

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

5.1 Sistem yang Digunakan

Sistem yang digunakan dalam implementasi program ini, terbagi menjadi dua perangkat. Perangkat tersebut, yaitu perangkat lunak dan perangkat keras. Berikut penjelasan secara rinci perangkat lunak dan perangkat keras yang digunakan.

5.1.1 Perangkat Keras

Untuk perangkat keras, minimal pengguna harus mempersiapkan spesifikasi sebagai berikut:

1. Processor Pentium III 1.8 Ghz.
2. Memory 128 MB.
3. Hardisk 40 GB.

5.1.2 Perangkat Lunak

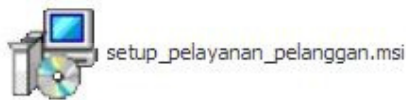
Adapun perangkat lunak yang digunakan, yaitu:

1. Power Designer 6 32 bit.
2. Microsoft Visual Basic .NET *vesion* 2003 beserta Crystal Report.
3. SQL Server 2000.
4. Sistem operasi Windows® 2000 SP4 atau Windows XP Professional.

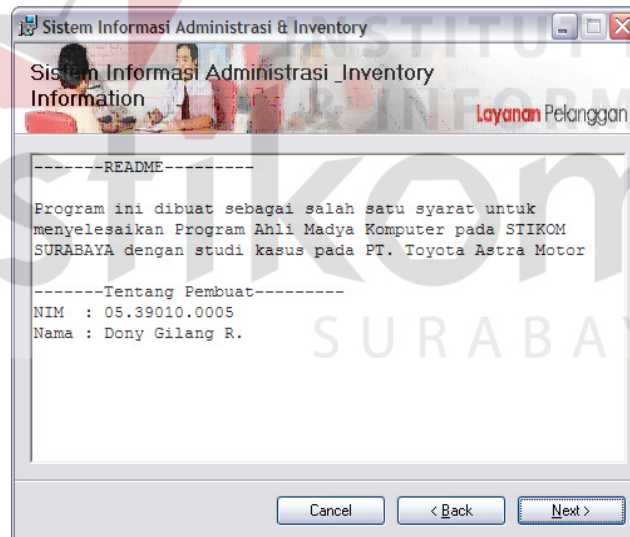
5.2 Cara Setup Program

Aplikasi sistem informasi administrasi dan inventory ini terdapat dalam satu file yang berisi paket aplikasi. File setup program aplikasi tersebut bernama

pelayanan_pelanggan.msi seperti yang terlihat pada gambar 5.1. Setelah mengaktifkan pelayanan_pelanggan.msi, form Instalasi tampil. Form Instalasi yang pertama tampil berisi keterangan bahwa form tersebut dapat memandu pengguna dalam menginstal aplikasi. Form Instalasi juga menampilkan file Readme, sebagaimana terlihat pada gambar 5.2, yaitu file yang berisi tentang fungsi aplikasi, kebutuhan minimal aplikasi, dan developer yang membuat aplikasi tersebut.



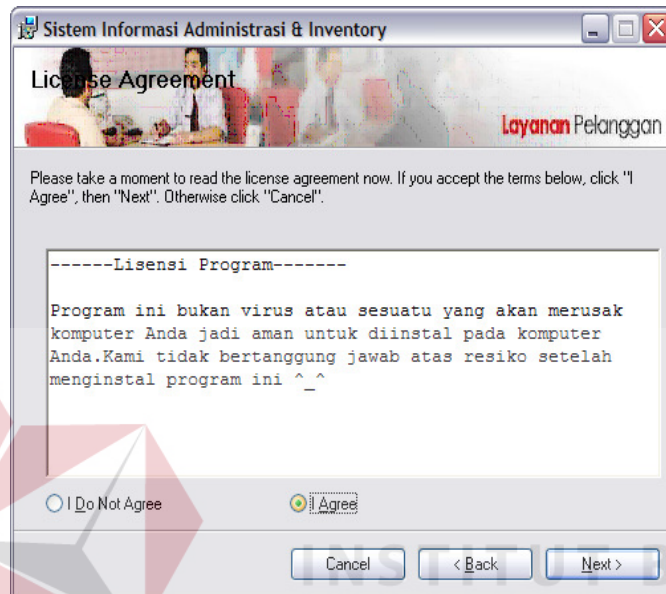
Gambar 5.1 File Instaler



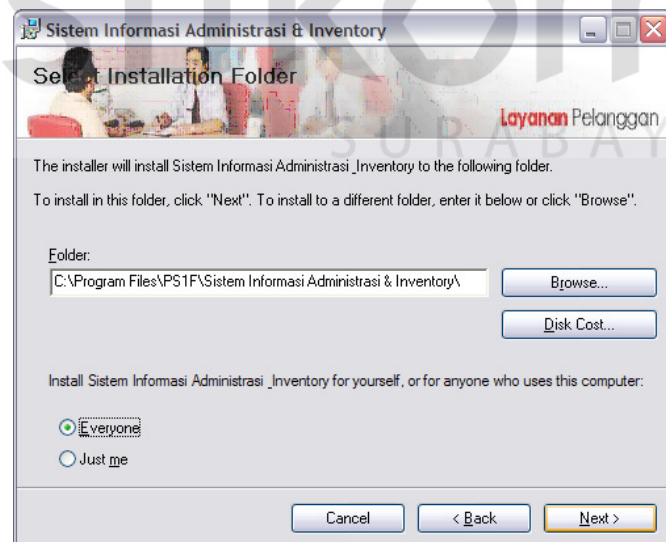
Gambar 5.2 File Readme pada Form Instalasi

Kemudian form Instalasi menampilkan file Lisensi, sebagaimana terlihat pada gambar 5.3. File ini berisi tentang perjanjian pengguna dalam menggunakan aplikasi ini. Pada tampilan form Instalasi berikutnya, pengguna dapat memilih

letak file aplikasi, sebagaimana terlihat pada gambar 5.4. Pengguna disarankan untuk memilih letak yang aman pada komputer karena file database aplikasi yang dipakai juga terdapat pada folder yang sama.

