BAB IV

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian

Data yang diambil dari penulisan skripsi ini adalah data primer berupa data-data dari perusahaan dengan berbagai personel yang terkait dalam penggunaan sistem informasi perusahaan dengan menggunakan metode kuesioner. Untuk dapat mengetahui seberapa besar pengaruh penggunaan *software* Accurate V3 terhadap peningkatan kinerja pegawai di Toko Dua saudara.

Dalam pelaksanaan pengamatan pada perusahaan terkait, penulis melakukan metode kuisioner yang berupa formulir dan diberikan langsung pada bagian keuangan dan bagian invetori barang di Toko Dua Saudara. Tujuan dari pembagian kuesioner ini adalah untuk mendapatkan berbagai rincian mengenai pemanfaatan sistem informasi yang digunakan pada Toko Dua Saudara.

4.2.1 Karakteristik Responden

Kuesioner diberikan kepada pihak-pihak yang menggunakan sistem informasi keuangan dan inventori barang diToko Dua Saud. Sampel yang terdata adalah sebanyak sepuluh orang. Hasil dari penyebaran kuesioner untuk data diri responden dapat dilihat pada tabel di bawah ini:

Tabel 4.1

Jenis kelamin

Pendidikan	Frekuensi	Persentase (%)
Laki-Laki	8	80.0
Perempuan	2	20.0

Dari tabel 4.1 terlihat bahwa responden yang berjenis kelamin laki-laki sebanyak 8 orang dengan persentase sebesar 80.00% sedangkan yang berjenis kelamin perempuan sebanyak 2 orang dengan persentase sebesar 20%. Berdasarkan data di atas, menunjukan bahwa pegawai yang bekerja di Dua Saudara mayoritas adalah laki-laki.

Tabel 4.2

Status Pendidikan

Pendidikan	Frekuensi	Persentase (%)
SMA	8	80.0
Diploma	1	10.0
Sarjana	1	10.0
Jumlah	10	100.0

Dari tabel 4.2 terlihat bahwa responden yang berstatus pendidikan SMA sebanyak 8 orang dengan persentase sebesar 80.00%, yang berstatus pendidikan Diploma hanya 1 orang dengan persentase sebesar 10% dan yang berstatus pendidikan Sarjana hanya 1 orang dengan persentase sebesar 10%. Berdasarkan data di atas, maka mayoritas pegawai di Dua Saudara status pendidikannya adalah SMA.

.

Tabel 4.3

Usia Responden

Usia	Frekuensi	Persentase (%)
Antara 20-25	2	20.0
Antara 26-35	5	50.0
>36	3	30.0
Jumlah	10	100.0

Dari tabel di atas dapat terlihat bahwa responden berusia antara 20-25 tahun sebanyak 2 orang dengan persentase sebesar 20%, responden berusia 26-35 tahun masing-masing sebanyak 5 orang dengan persentase sebesar 50%, dan responden berusia lebih besar 36 tahun ke atas sebanyak 3 orang dengan persentase sebesar 30%. Dari tabel ini dapat terlihat bahwa kebanyakan responden berada pada masa usia produktif, dimana masa itu adalah masa pembentukan karir.

4.2.2 Deskripsi Sistem Informasi Accurate V3 yang berjalan di Perusahaan Dua Saudara

Toko Dua Saudara menggunakan dua unit komputer untuk menjalankan kegiatan usahanya. Komputer tersebut digunakan paket aplikasi Microsoft Word untuk kegiatan perkantoran seperti pengetikan dokumen dan juga untuk mendukung kegiatan desain. Untuk mendesain toko Dua Saudara menggunakan perangkat lunak Accurate V3. *Software* Accurate ini adalah untuk manajemen inventori barang dan keuangan di Toko Dua Saudara.

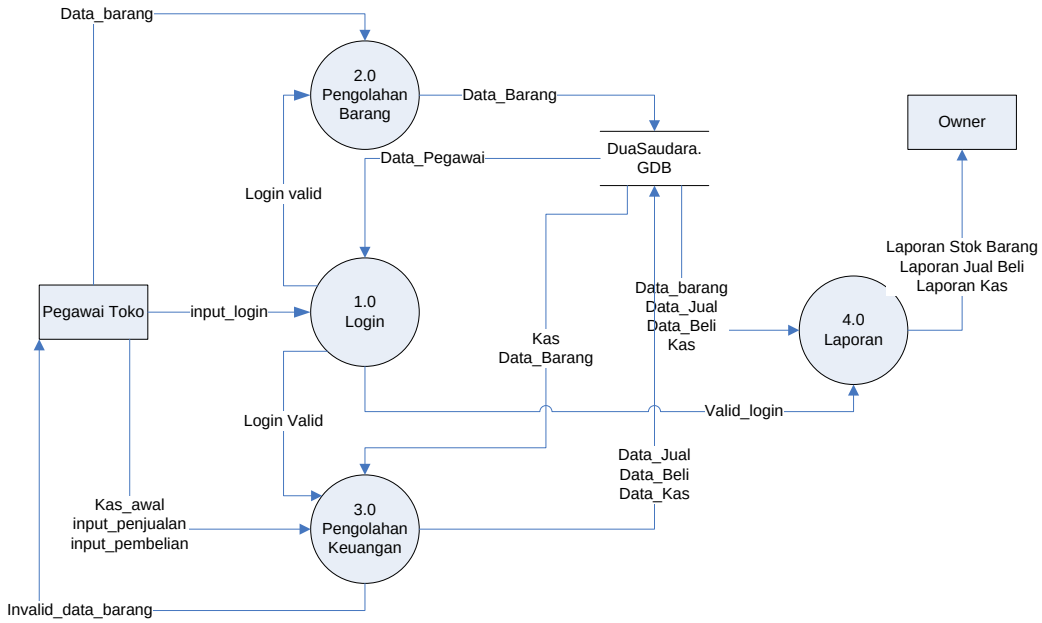
4.2.1.1 Data *Flowchart Software* Accurate V3

