

Cara Menjalankan Program

1. Instalasi aplikasi MySQL versi.3 :

2. Buka (dobel klik) file EXMACOM Multiuser.exe :

Karena aplikasi ini dibuat *portable*.



3. Akan Tampil Form Login :

Masukkan User dan Password (sebagai Admin, Karyawan Jual, Karyawan Servis, ataupun sebagai Manager), jika belum ada akun yang terisi pada *database* maka akan langsung masuk dalam form Karyawan, untuk mengisi data akun sesuai bagiannya.

Dalam hal ini di prioritaskan pengguna aplikasi pertama adalah seorang Admin.



The image shows a login window with a blue border. At the top, a title bar reads "** Silahkan LOGIN untuk masuk". Below this, there are two input fields: one labeled "User" and one labeled "Password". At the bottom of the window, there are two buttons: "Login" and "Batal".

4. Setelah berhasil Login maka akan masuk dalam Form Utama :



5. Jika Login, sebagai Admin maka berhak mengakses Menu Data Master dan Menu Laporan Data Master.
6. Jika Login, sebagai Karyawan Jual maka berhak mengakses Menu Transaksi Jual dan Retur.
7. Jika Login, sebagai Karyawan Servis maka berhak mengakses Menu Transaksi Servis.
8. Jika Login, sebagai Manager maka berhak mengakses Menu Laporan Jual dan Retur, serta Laporan Servis.
9. Menu Data Master, berisi :
 - a. SubMenu Karyawan
Menampilkan Form Karyawan, untuk menyimpan data seluruh karyawan (Admin, Karyawan Jual, Karyawan Servis, ataupun sebagai Manager), dengan hak akses akun yang berbeda.

Form Data Karyawan

Form Data Karyawan

No. Karyawan:

Jenis ID Card:

No. ID Card:

Nama:

Alamat:

Jenis Kelamin: ☒ Laki-laki ☐ Perempuan

Agama:

Telpon:

Password:

Bagian:

Simpan Ubah

Batal Hapus

Keluar

| NO_KAR | ID | NOMOR_ID | NAMA_KARYAWAN | SEX | AGAMA | ALAMAT | TELPON | BAGIAN |
|--------|-----|---------------|-----------------|-----|---------|--------------------------|-----------|--------|
| K00001 | KTP | 123454321 | Dhani | L | Islam | Babadan | 5567785 | Admin |
| K00002 | SIM | 43211234 | Yani | P | Islam | Jl. Logawati | 123456789 | Jual |
| K00003 | KTP | 9721030910007 | Tatang Sutarman | L | Islam | Jl. Papandayan | 787923479 | Servis |
| K00004 | SIM | 987309410008 | Richie M | L | Islam | Jl. Modang no.426 | 7469528 | Manag |
| K00005 | KTP | 998203800005 | Subagyo | L | Kristen | Jl. Pendaw, Gedongkuning | 775656 | Servis |

b. SubMenu Pemasok

Untuk menyimpan data pemasok.

Form Pemasok

FORM INPUT DATA PEMASOK

Kode:

Nama:

Alamat:

No. Telpn:

TAMBAH DATA

SIMPAN HAPUS

BATAL UBAH

KELUAR

| KD PEMASOK | NAMA PEMASOK | ALAMAT | TELPON |
|------------|-----------------|---|------------|
| P00006 | Maxi Computer | Jl. Wates km.3, Yogyakarta | 0274567867 |
| P00007 | Dissas Computer | Jl. Sisingamangaraja, no.89, YOGYAKARTA | 789998 |
| P00008 | Asa Computer | Jl. Kaliurang km.5, Yogyakarta | 0274565777 |

c. SubMenu Jenis Barang

Untuk menyimpan data jenis barang.

Form Jenis Barang

FORM INPUT JENIS BARANG

Kode:

Nama Jenis:

TAMBAH DATA

SIMPAN HAPUS

BATAL UBAH

KELUAR

| KD JENIS | NAMA JENIS |
|----------|------------|
| JB00001 | Processor |
| JB00002 | SDRAM |
| JB00003 | DDR-1 |
| JB00004 | DDR-2 |

d. SubMenu Barang

Untuk menyimpan data barang.