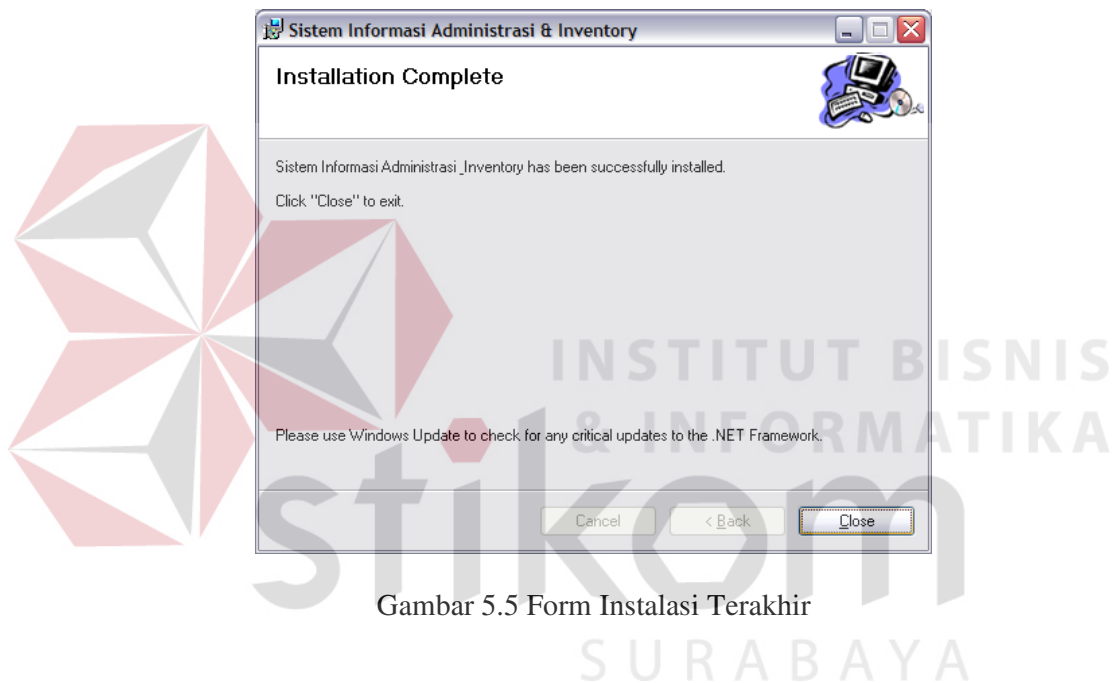


Gambar 5.3 File Lisensi pada Form Instalasi



Gambar 5.4 Form Instalasi Bagian Konfirmasi Letak File

Setelah pengguna memenuhi semua kebutuhan, sebagaimana diminta oleh form Instalasi, pengguna dapat mulai menggunakan aplikasi tersebut. Kesuksesan penginstalan aplikasi dapat dilihat pada keterangan yang terdapat pada form Instalasi terakhir, sebagaimana terlihat pada gambar 5.5. Pengguna dapat memanggil aplikasi yang terinstal melalui *start menu* yang terdapat pada *desktop* pengguna.



Gambar 5.5 Form Instalasi Terakhir

5.3 Penjelasan Pemakaian

Tahap ini merupakan langkah-langkah dari pemakaian program Sistem Informasi Administrasi dan Inventory ini.

Berikut sub-sub pembahasan pemakaian:

1. Menu Utama

Menu Utama merupakan tampilan awal dari program ini. Pada form ini terdapat menu-menu yang bermanfaat dalam menjalankan Sistem Informasi

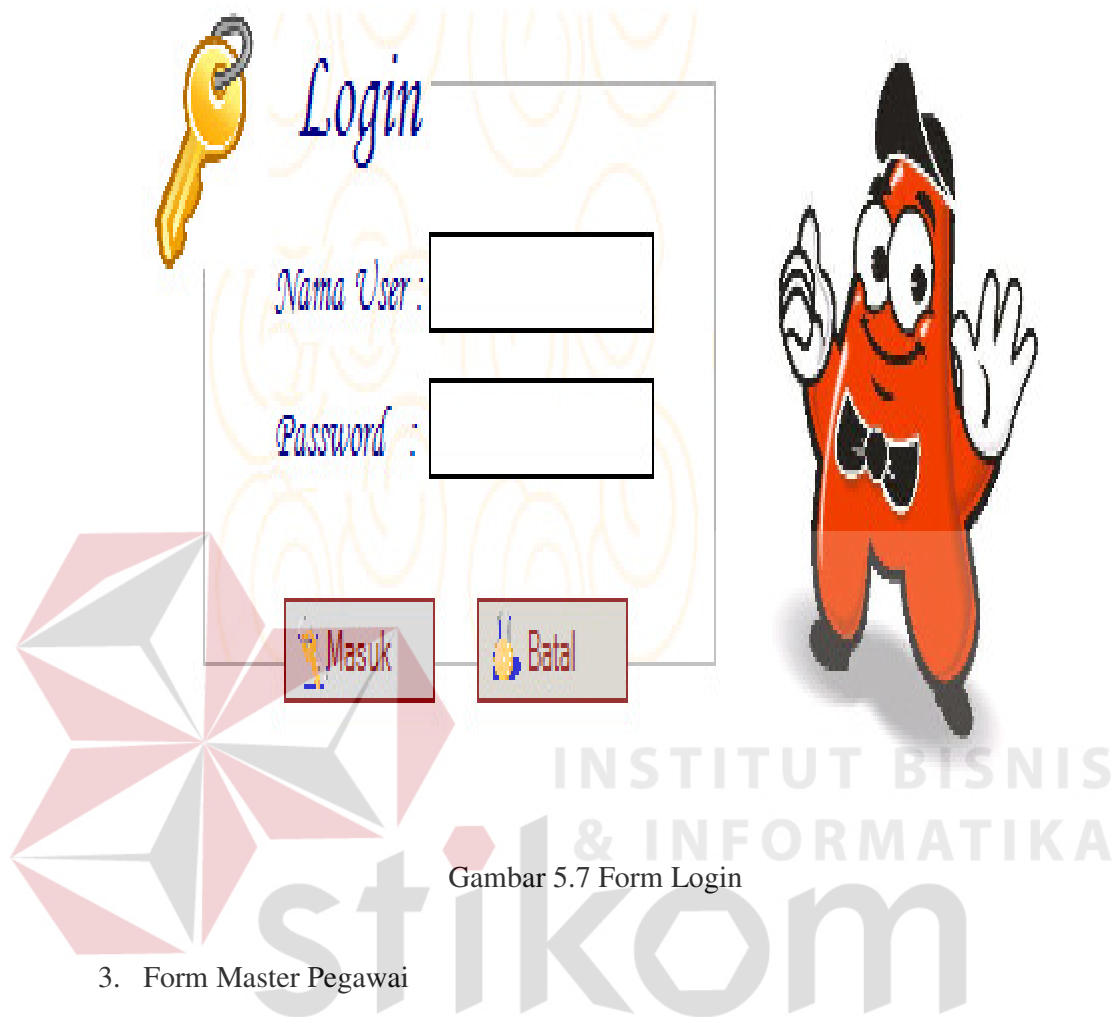
Administrasi dan Inventory seperti Menu Master, Menu Transaksi, dan Menu Laporan. Form utama dapat dilihat pada gambar 5.6.