Data flow diagram digunakan untuk menggambarkan sistem sebagai sebuah jaringan dari sebuah proses-proses secara fungsional yang di hubungkan satu dengan yang lainnya oleh aliran data. Dalam *DFD* terdiri dari entitas luar, aliran data, proses dan penyimpanan data.

Berikut ini merupakan *DFD* yang menggambarkan bagaimana sistem berjalan saat pegawai toko mengakses Accurate V3.

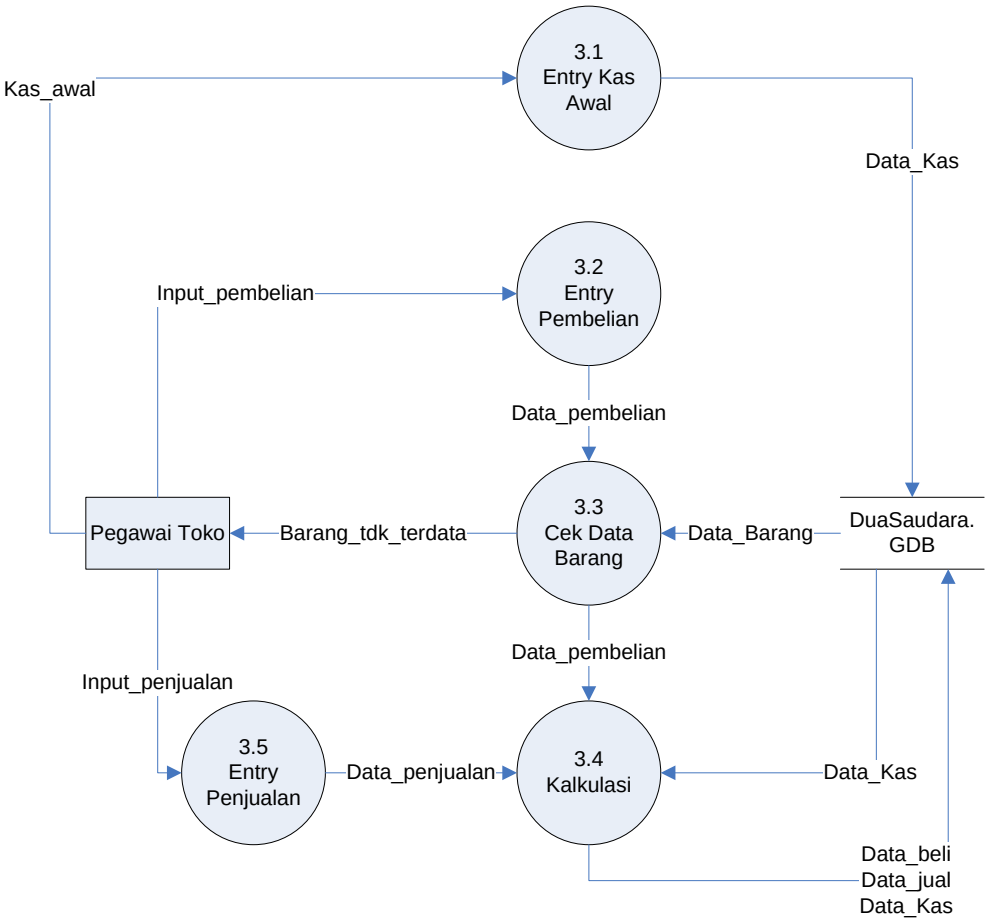
Gambar 4.1

Data Flow Diagram Level 1



Gambar 4.2

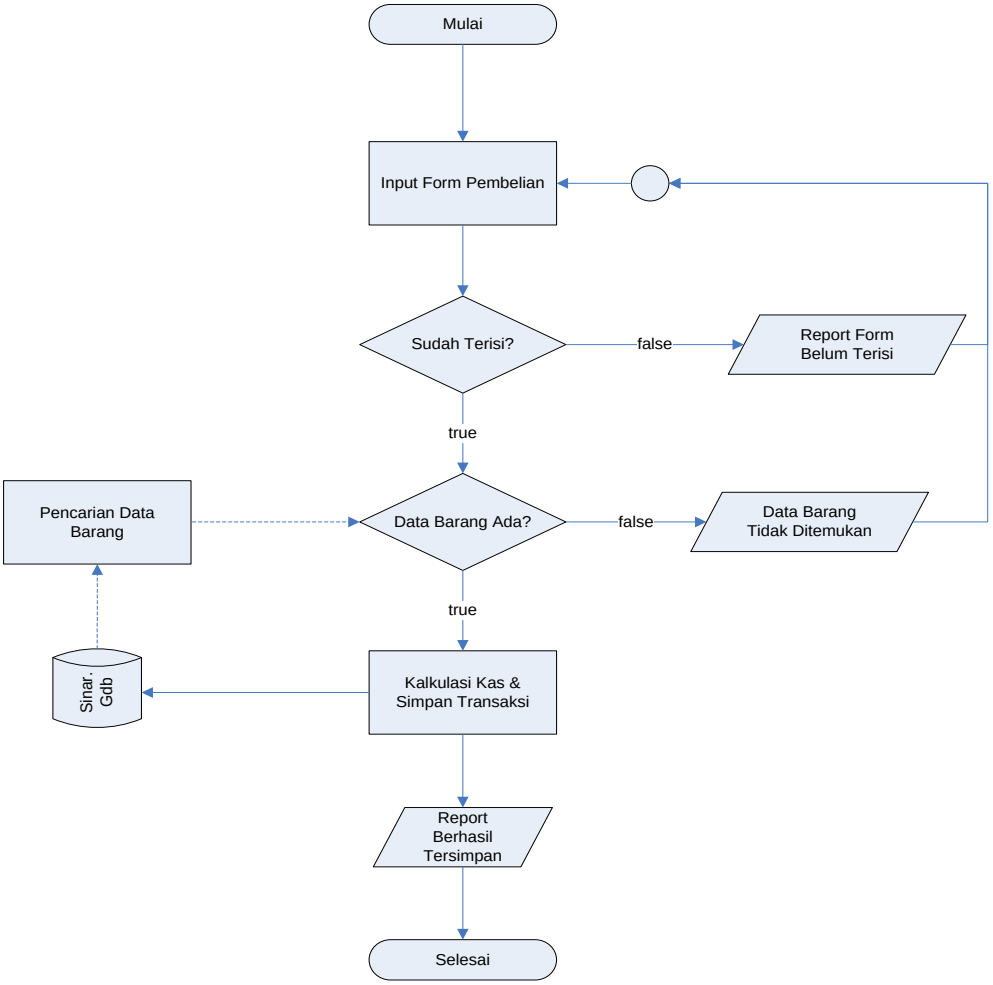
Data Flow Diagram Level 2 Pengolahan Keuangan



Agar lebih memahami proses kerja sistem Accurate V3 maka penulis membuat skema *flowchart.* Skema f*lowchart* yang dibahas disini akan berkaitan dengan proses sistem tentang transaksi jual dan proses sistem tentang transaksi beli.