Form Edit Barang

FORM DATA BARANG

Kode:

Jenis Barang:

Nama Barang:

Harga Beli:

Laba:

Harga Jual:

Tambah Stok: Stok Akhir: Stok Total:

Garansi:

Pemasok:

No. Seri Barang:

| NO. BARANG | NAMA BARANG | NO. JENIS | HARGA BELI | HARGA JUAL | STOK | GARANSI |
|------------|--|-----------|------------|------------|------|----------|
| B00001 | Processor Intel Pentium 3 / 800mhz (2nd) | JB00001 | 40000 | 60000 | 94 | 1 hari |
| B00002 | Casing PC SimCool 450va (garansi PSA saja) | JB00015 | 300000 | 350000 | 91 | 1 bulan |
| B00003 | Casing PC Sim-V 450 va (grs PSA saja) | JB00015 | 280000 | 330000 | 48 | 1 bulan |
| B00004 | Casing PC ERSYS 500va (grs psa) | JB00015 | 250000 | 310000 | 34 | 6 bulan |
| B00005 | Mouse Optic ps2 Votre | JB00022 | 20000 | 25000 | 46 | 1 minggu |

e. SubMenu Jenis Servis

Untuk menyimpan data jenis servis.

Form Jenis Servis & Biayanya

Form Daftar Jenis Servis

No. Jenis Servis:

Nama Jenis Servis:

Harga Servis:

Garansi:

| KD JENIS SERVIS | NAMA JENIS SERVIS | HARGA | GARANSI |
|-----------------|-------------------------|--------|---------|
| JS00001 | Instal OS Windows 98/Me | 50000 | 1 hari |
| JS00002 | Instal OS Windows XP | 75000 | 1 hari |
| JS00003 | Instal OS Windows Vista | 100000 | 1 hari |

10. Menu Laporan Data Master

Berisi Semua Laporan yang dimasukkan dari Menu Data Master.

a. SubMenu Lap. Karyawan

| LAPORAN DATA KARYAWAN | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----|------------------|--------------------|-----|---------|--------------------------------|--------------|--------|
| Tanggal Cetak : 12 Januari 2012 | | | | | | | | |
| No | ID | No. ID | Nama Karyawan | Sex | Agama | Alamat | Telp | Bag |
| K00001 | KTP | 3410122107860009 | Dhani Akbar Riyadi | L | Islam | Purworejo Jawa Tengah | 085643779767 | Admin |
| K00002 | SIM | 3536238790007 | Adinda Silvia | P | Islam | Jl. Mawar no.5, Yogyakarta | 567765 | Jual |
| K00003 | SIM | 3456775670006 | Alex Gunawan | P | Kristen | Jl. Kemukus no.4, Jogokaryan | 789987 | Servis |
| K00004 | KTP | 349007394850003 | Richie Magnahati | L | Islam | Jl. Modang no. 46, Jogokaryan, | 566456 | Manage |

b. SubMenu Lap. Pemasok

| LAPORAN DATA PEMASOK | | | |
|---------------------------------|-----------------|---|------------|
| Tanggal Cetak : 12 Januari 2012 | | | |
| No | Nama Pemasok | Alamat | Telpn |
| P00008 | Asa Computer | Jl. Kaliurang km.5, Yogyakarta | 0274565777 |
| P00007 | Dissas Computer | Jl. Sisingamangaraja, no.89, YOGYAKARTA | 789998 |
| P00006 | Maxi Comp | Jl. Wates km.3 | 0274567867 |

c. SubMenu Lap. Jenis Barang

| LAPORAN DATA JENIS BARANG | |
|---------------------------------|-------------------|
| Tanggal Cetak : 12 Januari 2012 | |
| No | Nama Jenis Barang |
| JB00024 | Keyboard ps2 |
| JB00023 | Mouse Optic USB |
| JB00022 | Mouse Optic ps2 |
| JB00021 | Mouse Ball |
| JB00020 | Web Cam |
| JB00019 | Microphone |
| JB00018 | Headset |