Gambar 5.6 Form Utama

2. Form Login

Form Login merupakan form identifikasi pengguna dari program pada saat itu. Form tersebut berguna sebagai penanda bagi pegawai yang pada saat Login. Form Login dapat dilihat pada gambar 5.7.



Gambar 5.7 Form Login


3. Form Master Pegawai

Form Master Pegawai merupakan form yang berguna dalam penyimpanan dan perubahan data pegawai PT. Toyota Astra Motor. Form tersebut mempunyai beberapa inputan yang harus di isi, yang sudah ditandatai dengan kode bintang (*), dan untuk pengisian No Telpon tidak harus di isi dan juga tidak dapat di isi huruf harus dengan angka dan sebaliknya.

Data yang tidak bisa di isi angka dan harus dengan huruf seperti contoh nama pegawai, kota, tempat lahir, kewarganegaraan. Form Master Pegawai dapat dilihat pada gambar 5.8.

...: Maintenance Data Pegawai pada PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR ...

Data Pegawai

Kode Karyawan : K001 Foto : 

Nama Karyawan : AGUNG

Alamat Karyawan : MANYAR

Jenis Kelamin : PRIA

Agama : ISLAM

Tempat Lahir : JAKARTA

Tanggal Lahir : 01/01/1980

Jabatan : Sales

Telepon Rumah : 8711223 HP 08123456778

Status : Belum Kawin

Keterangan : Tanda * (Harus di isi)

Cari

Pencarian berdasarkan :

Kata Kunci :

KODE_PEGA	NAMA_PEGA	ALAMAT_PE	JK	AGAMA	TEMPAT_LA	TGL_LAHIR	JABATAN	TELEPON
K001	AGUNG	MANYAR	PRIA	ISLAM	JAKARTA	01-01-1980	Sales	8711223
K002	DONY GILAN	PENJARING	PRIA	ISLAM	JAKARTA	01-01-1987	SA	8712345
K003	BU TITIK	NGINDEN B	WANITA	ISLAM	SURABAYA	01-01-1980	KEPALA CA	8712345
K004	ASTRI	JL KERTAJA	PRIA	KRISTEN PR	SURABAYA	01-01-1980	Sales	8712345

Gambar 5.8 Form Master Pegawai

4. Form Master Pelanggan

Form Mater Pelanggan merupakan form yang berguna dalam penyimpanan dan perubahan data pelanggan PT. Toyota Astra Motor. Form tersebut mempunyai beberapa inputan yang harus di isi, yang sudah ditandai dengan kode bintang (*), dan untuk pengisian No Telpon tidak harus di isi dan juga tidak dapat di isi huruf harus dengan angka dan sebaliknya data yang tidak bisa di isi angka dan harus dengan huruf seperti contoh nama lengkap, kota, tempat lahir . Form Master Pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.9.

...: Maintenance Data Pelanggan pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR ...

Data Pelanggan

Kode Pelanggan : P001

Nama Pelanggan : DONY

Nama Perusahaan : -

Alamat : JL. PENJARINGAN ASRI

Kota : SURABAYA

Kode Pos : 01234

Telepon : 031 - 8712345 / 085648581548

Jenis Kelamin : PRIA

Tempat Lahir : JAKARTA

Tanggal Lahir : 28/04/1987

Agama : ISLAM

E-mail : DOGI_JUVE@PLASA.COM

Keterangan : Tanda (Harus di isi)

Cari

Pencarian berdasarkan :

Pencarian berdasarkan :

Kode Pelanggan	Nama Pelanggan	Nama Perusaha	Alamat	Kota	Kode Pos	Jenis Kelamin	KODE AREA	Telep
P001	DONY	-	JL.	SURABAYA	01234	PRIA	031	87123
P002	AGUS	PT. MAJU MUND	JL. KERTAJAYA I	SURABAYA	06875	PRIA	031	98123
P003	INDRA	-	JL. NGINDENT	SURABAYA	01234	PRIA	031	98123

Jumlah Data : 3

Gambar 5.9 Form Master Pelanggan

5. Form Master Jasa

Form Mater Jasa merupakan form yang berguna dalam penyimpanan dan perubahan data jasa PT. Toyota-Astra Motor. Form tersebut mempunyai beberapa inputan yang harus di isi, yang sudah ditandai dengan kode bintang (*), dan untuk pengisian No Jasa tidak harus di isi dan juga tidak dapat di isi huruf harus dengan angka dan sebaliknya data yang tidak bisa di isi angka

dan harus dengan huruf seperti contoh nama jasa dan harga jasa. Form Master Jasa dapat dilihat pada gambar 5.10.

Maintenance Data Jasa pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR

Data Jasa

Kode Jasa : + Baru

Nama Jasa :

Harga :

Keterangan :
Tanda (Harus di isi)

Cari

Pencarian berdasarkan :

Kata Kunci :

KODE_JASA	NAMA_JASA	HARGA
J001	SERVICE	2000
J002	GANTI OLI	1000
J003	SERVICE AC	200000

Jumlah Data : 3

Gambar 5.10 Form Master Jasa

6. Form Pengaturan Suku Cadang

Form Pengaturan Suku Cadang merupakan form yang berguna dalam menyimpan dan merubah data suku cadang. Form Pengaturan Suku Cadang dapat dilihat pada gambar 5.15.

Data Suku Cadang

Kode Barang : SC001

Jenis Barang : BODY

Nama Barang : SPION

Harga : 500

Stok Awal : 50

Stok Akhir : 42

Stok Min : 10

Keterangan : Tanda (Harus di isi)

Cari

Pencarian berdasarkan :

Kata Kunci :

KODE_BARA	JENIS_BARA	NAMA_BARA	HARGA_BAR	STOK_AWAL	STOK_AKHI	MIN_STOK
SC001	BODY	SPION	500	50	42	10
SC002	MESIN	GUSI	300	20	17	10
SC003	PERLENGKA	PERLINDUN	727000	50	40	10
SC004	PERLENGKA	PEREDAM S	909000	50	40	10

Gambar 5.15 Form Master Suku Cadang

7. Form Pengaturan Kota dan Kode Telepon Area

Form Pengaturan Kota dan Kode Telepon Area merupakan form yang berguna dalam menyimpan dan merubah kota dan kode telepon area. Form Pengaturan Kota dan Kode Telepon Area dapat dilihat pada gambar 5.16.

Pengaturan Kota dan Kode Area Telpon

Data Kota dan Kode Area

Nama Kota : JAKARTA

Kode Area : 021

Keterangan : Tanda (Harus di isi)

Cari

Pencarian berdasarkan :

Kata Kunci :

NAMA_KOTA	KODE_AREA
BANDUNG	081
JAKARTA	021
SURABAYA	031

Jumlah Data : 3

Gambar 5.16 Form Pengaturan Kota dan Kode Telepon Area

8. Form Pengaturan Leasing

Form Pengaturan Leasing merupakan form yang yang berguna dalam menyimpan dan merubah data Leasing. Form Pengaturan Leasing dapat dilihat pada gambar 5.17.