Gambar 4.3

Flowchart Pembelian

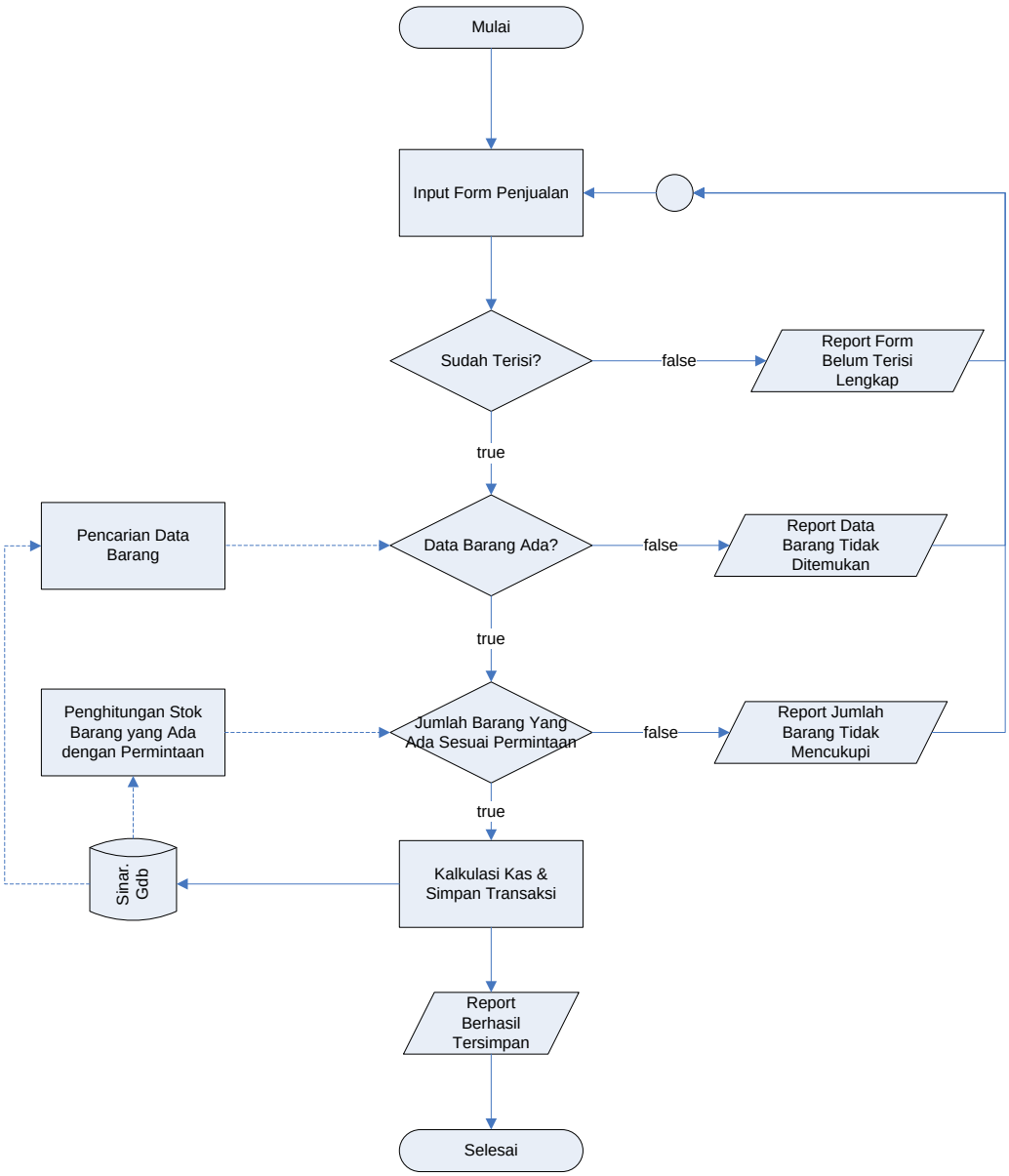


Proses pembelian dimulai dari input data barang yang dibeli, kemudian sistem akan mengecek apakah data barang tersebut ada dalam database, bila ternyata tidak ditemukan maka sistem memberikan report bahwa barang yang dimaksud belum terdata dan posisi sistem akan kembali ke form input. Bila ternyata barang ada dalam database, maka sistem akan segera melakukan kalkulasi kas yang ada untuk nantinya dimasukan kedalam pembukuan, dan menyimpan keseluruhan data transaksi jual ke dalam database, setelah itu

sistem akan memberitahukan bahwa data-data sudah tersimpan ke dalam database.

Gambar 4.4

***Flowchart* Penjualan**



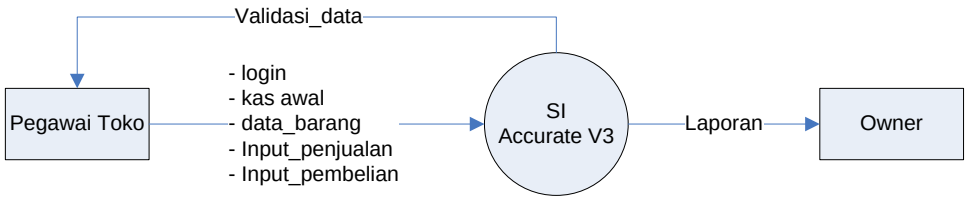
Proses penjualan dimulai dari input data barang terjual, kemudian sistem akan mengecek apakah data barang tersebut ada dalam database, bila

ternyata tidak ditemukan maka sistem memberikan report bahwa barang yang dimaksud belum terdata dan posisi sistem akan kembali ke form input. Bila ternyata barang ada dalam database, maka sistem akan segera melakukan pengecekan jumlah stok barang yang ada dengan jumlah permintaan. Apabila jumlah permintaan ternyata lebih besar dari jumlah stok yang ada, maka sistem segera memberitahukan bahwa stok barang tidak cukup. Sedangkan bila stok barang masih mencukupi dengan jumlah permintaan, maka sistem segera melakukan kalkulasi kas yang ada untuk nantinya dimasukan kedalam pembukuan, dan menyimpan keseluruhan data transaksi jual ke dalam database, setelah itu sistem akan memberitahukan bahwa data-data sudah tersimpan ke dalam database.

Diagram konteks merupakan rancangan alir data utama yang nantinya dilakukan penguraian ke *level* yang lebih tinggi agar proses yang terjadi terlihat jelas. Berikut ini adalah konteks diagram antara SI Accurate V3 terhadap alir data toko Dua Saudara yang disarankan.

Gambar 4.5

Diagram Konteks SI Accurate V3



Pada analisis fungsional ini ada tiga prosedur yang akan dijalankan di toko Dua Saudara, yaitu pendataan barang baru, penjualan, dan pembelian. Untuk lebih jelasnya bisa dilihat sebagai berikut:

1. Prosedur Pendataan Barang Baru

    a. Pegawai toko memberikan data barang baru ke bagian SIM

    b. Data barang diinput oleh bagian SIM

    c. Lalu data disimpan ke dalam database sinar.GDB

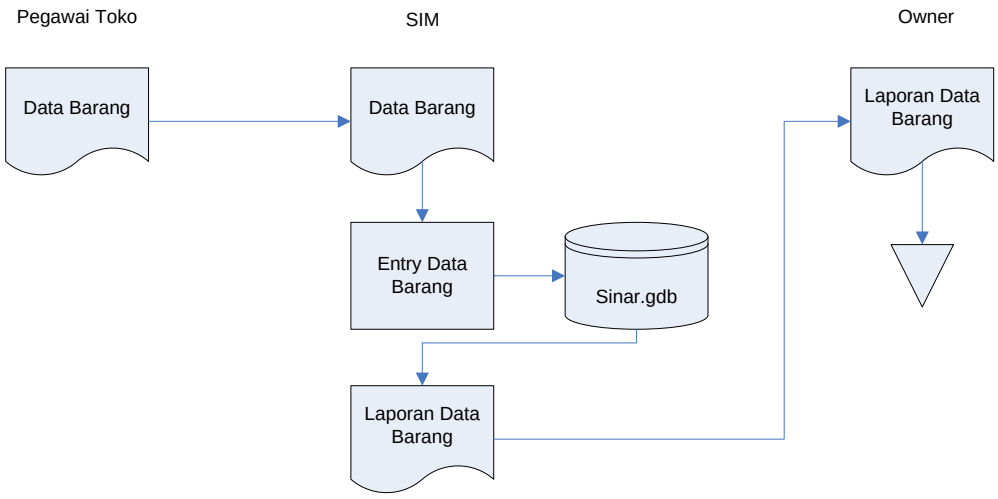
    d. Pembuatan laporan data barang

    e. laporan diserahkan kepada *owner*

    f. laporan diarsipkan oleh *owner*

Gambar 4.6

Prosedur Pendataan Barang



2. Prosedur Penjualan

    a. Pegawai toko memberikan data transaksi jual dan beli

    b. Bagian SIM menerima data transaksi jual dan beli

    c. Bagian SIM mengolah data

    d. Hasil data olahan disimpan

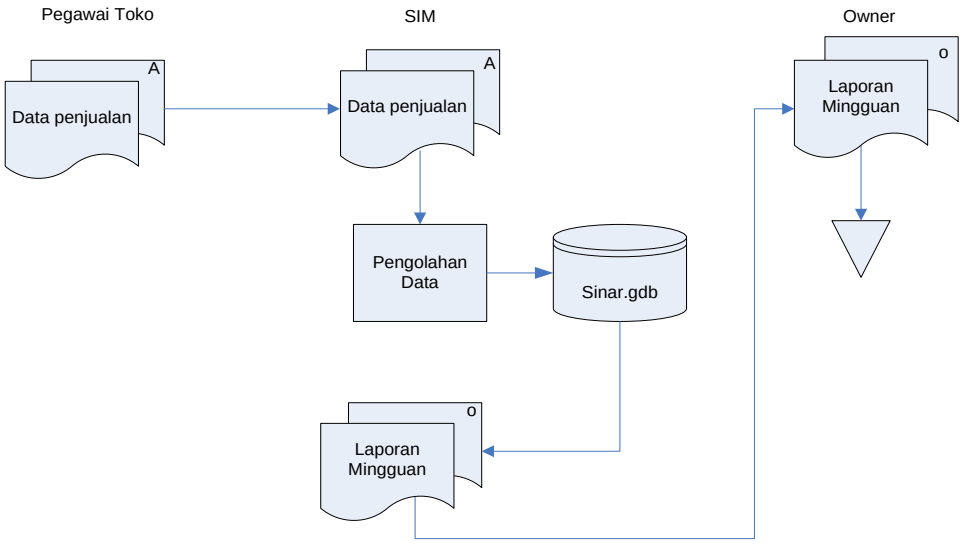
    e. Pembuatan laporan mingguan dan kas terakhir

    f. Seluruh laporan diserahkan kepada owner

g. Seluruh laporan diarsipkan owner

Gambar 4.7

Prosedur Transaksi Jual Beli

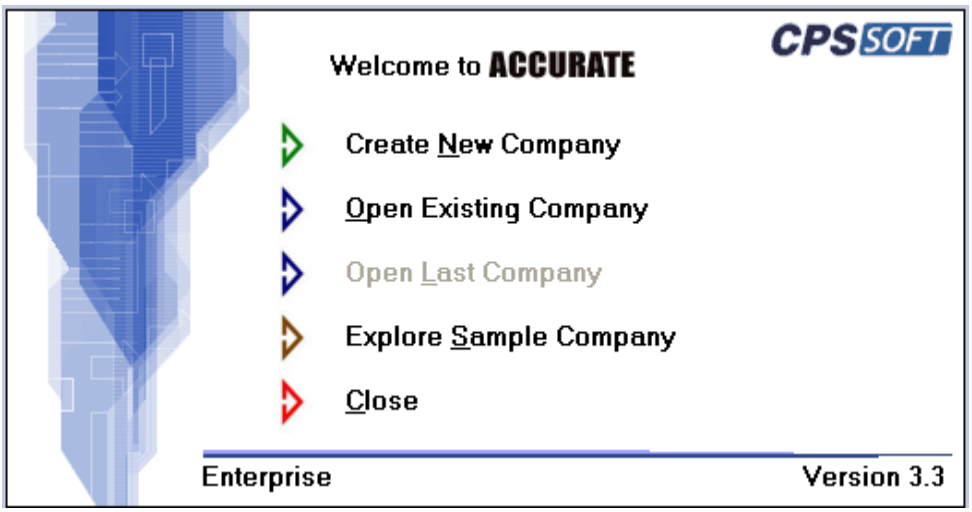


4.2.1.2 Deskripsi Tampilan *Software* Accurate V3

Untuk mendeskripsikan cara kerja software Accurate V3 pada toko Dua Saudara, maka penulis memilih melalui pendekatan terstruktur.