d. SubMenu Lap. Barang

| LAPORAN SELURUH DATA BARANG | | | | | | | |
|---------------------------------|--|-------------|------------------|----------------|------------------|---------|----------|
| Tanggal Cetak : 12 Januari 2012 | | | | | | | |
| No | Nama Barang | No. Seri | Harga Beli | Laba | Harga Jual | Pemasok | Garansi |
| B00001 | Processor Intel Pentium 3 / 800mhz (2nd) | 66666 | 40.000 | 20.000 | 60.000 | P00006 | 1 hari |
| B00001 | Processor Intel Pentium 3 / 800mhz (2nd) | 333 | 40.000 | 20.000 | 60.000 | P00006 | 1 hari |
| B00001 | Processor Intel Pentium 3 / 800mhz (2nd) | 212 | 40.000 | 20.000 | 60.000 | P00007 | 1 hari |
| B00002 | Casing PC SimCool 450va (garansi PSA saja) | | 300.000 | 50.000 | 350.000 | P00006 | 1 bulan |
| B00003 | Casing PC Sim-V 450 va (grs PSA saja) | | 280.000 | 50.000 | 330.000 | P00006 | 1 bulan |
| B00004 | Casing PC ERSYS 500va (grs psa) | | 250.000 | 60.000 | 310.000 | P00006 | 6 bulan |
| B00005 | Mouse Optic ps2 Votre | mo03j3 | 20.000 | 5.000 | 25.000 | P00006 | 1 minggu |
| B00006 | Mouse Optic USB Genius-110 | mor3eh | 30.000 | 5.000 | 35.000 | P00006 | 1 minggu |
| B00007 | Mouse Optic ps2 Komic | | 20.000 | 5.000 | 25.000 | P00006 | 3 hari |
| B00008 | Processor Intel Core2Duo 2,3ghz new | y87y0 | 500.000 | 150.000 | 650.000 | P00006 | 1 bulan |
| B00009 | Speaker Altec Lansing | spk1i80312i | 120.000 | 55.000 | 175.000 | P00006 | 1 minggu |
| B00010 | Speaker Simbadda cst-181 | 1111111 | 100.000 | 45.000 | 145.000 | P00007 | 3 hari |
| B00012 | USB Flash Disk Kingstone DT2 / 2gb | 12344321 | 50.000 | 25.000 | 75.000 | P00008 | 1 bulan |
| B00012 | USB Flash Disk Kingstone DT2 / 2gb | 0903456 | 50.000 | 25.000 | 75.000 | P00008 | 1 bulan |
| | | | 1.840.000 | 535.000 | 2.375.000 | | |

e. SubMenu Lap. Jenis Servis

| LAPORAN DATA JENIS SERVIS | | | |
|----------------------------------|--------------------------------|---------|---------|
| Tanggal Cetak : 17 Februari 2012 | | | |
| No.Jenis | Nama Jenis Servis | Garansi | Harga |
| JS00001 | Instal OS Windows 98/Me | 1 hari | 50.000 |
| JS00002 | Instal OS Windows XP | 1 hari | 75.000 |
| JS00003 | Instal OS Windows Vista | 1 hari | 100.000 |
| JS00004 | Instal OS Windows 7 | 1 hari | 100.000 |
| JS00005 | Instal OS Linux (all version) | 1 hari | 100.000 |
| JS00006 | Instal Driver PC Desktop | 1 hari | 30.000 |
| JS00007 | Instal Driver Laptop | 1 hari | 30.000 |
| JS00008 | Cleaning Virus PC dan Laptop | 2 hari | 50.000 |
| JS00009 | Instal aplikasi Office | 1 hari | 20.000 |
| JS00010 | Biaya transport antar per 1km. | 0 | 5.000 |
| JS00011 | Reset Printer (error blink) | 3 hari | 35.000 |

11. Menu Jual dan Retur

Terdisi dari SubMenu Jual, dan SubMenu Retur, yang berisi Form Jual dan Form Retur.

Form Jual digunakan untuk proses transaksi penjualan barang.

Form Retur digunakan untuk proses transaksi retur barang yang dijual kepada pembeli lewat Form Jual.

a. SubMenu Jual

Untuk menyimpan data transaksi penjualan.

Form Penjualan

FORM TRANSAKSI PENJUALAN

Karyawan
K00002
Jual

Nama Barang Harga Jumlah Sub Total

| NO | KD BARANG | NAMA BARANG | HARGA | JUMLAH | SUB TOTAL |
|----|-----------|---|-------|--------|-----------|
| 1 | B00012 | B00012 USB Flash Disk Kingstone DT2 / 2gb | 75000 | 2 | 150000 |
| 2 | B00011 | B00011 Keyboard USB Genius | 45000 | 1 | 45000 |
| 3 | B00006 | B00006 Mouse Optic USB Genius-110 | 35000 | 1 | 35000 |

Total **230000**

Bayar **250000**

Kembali **20000**

CETAK

BATAL KELUAR

Jika menekan tombol Cetak, maka akan menampilkan laporan.