....: Maintenance Data Leasing pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR

Data Leasing

Kode Leasing: L001 + Baru

Nama Leasing: ADIRA

Alamat: RUNGKUT

Kota: SURABAYA

Kode Pos: 0897

Telepon: 031 - 8712345 / 08123456789

Fax: 543215

Keterangan :
Tanda (Harus di isi)

Simpan Ubah Cetak Batal

Cari

Pencarian berdasarkan:

Kata Kunci: Cari

KODE_LEASI	NAMA_LEASI	ALAMAT	KOTA	KODE_POS	KODE_AREA	TELP1	TELP2
L001	ADIRA	RUNGKUT	SURABAYA	0897	031	8712345	0812345678
L002	ACC	BASUKI RAH	SURABAYA	031	031	8711234	0812345678
L003	ASTRA	A.YANI	SURABAYA	031	031	8712345	0856123456

Jumlah Data : 3

Gambar 5.17 Form Master Leasing

9. Form Master Mobil Pelanggan

Form Master Mobil Pelanggan merupakan form yang yang berguna dalam menyimpan dan merubah data mobil pelanggan. Form Master Mobil Pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.18.

Maintenance Data Mobil Pelanggan pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR

Data Mobil Pelanggan

Kode Pelanggan : P002 Lihat

Nama Pelanggan : AGUS

No Mesin : 1234567890

No Rangka : 1234567890

No Polisi : L9876AG

Nama Mobil : INOVA

Tahun : 2007

Model : INOVA G

Warna : HITAM

Waktu STNK : 01/01/2008

Keterangan : Tanda 🚗 (Harus di isi)

Simpan Ubah Batal

Cari

Pencarian berdasarkan :

Kata Kunci : Cari

NO_MESIN	KODE_CUST	NO_RANGK	NO_POLISI	NAMA_MOB	TAHUN	MODEL
12345	P001	12345	L1234DG	AVANZA	2000	AVANZA XL
▶ 1234567890	P002	1234567890	L9876AG	INOVA	2007	INOVA G
AS	P001	1234	4321	AVANZA	2001	AVANZA XL

⏪ ⏩ ⏴ ⏵

Gambar 5.18 Form Master Mobil Pelanggan

10. Form Master Mobil

Form Master Mobil merupakan form yang berguna dalam menyimpan dan merubah data model mobil yang akan di jual. Form Master Mobil dapat dilihat pada gambar 5.19.

...: Maintenance Data Mobil pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR ...

Data Mobil

Kode Mobil : M001 + Baru
(MM/dd/yyyy)

Nama Mobil : AVANZA

Tipe : S

Transmisi : Manual

Isi Silinder : 1500

Bahan Bakar : bensin

Keterangan :
Tanda ✖ (Harus di isi)

Cari

Pencarian berdasarkan :

Kata Kunci :

KODE_MOBI	NAMA_MOBI	TIPE	TRANSMISI	SILINDER	BAHANBAKA
M001	AVANZA	S	Manual	1500	bensin
M002	INOVA	XZ	Manual	2000	bensin
M003	RUSH	XL	Auto	2000	Solar

Jumlah Data : 3

Gambar 5.19 Form Master Mobil

11. Form Master Harga

Form Master Harga merupakan form yang berguna dalam menyimpan dan merubah data penentuan harga. Form Master Harga dapat dilihat pada gambar 5.20.

...: Maintenance Data Harga pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR :...

Data Harga

Kode Mobil : M002

Nama Mobil : INOVA-XZ

Kode Harga : H002

Tanggal Awal : 28 Mei 2008 (MM/dd/yyyy)

Tanggal Akhir : 28 Mei 2008

Harga Beli : 150000000

Keuntungan : 45

Harga Jual : 217500000

Keterangan : Tanda (Harus di isi)

Cari

Pencarian berdasarkan :

Kata Kunci :

KODE_HARG	KODE_MOBI	TGL_AWAL	TGL_AKHIR	HARGA_BELI	KEUNTUNGA	HARGA_JUA
H001	M001	28-05-2008	28-05-2008	206000000	35	278100000
H002	M002	28-05-2008	28-05-2008	150000000	45	217500000

Jumlah Data : 2


Gambar 5.20 Form Master Harga

12. Form Master Stok Mobil

Form Master Stok Mobil merupakan form untuk absensi pegawai PT. Toyota Astra Motor. Form tersebut adalah untuk menyimpan data stok mobil yang ada di dealer . Form Master Stok Mobil dapat dilihat pada gambar 5.21.

...: Maintenance Data Stok Mobil pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR ...

Data Stok Mobil

Kode Mobil : M001  **Lihat**

Nama Mobil : AVANZA-S

No Mesin : 1234

No Rangka : 1234





No Kunci : AVANZA-XZ-1

Tahun : 2001

Warna : HITAM


Status : Ready

Keterangan :
Tanda 🚫 (Harus di isi)

 **Simpan**  **Ubah**  **Bersih**  **Batal**

Cari

Pencarian berdasarkan :

Kata Kunci :  **Cari**

NO_MESIN	KODE_MOBI	NO_RANGKA	NO_KUNCI	TAHUN	WARNA	STATUS
1111	M001	1111	AVANZA-XZ-	2008	SILVER	Terjual
1234	M001	1234	AVANZA-XZ-1	2001	HITAM	Ready
4321	M001	4321	AVANZA-XZ-	2008	PUTIH	Terjual
2211	M002	1122	INOVA-XZ-5	2008	HITAM	Ready
0987	M003	0987	RUSH-XL-4	2008	PUTIH	Terjual

Jumlah Data : 5


Gambar 5.21 Form Master Stok Mobil

13. Form Transaksi Pelayanan Mobil Pelanggan


Form Transaksi Pelayanan merupakan form untuk pelayanan mobil pada PT. Toyota Astra Motor. Form ini dapat digunakan ketika pelanggan yang akan melakukan pelayanan mobil. Form Transaksi Pelayanan dapat dilihat pada gambar 5.22.

PERINTAH KERJA BENGKEL pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR

Perintah Kerja Bengkel

Nomor PKB :  Tanggal Jam


Data Kendaraan

No Mesin :  Nama Mobil :

No Rangka : Tahun

No Polisi : Kilometer


Data Pelanggan

Kode Pelanggan  Kota :

Nama Pelanggan Telepon


Alamat Pelanggan

Service Advisor



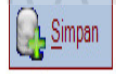


Kode SA  Nama SA

Ket Service Berikutnya :

Tanggal Kilometer :

Keterangan : Tanda  (Harus di isi)

Navigasi

Gambar 5.22 Form Transaksi Pelayanan Mobil Pelanggan

14. Form Transaksi Nota Jasa

Form Transaksi Nota Jasa merupakan form yang berguna dalam menyimpan data transaksi nota jasa. Form Transaksi Nota Jasa dapat dilihat pada gambar 5.23.