Gambar 4.8

Menu Tampilan Awal



Berdasarkan Gambar 4.8, dapat dilihat bahwa pertama masuk ke dalam program Accurate V3 yang ada di Dua Saudara. *Create New Company* adalah untuk membuat data *database* baru untuk input inventory dan keuangan Perusahaan Dua Saudara. *Open Existing Company* adalah untuk membuka data yang sudah ada di dalam *database* Perusahaan Dua Saudara. *Explore Sample Company* adalah membuka data contoh yang disediakan dalam program Accurate V3 sebagai pedoman untuk pelatihan dan pembelajaran dalam penggunaan *software* Accurate V3. *Close* adalah untuk menutup program Accurate V3. Versi yang digunakan dalam program Accurate V3 di Perusahaan Dua Saudara adalah program accurate versi 3.3.

Gambar 4.9

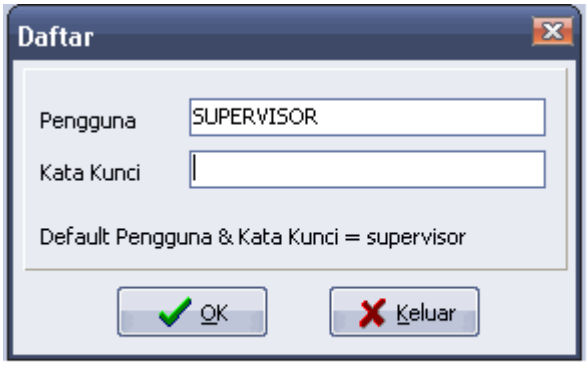
Menu *Open Database*



Berdasarkan gambar 4.9, dapat dilihat bahwa tampilan tersebut adalah untuk membuka *database* perusahaan Dua Saudara dari lanjutan dari *Open Existing Company*. Dalam pengambilan *database* hanya mengambil data secara *Local* karena pengambilan dan pemprosesan database hanya dilakukan dalam satu komputer saja. Sedangkan *Remote* digunakan dalam pengambilan dan pemprosesan dalam komputer yang terpisah tetapi dalam satu jaringan.

Gambar 4.10

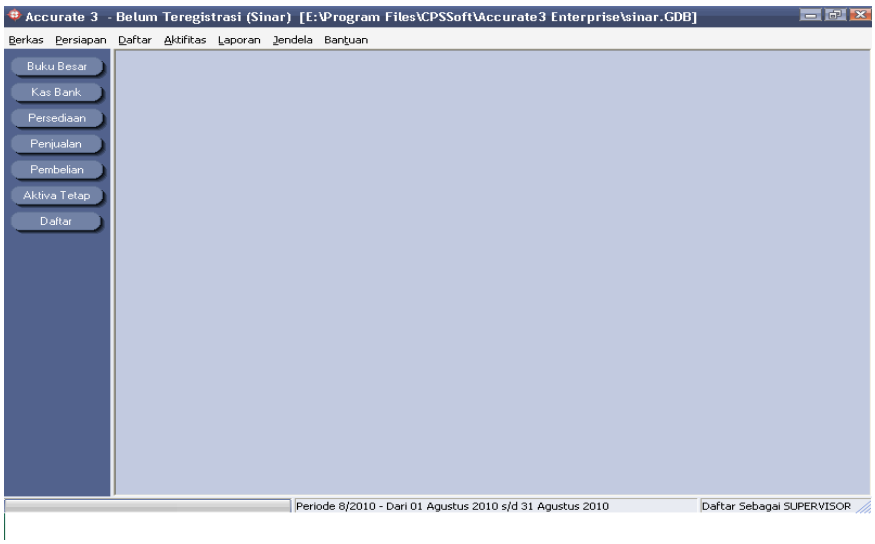
Menu *Login*



Pada Gambar 4.10 adalah menu setelah *Open database* yaitu menu *Login*. dalam menu *login* ini adalah nama pengguna dan kata kunci (*Password*). Hal ini untuk mengetahui siapa saja yang menggunakan *software* Accurate V3 di perusahaan Dua Saudara karena setiap pengguna mempunyai kata kunci yang berbeda.

Gambar 4.11

Menu Utama *Software* Accurate V3



Berdasarkan gambar 4.11, dapat dilihat tampilan menu utama *software* Accurate V3. Dalam penggunaan *software* Accurate V3 di perusahaan Dua Saudara yang dipakai adalah menu untuk penjualan, pembelian dan persediaan karena di perusahaan Dua Saudara cakupan dalam pemprosesan dan pengaturan barang dan keuangan belum luas, sehingga Buku Besar, Kas Bank, Aktiva Tetap dan Daftar tidak digunakan.