NOTA PENJUALAN

Tanggal Cetak : 17 Februari 2012

no_jual : 68

tgl_jual : 17/02/2012

kasir : K00002

| Kode | Nama Barang | Garansi | Harga | Qty | Sub Total |
|----------------|------------------------------------|----------|--------|-----|----------------|
| B00012 | USB Flash Disk Kingstone DT2 / 2gb | 1 bulan | 75.000 | 2 | 150.000 |
| B00011 | Keyboard USB Genius | 1 hari | 45.000 | 1 | 45.000 |
| B00006 | Mouse Optic USB Genius-110 | 1 minggu | 35.000 | 1 | 35.000 |
| | | | | 4 | |
| TOTAL | | | | | 230.000 |
| BAYAR | | | | | 250000 |
| KEMBALI | | | | | 20000 |

*** Terima Kasih Atas Kunjungan Anda ***

b. SubMenu Retur

Untuk menyimpan data retur barang.

Form_Retur

RETUR BARANG

| | | |
|-------------|-----------------------------------|--|
| No_Karyawan | K00002 | <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="margin: 5px;">CEK</div> <div style="margin: 5px;">SIMPAN</div> <div style="margin: 5px;">BATAL</div> <div style="margin: 5px;">HAPUS</div> <div style="margin: 10px;">KELUAR</div> </div> |
| No_Jual | 68 | |
| No_Barang | B00006 | |
| Nama_Barang | Mouse Optic USB Genius-110 | |
| No_Seri | mor3eh | |
| Garansi | 1 minggu | |
| Tgl_Jual | 17/02/2012 | |
| Pemilik | Susanto | |
| Alamat | Jl. Parangtritis km.5, Yogyakarta | |
| Telpon | 556456 | |

Jika menekan tombol Simpan, maka akan menampilkan laporan.

Tanda Terima Retur Barang

Tanggal Cetak : 17 Februari 2012

| | |
|--|-------------------------|
| No. Jual : 68 | No. Retur : 12 |
| Tgl. Jual : 17/02/2012 | Tgl. Retur : 17/02/2012 |
| Pemilik : Susanto | |
| Alamat : Jl. Parangtritis km.5, Yogyakarta | |
| Telpon : 556456 | |

| No.Barang | Nama Barang | No.Seri | Garansi |
|-----------|----------------------------|---------|----------|
| B00006 | Mouse Optic USB Genius-110 | mor3eh | 1 minggu |

Penerima,

Yani

Pemilik,

Susanto

12. Menu Servis

a. SubMenu Input Data Servis

Untuk menyimpan data pemilik barang dan barang yang akan servis.

F. Input Data Servis

Form Input Data Servis

| | | | | |
|-------------|---------------------------------|----------|--------|---|
| Karyawan | K00003 | Bagian : | Servis | Kolom Spesifikasi di isi : Nama barang, Seri, Prosesor, RAM, HDD |
| Tgl. Masuk | 17/02/2012 | | | |
| Nama | Sukimin | | | <input type="button" value="SIMPAN"/> <input type="button" value="UBAH"/> <input type="button" value="BATAL"/> <input type="button" value="HAPUS"/> <input type="button" value="KELUAR"/> |
| Alamat | Desa. SawahGede, Berbah, Sleman | | | |
| Telpon | 5641785 | | | |
| Spesifikasi | Laptop ACER Aspire 3210 | | | |
| Keluhan | Gagal booting Windows XP | | | |

Jika di Simpan, maka akan tampil Laporan.

Tanda Terima Servis & Reparasi

Tanggal Cetak : 17 Februari 2012

| | |
|----------------------------------|---|
| No. Servis : 16 | Pemilik : Sukimin |
| Teknisi : Tatang Sutarman | Telpon : 5641785 |
| Tgl. Masuk : 17/02/2012 | Alamat : Desa. SawahGede, Berbah, Sleman |

| Spesifikasi | Keluhan |
|-------------------------|--------------------------|
| Laptop ACER Aspire 3210 | Gagal booting Windows XP |

| | |
|-----------------|-----------------|
| Teknisi, | Pemilik, |
| Tatang Sutarman | Sukimin |

b. SubMenu Biaya Servis

Untuk menyimpan data transaksi servis.