Nota Jasa pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR

Data Nota Jasa

Nota Jasa : NJ004 + Baru
 Tanggal : 05/06/2008
 Jam : 9:16:36
 No PKB : PKB008 Lihat
 Kode Jasa : J001 Lihat
 Nama Jasa : SERVICE
 Harga : 2000
 Potongan : 10 %
 Harga Kotor : 1800

Simpan Ubah Batal Print Hapus

Cari
 Pencarian berdasarkan : NO NOTA JASA Cari
 Kata Kunci : nj004

NOTA_JASA	KODE_JASA	HARGA	POTONGAN	TOTAL
NJ004	J001	2000	10	1800
NJ004	J002	1000	15	850

Jumlah Data : 2 Total : 2650

Gambar 5.23 Form Transaksi Nota Jasa

15. Form Transaksi Nota Barang

Form Transaksi Nota Barang merupakan form yang berguna dalam penyimpanan data transaksi nota barang. Form Transaksi Nota Barang dapat dilihat pada gambar 5.24.

Nota Barang pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR

Data Nota Barang

Nota Barang : NB004 + Baru

Tanggal : 05/06/2008 -

Jam : 9:43:09

No PKB : Lihat

Kode Barang : -

Nama Barang : GUSI

Harga : -

Jumlah : 2

Harga Bersih : 0

Pajak : 10 % Hituna

Potongan : 10

Harga Kotor : 0

Simpan Ubah Hapus Print Batal

Cari

Pencarian berdasarkan : Cari

Kata Kunci : -

NOTA_BARA	KODE_BARA	HARGA	JUMLAH	SUB_TOTAL	POTONGAN	PAJAK
NB004	SC001	500	2	1	10	10
NB004	SC002	300	4	1	10	10

Jumlah Data : 2 Total : -

← ← → →

Gambar 5.24 Form Transaksi Nota Barang

16. Form Transaksi Penjualan Kendaraan

Form Transaksi Penjualan Kendaraan merupakan form yang berguna dalam penyimpanan data transaksi penjualan kendaraan. Form Transaksi Penjualan Kendaraan dapat dilihat pada gambar 5.25.

The screenshot shows a software application window titled "SPK" with a "Data SPK" form. The form is organized into three main sections:

- Data Pelanggan:** Includes fields for "Kode SPK" (with a "+ Baru" button), "Tanggal" (set to 19/06/2008), and "Jam" (11:38:14). Below this are fields for "Kode Pelanggan" (with "Lihat" and "+ Baru" buttons), "Kota", "Nama Pelanggan", "Telepon", and "Alamat".
- Data Kendaraan:** Includes fields for "Model" (dropdown), "No Kunci", "No Mesin" (dropdown), "Tahun", "No Rangka", and "Warna". A "Lihat" button is also present.
- Data Sales:** Includes fields for "Kode Sales" and "Nama Sales". Below these are four buttons: "Simpan", "Batal", "Keluar", and "Pembayaran".

A large watermark for "STIKOM SURABAYA" is overlaid on the form, along with the text "INSTITUT BISNIS & INFORMATIKA" in the background.

Gambar 5.25 Form Transaksi Penjualan Kendaraan

17. Form Transaksi Rincian Pembiayaan Mobil

Form Transaksi Rincian Pembiayaan Mobil merupakan form yang berguna dalam penyimpanan data transaksi rincian pembiayaan mobil. Form Transaksi Rincian Pembiayaan Mobil dapat dilihat pada gambar 5.26.

Data Pembayaran

Kode SPK: Tanggal: Jam:

Jenis Pembayaran

Tunai Kredit

Rincian Biaya

Harga Mobil:

Perlengkapan Tambahan:

Total Harga:

Pajak Pertambahan Nilai:

Biaya pengurusan Surat:

Sub Total:

Potongan:

Grand Total:

Jenis Pembayaran

Kode Leasing: Nama Leasing:

Rincian Angsuran

Uang Muka:

Potongan:

Jangka Waktu: -Bulan **Jumlah Kredit:**

Bunga: %

Tanggal Jatuh Tempo:

Jumlah Angsuran Per Bulan:

Gambar 5.26 Form Transaksi Rincian Pembiayaan Mobil

18. Form Transaksi Perlengkapan Tambahan

Form Transaksi Perlengkapan Tambahan merupakan form yang berguna untuk transaksi perlengkapan tambahan. Form Transaksi Perlengkapan Tambahan dapat dilihat pada gambar 5.27.

Data Perlengkapan Tambahan

Perlengkapan Tambahan

Kode SPK :

Nomor Perlengkapan :

Kode Barang :

Nama Perlengkapan :

Harga :

Jumlah :

Total :

Cari

Pencarian berdasarkan :

Kata Kunci :

KODE_PERL	KODE_JUAL	KODE_BARA	HARGA	JUMLAH	SUBTOTAL
▶ NB003	SPK008	SC003	727000	2	1454000

Total:

Gambar 5.27 Form Transaksi Perlengkapan Tambahan

19. Form Cetak Data Pegawai

Form Cetak Data Pegawai merupakan form yang berguna untuk mencetak data pegawai. Form Cetak Data Pegawai dapat dilihat pada gambar 5.28.

Sistem Informasi Administrasi Pelanggan - [Laporan Data Pegawai pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR]

Program Master Transaksi Bantuan

Main Report




PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
 Jl. Jend. A. Yani 210
 SURABAYA 60235

Laporan Pegawai
 05.06.2008

KODE PEGAWAI	NAMA PEGAWAI	ALAMAT PEGAWAI	JK	AGAMA	TEMPAT	TGL. LAHIR	JABATAN	TELEPON RMH	TELEPON HP	STATUS
K001	AGUNG	MANYAR	PRIA	ISLAM	JAKARTA	01-01-1980	Sales	8711223	0812345678	Belum
K002	DONY GILANG	PENJARINGAN	PRIA	ISLAM	JAKARTA	01-01-1987	SA	8712345	0812345678	Belum

Current Page No: 1 | Total Page No: 1 | Zoom Factor: 75%
 Nama User : dogi | Waktu : 10:34:45 AM

INSTITUT BISNIS & INFORMATIKA
stikom
 SURABAYA 

Gambar 5.28 Form Cetak Data Pegawai

20. Form Cetak Laporan Data Pelanggan

Form Cetak Laporan Data Pelanggan merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan pelanggan PT. Toyota Astra Motor. Form Cetak Laporan Data Pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.29.