Gambar 4.12

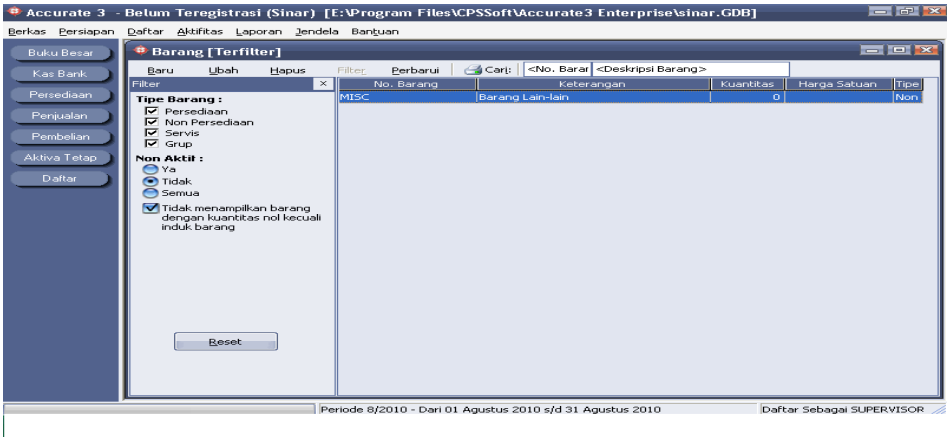
Menu Persediaan



Berdasarkan gamabr 4.12, dapat dilihat merupakan menu untuk perseidaan. Di dalam menu perseidaan terdapat menu-menu yang diantaranya adalah pembiayaan pesanan, barang dan jasa, penyesuaian persediaan, pidah barang, set harga penjualan, group dan daftar gudang. namun dalam menu perseidaan di perusahaan Dua Saudara hanya menggunakan menu barang dan jasa dan penyesuaian persediaan. Barang dan jasa untuk menginput dan melihat data barang dan jasa yang ada di perusahaan Dua Saudara. sedangkan penyesuaian persediaan untuk menyesuaikan data barang dan jasa yang tidak akurat antara program dengan lapangan.

Gambar 4.13

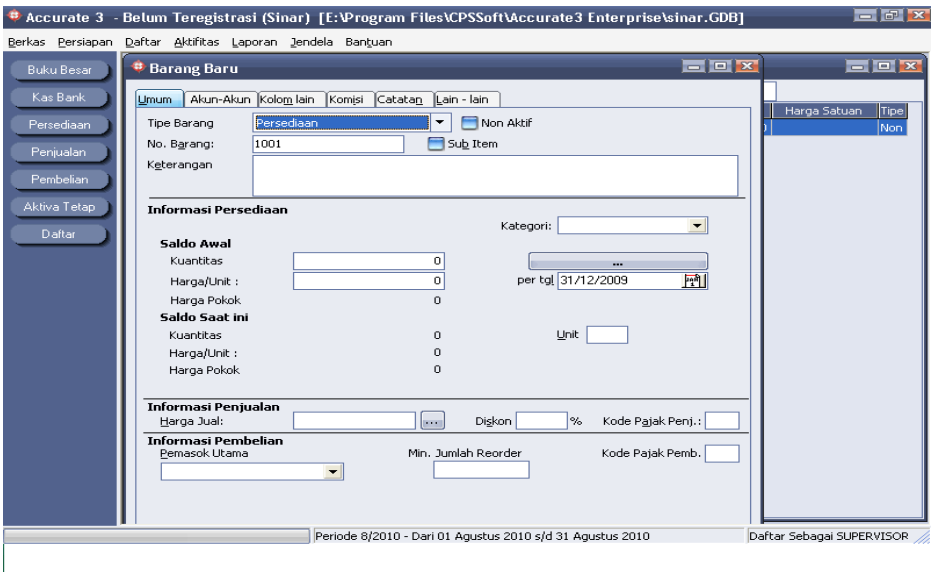
Menu Barang dan Jasa



Berdasarkan gambar 4.13, dapat diketahui adalah menu dari barang dan jasa. Dapat dilihat bahwa informasi barang dan jasa dapat diketahui dari no. barang, keterangan, kuantitas, harga satuan dan type. Untuk input data barang dan jasa baru harus masuk ke *menu baru* dalam tampilan barang dan jasa. Untuk mengubah data barang dan jasa yang sudah ada masuk ke *menu Baru*, sedangakan untuk menghapus masuk ke *menu hapus.*