Form Penjualan

FORM SERVIS

| | |
|--|---|
| Karyawan K00003 <input type="text" value="Servis"/> | Nama Pemilik Sukimin |
| No. Servis 16 | Alamat Desa. SawahGede, Berbah, Sleman |
| Tgl. Masuk 17/02/2012 | Telpon 5641785 |
| | Spesifikasi Laptop ACER Aspire 3210 |
| | Keluhan Gagal booting Windows XP |

| | |
|--|------------------|
| Jenis Servis Instal aplikasi Office | Harga |
| Jumlah | Sub Total |

| NO | NO JENIS | JENIS PERBAIKAN & SERVIS | HARGA | QTY | SUB TOTAL |
|----|----------|--------------------------|-------|-----|-----------|
| 1 | JS00002 | Instal OS Windows XP | 75000 | 1 | 75000 |
| 2 | JS00009 | Instal aplikasi Office | 20000 | 1 | 20000 |

CETAK

KELUAR

BATAL

| | |
|---------|---------------|
| Total | 95000 |
| Bayar | 100000 |
| Kembali | 5000 |

Setelah itu kita Cetak, maka akan tampil laporan.

NOTA SERVIS & REPARASI

Tanggal Cetak : 17 Februari 2012

| | |
|-------------------------------|--|
| no_servis: 16 | pernik: Sukimin |
| tgl_masuk: 17/02/2012 | telpon: 5641785 |
| tgl_keluar: 17/02/2012 | alamat: Desa. SawahGede, Berbah, Sleman |
| no_karyawan: K00003 | |

| No. Jenis | Nama Jenis Servis | Garansi | Harga | Qty | Sub Total |
|----------------|------------------------|---------|--------|-----|---------------|
| JS00002 | Instal OS Windows XP | 1 hari | 75.000 | 1 | 75.000 |
| JS00009 | Instal aplikasi Office | 1 hari | 20.000 | 1 | 20.000 |
| TOTAL | | | | | 95.000 |
| BAYAR | | | | | 100000 |
| KEMBALI | | | | | 5000 |

*** Terima Kasih Atas Kunjungan Anda ***

13. Menu Laporan Jual dan Retur

Berisi laporan Jual dan Laporan Retur, yang bisa dilihat secara detil periodik maupun rekap seluruh penjualannya.

Menu ini hanya bisa di akses oleh Manager.

a. SubMenu Rekap Jual Harian



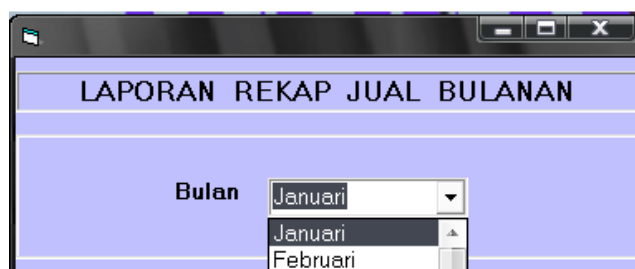
LAPORAN REKAP JUAL HARIAN

Pilih Tanggal : 15/02/2012

TAMPIL

| REKAP JUAL HARIAN | |
|-------------------------------------|---------|
| Tanggal / Jam : 15/02/2012 12:52:35 | |
| No. Jual | Total |
| 64 | 85.000 |
| 65 | 470.000 |
| | 555.000 |

b. SubMenu Rekap Jual Bulanan



LAPORAN REKAP JUAL BULANAN

Bulan Januari

Januari
Februari

| REKAP JUAL PER BULAN Februari | | |
|--------------------------------------|---------------|----------------|
| Tanggal Cetak : 17 Februari 2012 | | |
| Tgl. Jual | Jml.Transaksi | Total Jual |
| 02 Feb 2012 | 2 | 180.000 |
| 14 Feb 2012 | 2 | 175.000 |
| 15 Feb 2012 | 2 | 555.000 |
| 16 Feb 2012 | 1 | 80.000 |
| | 7 | 990.000 |