ASTRA International
entahlah di your service

PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
Jl. Jend. A. Yani 210
SURABAYA 60235

AUTO2000
A-YAMA - (031) 8282800

Laporan Pelanggan
05/06/2008

KODE CUST	NAMA CUST	NAMA PERUSAHAAN	ALAMAT	KOTA	KODE POS	JENIS KELAMIN	TELP.RMH	TELP.HP	AGAMA	TMP.LAHIR	TGL.LAHIR	EMAIL
P001	DONY	-	JL.	SURABAYA	01234	PRIA	8712345	0856488154	ISLAM	JAKARTA	28/04/1987	DOGI_JUV
P002	AGUS	PT. MARU MUNDUR	JL. KERTAJAYA	SURABAYA	08875	PRIA	9812345	0812345678	HINDU	SURABAYA	01/01/1987	AGUS@OK
P003	INDRA	-	JL. NGUNDENT	SURABAYA	01234	PRIA	9812345	0812345678	HINDU	MALANG	01/01/1987	INDRA@Y

Current Page No: 1 Total Page No: 1 Zoom Factor: 75%

Nama User : dogi Waktu : 10:36:49 AM

stikom SURABAYA

TOYOTA
moving forward

Gambar 5.29 Form Cetak Laporan Data Pelanggan

21. Form Cetak Laporan Data Jasa

Form Cetak Laporan Data Jasa merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan data jasa. Form Cetak Laporan Data Jasa dapat dilihat pada gambar 5.30.

Sistem Informasi Administrasi Pelanggan - [Laporan Data Jasa pada PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR]

Program Master Transaksi Bantuan

Main Report

ASTRA international
enterprise at your service

PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
Jl. Jend. A. Yani 210
SURABAYA 60235

AUTO2000
A.YANI - (031) 8282000

Laporan Jasa

05/06/2008

KODE_JASA	NAMA_JASA	HARGA
J001	SERVICE	2000
J002	GANTI OLI	1000
J003	SERVICE AC	200000

Current Page No: 1 | Total Page No: 1 | Zoom Factor: 100%

Nama User: dogi | Waktu: 10:37:31 AM

Gambar 5.30 Form Cetak Laporan Data Jasa

22. Form Cetak Laporan Data Harga Mobil

Form Cetak Laporan Data Harga Mobil merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan data harga mobil. Form Cetak Laporan Data Harga Mobil dapat dilihat pada gambar 5.31.

Sistem Informasi Administrasi Pelanggan - [Laporan Harga pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR]

Program Master Transaksi Bantuan

ASTRA international
enterprise at your service

PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
Jl. Jend. A. Yani 210
SURABAYA 60235

AUTO2000
A.YANI - (031) 8282000

Laporan Harga Mobil

05/06/2008

KODE MOBIL	NAMA MOBIL	TIPE	TRANSMISI	SILINDER	HARGA JUAL
M001	AVANZA	S	Manual	1500	278100000
M002	INOVA	XZ	Manual	2000	217500000

Current Page No: 1 Total Page No: 1 Zoom Factor: 100%

Nama User : dogi Waktu : 10:37:50 AM

Gambar 5.31 Form Cetak Laporan Data Harga Mobil

23. Form Cetak Laporan Suku Cadang

Form Cetak Laporan Suku Cadang merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan suku cadang. Form Cetak Laporan Suku Cadang dapat dilihat pada gambar 5.32.

Sistem Informasi Administrasi Pelanggan - [Laporan Data Suku Cadang pada PT.TOYOTA-ASTRA MOTOR]

Program Master Transaksi Bantuan

Main Report

ASTRA International
enterprise at your service

PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
Jl. Jend. A. Yani 210
SURABAYA 60235

AUTO2000
A.YANI - (031) 6202000

Laporan Suku Cadang
05/06/2008

KODE BARANG	JENIS BARANG	NAMA BARANG	HARGA BARANG	STOK AWAL	STOK AKHIR	MIN.
SC001	BODY	SPION	500,00	50	42	10
SC002	MESIN	GUSI	300,00	20	13	10
SC003	PERLENGKAPAN	PERLINDUNGAN	727.000,00	50	38	10
SC004	PERLENGKAPAN	PEREDAM SUARA	909.000,00	50	39	10

Current Page No: 1 Total Page No: 1 Zoom Factor: 75%

Nama User : dogi Waktu : 10:57:45 AM

stikom SURABAYA TOYOTA moving forward

Gambar 5.32 Form Cetak Laporan Suku Cadang

24. Form Cetak Laporan Faktur Jual

Form Cetak Laporan Faktur Jual merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan faktur jual. Form Cetak Laporan Faktur Jual dapat dilihat pada gambar 5.33.

SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI dan INVENTORY pada PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR dibuat oleh Dony Gil

Program Master Transaksi Laporan Pengaturan Bantuan

Keluar Log In Log Out

[Kriteria]
 KODE JUAL: spk001
 Semua

[Proses]
 Cetak
 Selesai

MainReport

PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
 Jl. Jend. A. Yani 210
 SURABAYA 60235

AUTO2000
 A-YANI - (031) 8282000

Faktur Kendaraan Baru
 19/06/2008

KODE_JUAL: SPK001
 LANGGAL_JU: 31.06/2008

DATA PELANGGAN

KODE_PELANGGAN	P001	JENIS PEMBAYARAN	Kredit
NAMA	DONY	NAMA_LEASING	ADIRA
ALAMAT	JL. PENJIANGAN ASRI	JANGKA_WAKTU	11
KOTA	SURABAYA	JATUH_TEMPO	10/06/2008
KODE_POS	61254	NAMA_PEGAWAI	AGUNG

DATA KENDARAAN

NAMA_MOBIL	AVANZA	NO_MESIN	4321
TIPE	S	NO_RANGKA	4321
TRANSMISI	Manual	NO_KUNCI	AVANZA-XZ-2
SILINDER	1500		
BAHAN_BAKAR	bensin		

KETERANGAN

Harga Jual Kendaraan	278100000
Harga Jual Perlengkapan Tambahan	

NAMA BARANG	KODE BARANG	HARGA	JUMLAH	SUBTOTAL	TOTAL
PERLINDUNGAN	SC003	727000	1	727000	1636000
PEREDAM SUARA	SC004	909000	1	909000	1636000
SP					

Nama User : admin Waktu : 11:22:05 AM Hari ini : Kamis Tanggal : 19 Juni 2008

Gambar 5.33 Form Cetak Laporan Faktur Penjualan

25. Form Cetak Laporan Bukti Serah Terima Kendaraan Baru

Form Cetak Laporan Bukti Serah Terima Kendaraan Baru merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan bukti serah terima kendaraan baru. Form Cetak Laporan Bukti Serah Terima Kendaraan Baru dapat dilihat pada gambar 5.34.

