penulis menjadi bantuan yang berkah dan akan mendapatkan pahala dan balasan dari Allah SWT.

Palembang, Juni 2014

Penulis

ABSTRAK

Laporan Akhir ini berjudul “Aplikasi Pencatatan Data Stok Barang dengan menggunakan *Microsoft Visual Basic 6.0* pada Distro D’light Palembang”. Dalam pengolahan pencatatan stok barang terdiri dari dua proses transaksi yaitu, transaksi pembelian dan penjualan barang, proses pencatatan stok barang selama ini masih menggunakan cara manual, padahal Distro D’light Palembang ini memiliki computer yang tidak digunakan atau dimanfaatkan untuk melakukan pencatatan stok barang secara terkomputerisasi oleh karena itu dibuatlah suatu perancangan aplikasi pencatatan stok barang dengan menggunakan *Microsoft Visual Basic 6.0*. Sebagai kesimpulan bahwa aplikasi ini dapat membantu proses pencatatan stok barang pada Distro D’light Palembang.

Kata Kunci: Pencatatan Stok barang, Aplikasi, Microsoft Visual Basic 6.0

ABSTRACT

This Final report takes the title “Aplikasi Pencatatan Data Stok Barang dengan menggunakan *Microsoft Visual Basic 6.0* pada Distro D’light Palembang”. In data processing of inventory consists of two processes, namely the transaction, the purchase and sale of goods, the process that has been on going if done using manual way, whereas D’light Distro Palembang has unused computer for making data processing of inventory computerized. Therefore author made a design of recording application of inventory by using *Microsoft Visual Basic 6.0*. It can be conclude that this application can help the recording process of inventory in D’light Distro Palembang.

Keywords: Inventory, Application, Microsoft Visual Basic 6.0

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|--------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN | ii |
| MOTTO DAN PERSEMBAHAN..... | iii |
| KATA PENGANTAR..... | iv |
| UCAPAN TERIMA KASIH | v |
| ABSTRAK | vii |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR TABEL | x |
| DAFTAR GAMBAR..... | xi |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 2 |
| 1.3 Ruang Lingkup Pembahasan | 2 |
| 1.4 Tujuan dan Manfaat | 3 |
| 1.4.1 Tujuan | 3 |
| 1.4.2 Manfaat | 3 |
| 1.5 Metode Penelitian | 3 |
| 1.5.1 Ruang Lingkup Penelitian | 3 |
| 1.5.2 Jenis dan Sumber Data | 3 |
| 1.5.3 Metode Pengumpulan Data | 4 |
| 1.6 Analisis Data | 4 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 5 |
| 2.1 Pengertian Sistem | 5 |
| 2.2 Karakteristik Sistem | 5 |
| 2.3 Konsep Dasar Informasi | 6 |
| 2.4 Konsep Dasar Database | 7 |

| | |
|--|-----------|
| 2.5 Komponen Dasar Basis Data | 7 |
| 2.6 Pengertian Persediaan | 8 |
| 2.7 Konsep Dasar Visual Basic | 9 |
| 2.8 Komponen Dasar Visual Basic 6.0 | 9 |
| 2.9 Konsep Dasar Microsoft Acess 2007 | 16 |
| BAB III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN | 19 |
| 3.1 Sejarah Singkat Distro D'light Palembang | 19 |
| 3.2 Struktur Organisasi Distro D'light Palembang | 19 |
| 3.3 Pembagian Kerja | 20 |
| 3.4 Pencatatan Manual Stok Barang Pada Distro D'light Palembang | 21 |
| 3.4.1 Pencatatan Transaksi Pembelian | 21 |
| 3.4.2 Pencatatan Transaksi Penjualan | 22 |
| 3.4.3 Pencatatan Administrasi Lain | 23 |
| 3.5 Produk-Produk yang Dijual | 23 |
| BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN | 27 |
| 4.1 Perancangan Aplikasi Stok Barang yang Terkomputerisasi dengan Menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 | 28 |
| 4.2 Penggunaan Perancangan Aplikasi Pencatatan Stok Barang pada Distro D'light dengan Visual Basic 6.0 | 33 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 41 |
| 5.1 Kesimpulan | 41 |
| 5.2 Saran | 41 |

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|--|----------------|
| Tabel 3.1 Nama Barang dan Harga Barang Distro D'light Palembang | 23 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|--|----------------|
| Gambar 1 Menu Bar | 9 |
| Gambar 2 Tool Bar..... | 10 |
| Gambar 3 Project Explorer | 10 |
| Gambar 4 Properties Window | 11 |
| Gambar 5 Form Layout Window | 12 |
| Gambar 6 Form Designer..... | 12 |
| Gambar 7 Code Window..... | 13 |
| Gambar 8 Tool Box | 13 |
| Gambar 9 Tampilan Awal | 18 |
| Gambar 3.1 Struktur Organisasi Distro D'light Palembang | 20 |
| Gambar 3.2 Flowchart Sistem Pembelian Distro | 21 |
| Gambar 3.3 Flowchart Sistem Penjualan | 22 |
| Gambar 3.4 Flowchart Administrasi yang berjalan | 23 |
| Gambar 4.1 Rancangan Menu Utama | 27 |
| Gambar 4.2 Rancangan Login..... | 28 |
| Gambar 4.3 Rancangan Pencatatan Transaksi Pembelian (stok barang masuk)..... | 29 |
| Gambar 4.4 Rancangan Pencatatan Transaksi Penjualan (stok keluar) . | 30 |
| Gambar 4.5 Rancangan Stock Barang | 31 |
| Gambar Tampilan awal | 32 |
| Gambar Login | 32 |
| Gambar Menu Utama | 33 |
| Gambar Data Pengguna | 34 |
| Gambar Data Barang | 35 |
| Gambar Stok Barang Masuk | 36 |

| | |
|----------------------------------|----|
| Gambar Stok Barang Keluar | 37 |
| Gambar Laporan Data Barang | 37 |
| Gambar Stok Barang Masuk | 38 |
| Gambar Stok Barang Keluar | 38 |