c. SubMenu Retur Per Periode

LAPORAN RETUR PER PERIODE

Periode Awal

Periode Akhir

| REKAP RETUR PER PERIODE | | | | | | | | |
|----------------------------------|------------|---------|------------|-------------------------------------|-----------|---------|------------------------|---------|
| Tanggal Cetak : 17 Februari 2012 | | | | Periode : 17/02/2012 s/d 17/02/2012 | | | | |
| No.Retur | Tgl.Retur | No.Jual | Tgl.Jual | No.Karywn | No.Barang | Pemilik | Alamat | Telpon |
| 10 | 17/02/2012 | 62 | 14/02/2012 | K00002 | B00012 | Rahmat | Condong Catur | 8467687 |
| 11 | 17/02/2012 | 60 | 02/02/2012 | K00002 | B00001 | Jono | Cokroaminoto no.22 | 0 |
| 12 | 17/02/2012 | 68 | 17/02/2012 | K00002 | B00006 | Susanto | Jl. Parangtritis km.5, | 556456 |

d. SubMenu Rekap Retur Per Bulan

LAPORAN REKAP RETUR BULANAN

Bulan

| REKAP RETUR PER Februari | |
|----------------------------------|--------------|
| Tanggal Cetak : 17 Februari 2012 | |
| Tgl. Jual | Jumlah Retur |
| 01 Feb 2012 | 1 |
| 05 Feb 2012 | 1 |
| 17 Feb 2012 | 2 |
| | 4 |

14. Menu Laporan Servis

Berisi laporan Servis, yang bisa dilihat secara detil periodik maupun rekap seluruh penjualannya.

Menu ini hanya bisa di akses oleh Manager.

a. SubMenu Detail Servis

| DATA DETAIL SERVIS PER NOTA | | | | |
|----------------------------------|---|--|---------|-----------------------------|
| Tanggal Cetak : 17 Februari 2012 | | | | |
| | | | Periode | : 17/02/2012 s/d 17/02/2012 |
| No. Servis : 13 | Pemilik : Juliana | Spesifikasi : Laptop AXIOO j5400 | | |
| Tgl. Keluar : 17/02/2012 | No. Telpn : 084653116 | | | |
| No. Karyawan : K00003 | Alamat : Berbah, Sleman | Keluhan : Gagal booting windows 7 | | |
| No.Jenis | Nama Jenis Servis | Harga | Qty | Sub Total |
| JS00008 | Cleaning Virus PC dan Laptop | 50.000 | 1 | 50.000 |
| JS00004 | Instal OS Windows 7 | 100.000 | 1 | 100.000 |
| | | | | 150.000 |
| No. Servis : 15 | Pemilik : Ahmad Sujono | Spesifikasi : PC intel dual core 2ghz, DDR22gb, hdd 250gb | | |
| Tgl. Keluar : 17/02/2012 | No. Telpn : 7543574 | | | |
| No. Karyawan : K00003 | Alamat : Jl. Bantul km.5 | Keluhan : Tidak bisa buat internet | | |
| No.Jenis | Nama Jenis Servis | Harga | Qty | Sub Total |
| JS00008 | Cleaning Virus PC dan Laptop | 50.000 | 1 | 50.000 |
| JS00010 | Biaya transport (antar-jemput) per 1km. | 5.000 | 1 | 5.000 |
| | | | | 55.000 |

b. SubMenu Rekap Servis Per Bulan

LAPORAN REKAP SERVIS BULANAN

Bulan

| REKAP SERVIS PER Februari | | |
|----------------------------------|---------------|----------------|
| Tanggal Cetak : 17 Februari 2012 | | |
| Tgl. Jual | Jml.Transaksi | Total |
| 16 Feb 2012 | 1 | 150.000 |
| 17 Feb 2012 | 2 | 95.000 |
| | 3 | 245.000 |

c. SubMenu Cek Servis

Untuk menampilkan data barang yang belum di servis.

| Cek Semua Data Servis Yang Sedang Di Kerjakan | | | | | | |
|---|-----------|-------------|---------|--------|-------------------|-----------------------------|
| Tanggal Cetak : 17 Februari 2012 | | | | | | |
| No.Servis | No.Karywn | Tgl. Masuk | Pemilik | Telpon | Spesifikasi | Keluhan |
| 16 | K00003 | 17-Feb-2012 | Agung | 564789 | Laptop ASUS g5540 | Lambat dan shutdown sendiri |