R. Jurusan DIII Manajemen Informatika STIKOM Surabaya 2008.

Program Master Transaksi Laporan Pengaturan Bantuan

Keluar Log In Log Out

[Kriteria] [Proses]

Semua

Main Report

ASTRA International
enterprises at your service

PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
Jl. Jend. A. Yani 210
SURABAYA 60235

AUTO2000
AYANI - (031) 0282000

BUKTI SERAH TERIMA KENDARAAN BARU
19/06/2008

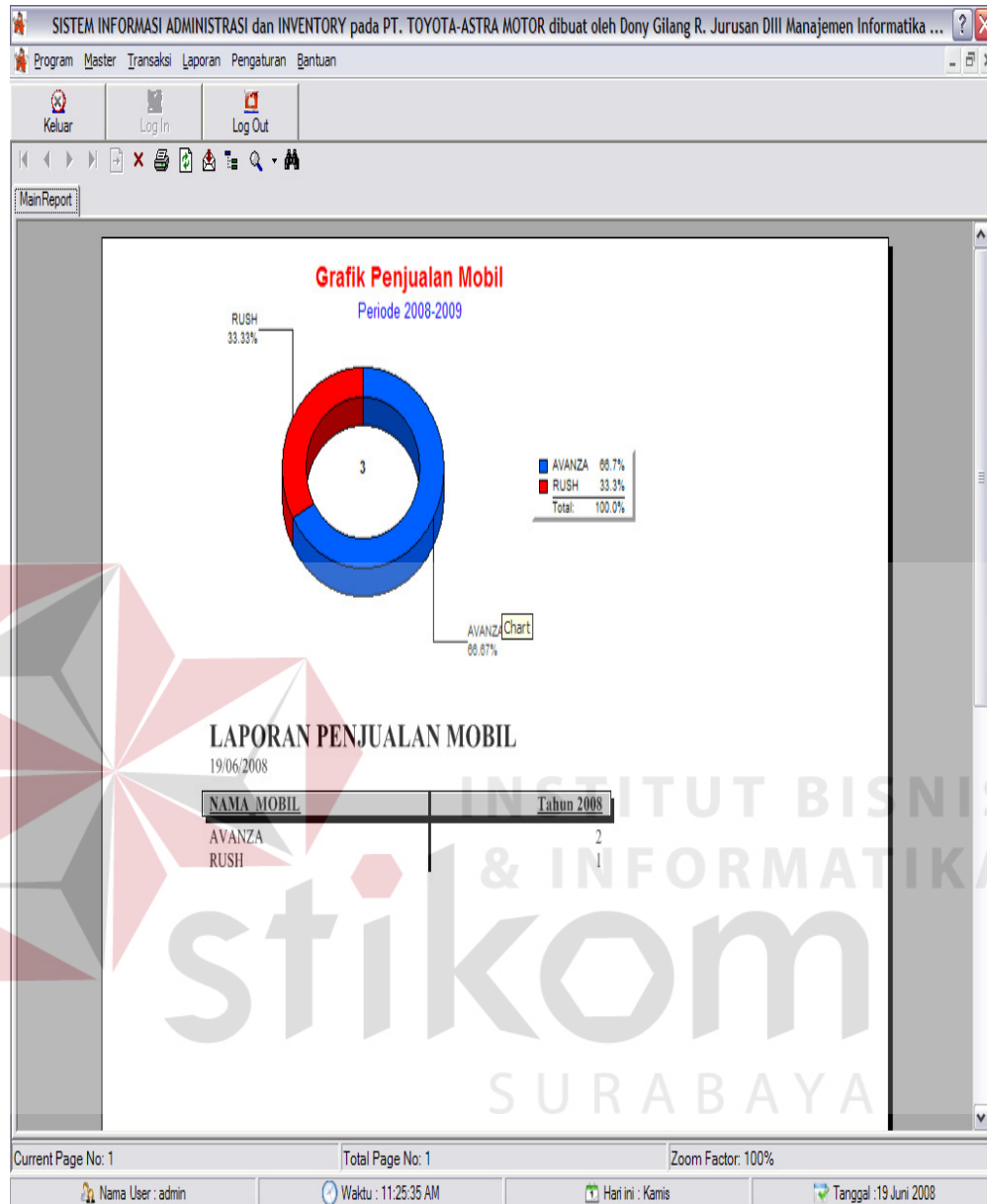
KODE_JUAL	SPK001
TANGGAL_JUAL	01/06/2008
<u>KODE PELANGGAN:</u> P001	<u>NAMA LEASING</u> ADIRA
<u>NAMA</u> DONY	<u>JENIS PEMBAYARAN</u> Kredit
<u>ALAMAT</u> JL. PENJARINGAN ASRI	<u>JANGKA WAKTU</u> 11 bln
<u>KOTA</u> SURABAYA	<u>NAMA PEGAWAI</u> AGUNG
<u>KODE_POS</u> 71234	
<u>NAMA MOBIL</u> AVANZA	<u>NO MESIN</u> 4321
<u>TIPE</u> S	<u>NO RANGKA</u> 4321
<u>TRANSMISI</u> Manual	<u>NO KUNCI</u> AVANZA-XZ-2
<u>TAHUN</u> 2008	
<u>WARNA</u> PUTIH	
<u>Perengkapan Tambahan :</u>	
<u>NAMA BARANG</u>	<u>JUMLAH</u>
SP	
PERLINDUNGAN CAT-AUTO2000	1
PEREDAM SUARA	1
SP	

Nama User : admin Waktu : 11:24:38 AM Hari ini : Kamis Tanggal : 19 Juni 2008

Gambar 5.34 Form Cetak Laporan Bukti Serah Terima Kendaraan Baru

26. Form Cetak Grafik Penjualan Mobil

Form Cetak Laporan Grafik Penjualan Mobil merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan grafik penjualan mobil. Form Cetak Laporan Grafik Penjualan Mobil dapat dilihat pada gambar 5.35.



Gambar 5.35 Form Cetak Laporan Grafik Penjualan Mobil

27. Form Cetak Laporan Perintah Kerja Bengkel

Form Cetak Laporan Perintah Kerja Bengkel merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan perintah kerja bengkel. Form Cetak Perintah Kerja Bengkel dapat dilihat pada gambar 5.36.

SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI dan INVENTORY pada PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR dibuat oleh Dony G

Program Master Transaksi Laporan Pengaturan Bantuan

Keluar Log In Log Out

[Kriteria Laporan]

NO PKB :

[Proses]

Main Report

ASTRA International
entirely at your service

PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
Jl. Jend. A. Yani 210
SURABAYA 60235

AUTO2000
AYAM - (031) 8282000

Perintah Kerja Bengkel
19/06/2008
11:29:01

NO PKB	PKB001	KILOMETER TERIMA	5000	KODE PEGAWAI	K001
TANGGAL	30-05-2008	KILOMETER SERVICE	10000	NAMA PEGAWAI	AGUNG
TANGGAL SERVICE	31-05-2008				

KODE_CUST	P001	ALAMAT	JL. PENIARINGAN ASRI	TELEPON	8712345
NAMA	DONY	KOTA	SURABAYA		085648581548

NO MESIN	12345	NAMA MO	AVANZA
NO RANGKA	12345	TAHUN	2000
NO POLISI	L1234DG		

NO JASA	KODE JASA	NAMA JASA	NO BARANG	KODE BARANG	NAMA BARANG
N002	001	SERVICE	NB001	SC001	SPION
N002	001	SERVICE	NB003	SC002	GUSI
N002	001	SERVICE	NB004	SC001	SPION
N002	001	SERVICE	NB004	SC002	GUSI
N002	002	GANTI OLI	NB001	SC001	SPION
N002	002	GANTI OLI	NB003	SC002	GUSI
N002	002	GANTI OLI	NB004	SC001	SPION
N002	002	GANTI OLI	NB004	SC002	GUSI

Nama User : admin Waktu : 11:29:24 AM Hari ini : Kamis Tanggal : 19 Juni 2008

Gambar 5.36 Form Cetak Laporan Perintah Kerja Bengkel

28. Form Cetak Laporan Nota Barang

Form Cetak Laporan Nota Barang merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan nota barang. Form Cetak Nota Barang dapat dilihat pada gambar 5.37.

SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI dan INVENTORY pada PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR dibuka

Program Master Transaksi Laporan Pengaturan Bantuan

Keluar Log In Log Out

[Kriteria Laporan]

NO PKB :

[Proses]

Main Report

ASTRA international
enterprise of your service

PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
Jl. Jend. A. Yani 210
SURABAYA 60235

NO PKB PKB001
KODE PECAWAI K001
NAMA PECAWAI AGUNG

KODE PELANGGAN P001
NAMA DONY

NO MESIN 12345
NO RANGKA 12345
NO POLISI L1234DG

AUTO2000
AYANI - (031) 8282200

Nota Barang
19/06/2008

NOTA BARANG NB001
KILOMETER 5000
TANGGAL 30-05-2008

ALAMAT JL. PENJARINGAN ASRI
KOTA SURABAYA
KODE POS 61234

TELEPON 8712345
985648581548

NAMA MOBIL AVANZA
TAHUN 2000

KODE BARANG	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH	SUB TOTAL	POTONGAN	PAJAK	HARGA NETTO
PKB001							
SC001	SPION	500,00	3	1,500	1	1	2,00
SC002	GUSI	300,00	2	600,00	10	10	1,00
SC001	SPION	500,00	3	1,500	10	10	2,00
SC002	GUSI	300,00	4	1,200	10	10	1.310,00
PKB001		0					
Grand Total:							1.315,00

Nama User : admin Waktu : 11:31:38 AM Hari ini : Kamis Tanggal : 19 Juni 2008

Gambar 5.37 Form Cetak Laporan Nota Barang

29. Form Cetak Laporan Nota Jasa

Form Cetak Laporan Nota Jasa merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan nota jasa. Form Cetak Nota Jasa dapat dilihat pada gambar 5.38.

SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI dan INVENTORY pada PT. TO

Program Master Transaksi Laporan Pengaturan Bantuan

Keluar Log In Log Out

[Kriteria Laporan]

NO PKB :

[Proses]

MainReport

ASTRA international
entusias et your service

PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
Jl. Jend. A. Yani 210
SURABAYA 60235

NO. PKB : PKB001
KODE. PEGAWAI : K001
NAMA. PEGAWAI : AGUNG

KODE. PELANGGAN : P001
NAMA : DONY

NO. MESIN : I2345
NO. RANGKA : I2345
NO. POLISI : L1234DG

AUTO2000
A.YANI - (031) 8282000

Nota Jasa Bengkel
19/06/2008

NOTA JASA : NJ002
KILOMETER : 5000
TANGGAL : 31-05-2008

ALAMAT : JL. PENJARINGAN ASRI
KOTA : SURABAYA
KODE. POS : 01234

TELEPON : 8712345
385648581548

NAMA MOBIL : AVANZA
TAHUN : 2000

KODE_JASA	NAMA_JASA	HARGA	POTONGAN	TOTAL
PKB001				
J001	SERVICE	2,000,00	10	1,800,00
J002	GANTI OLI	1,000,00	10	1,800,00
PKB001				
Grand Total:				3,600,00

Nama User : admin Waktu : 11:33:19 AM Hari ini : Kamis Tanggal : 19 Juni 2008

Gambar 5.38 Form Cetak Laporan Nota Jasa

30. Form Cetak Laporan Angsuran Pelanggan

Form Cetak Laporan Angsuran Pelanggan merupakan form yang berguna untuk mencetak laporan angsuran pelanggan. Form Cetak Angsuran Pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.39.

n DIII Manajemen Informatika STIKOM Surabaya 2008.

Program Master Transaksi Laporan Pengaturan Bantuan



Keluar Login Log Out

[Kriteria Laporan]

KODE JUAL :

[Proses]

Main Report

PT. TOYOTA-ASTRA MOTOR
 Jl. Jend. A. Yani 210
 SURABAYA 60235

Laporan Angsuran
 19/06/2008

KODE_JUAL SPK001

<u>KODE PELANGGAN</u>	P001	<u>KETERANGAN KENDARAAN</u>	AVANZA	S	Manual
<u>NAMA</u>	DONY		4321		
			4321		
<u>ALAMAT</u>	JL. PENJARINGAN ASRI	<u>TOTAL KREDIT</u>	13.000.000		
<u>KOTA</u>	SURABAYA	<u>JANGKA WAKTU</u>	11		
<u>KODE_POS</u>	61234	<u>BAYAR PERBULAN</u>	2.363.636		
<u>TELEPON</u>	031 085648581548				
	8712345				

ANGSURANKE	TANGGAL	JATUH TEMPO	TOTAL
SPK001			
1	18/06/2008 14:06:59	10/06/2008	2.363.636
2	18/06/2008 14:07:09	10/06/2008	2.363.636
3	18/06/2008 14:07:14	10/06/2008	2.363.636
4	18/06/2008 14:07:21	10/06/2008	2.363.636
5	18/06/2008 14:07:31	10/06/2008	2.363.636
6	18/06/2008 14:07:37	10/06/2008	2.363.636
7	18/06/2008 14:07:43	10/06/2008	2.363.636
8	18/06/2008 14:07:56	10/06/2008	2.363.636
9	18/06/2008 14:08:01	10/06/2008	2.363.636
SPK001			

Nama User : admin Waktu : 11:35:23 AM Hari ini : Kamis Tanggal : 19 Juni 2008

Gambar 5.39 Form Cetak Laporan Angsuran Pelanggan