Gambar 4.14

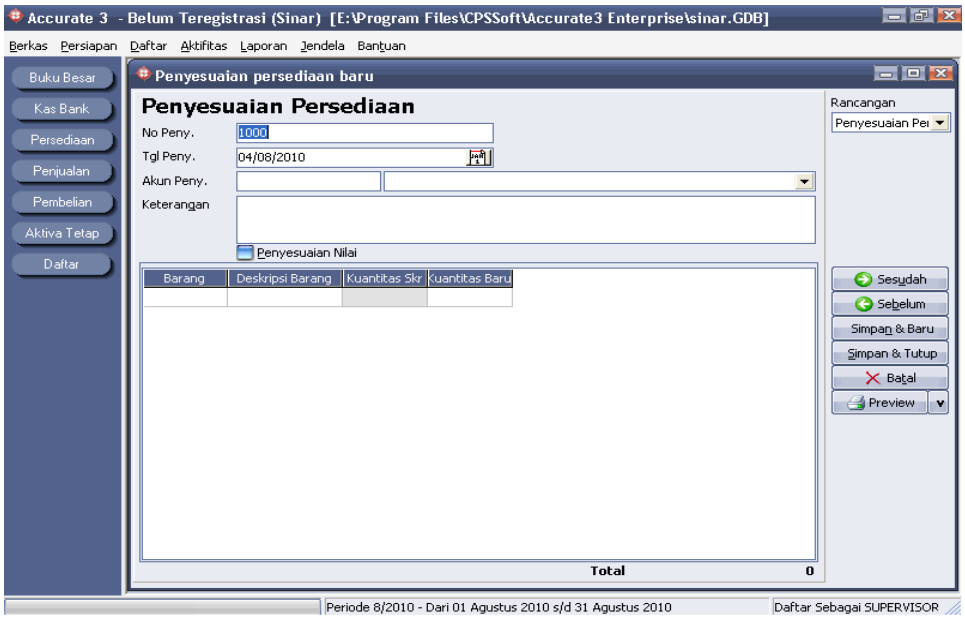
Menu Barang Baru



Berdasarkan gambar 4.14, dapat dilihat adalah menu untuk input data barang baru. Input data yang diinput adalah tipe barang, no. barang, keterangan nama barang, kuantitas (jumlah barang), harga pembelian per satu unit dan harga jual untuk per satu unit.

Gambar 4.15

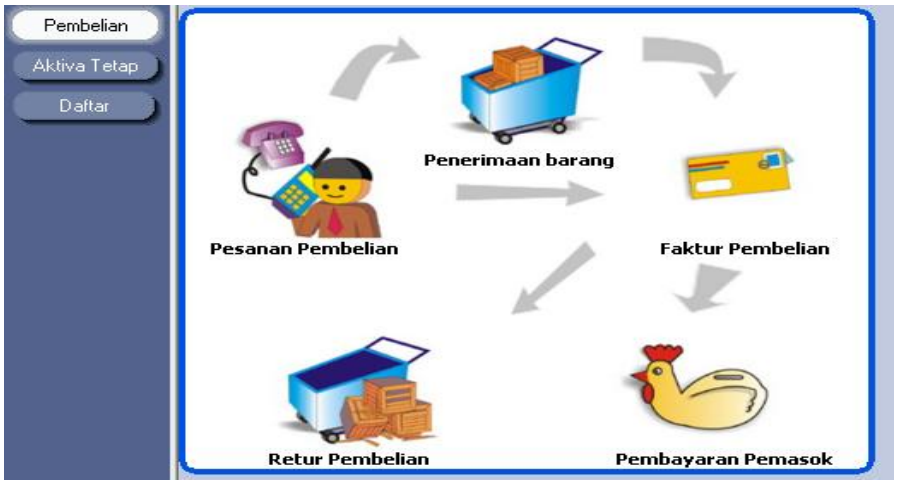
Menu Penyesuaian Persediaan



Pada gambar 4.15, dapat dilihat adalah menu untuk penyesuaian persediaan. Penyesuaian persediaan adalah untuk menyesuaikan data yang tidak akurat antar di lapangan dengan data yang ada di program, sehingga data tersebut akurat. Di dalam menu penyesuaian persediaan dapat diinput adalah no. peny. tanggal peny, akun peny dan keterangan.

Gambar 4.16

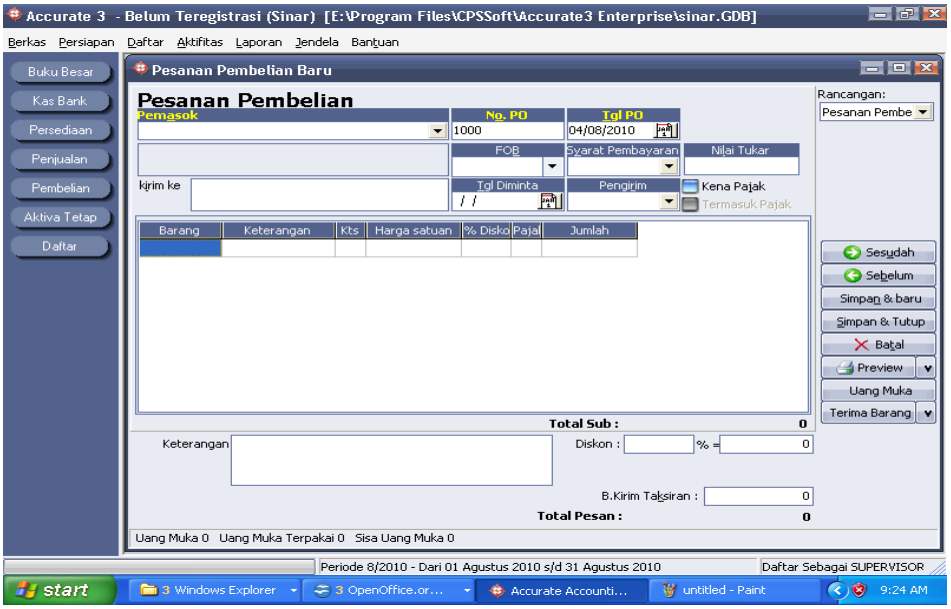
Menu Pembelian



Pada gambar 4.16, dapat dilihat adalah menu untuk tampilan pembelian. di dalam menu pembelian terdapat menu-menu diantaranya adalah penerimaan barang, faktur pembelian, pembayaran pemasok, retur pembelian, pesanan pembelian. Di perusahaan Dua Saudara menu-menu yang ada dalam pembelian semuanya digunakan untuk transaksi pembelian.

Gambar 4.17

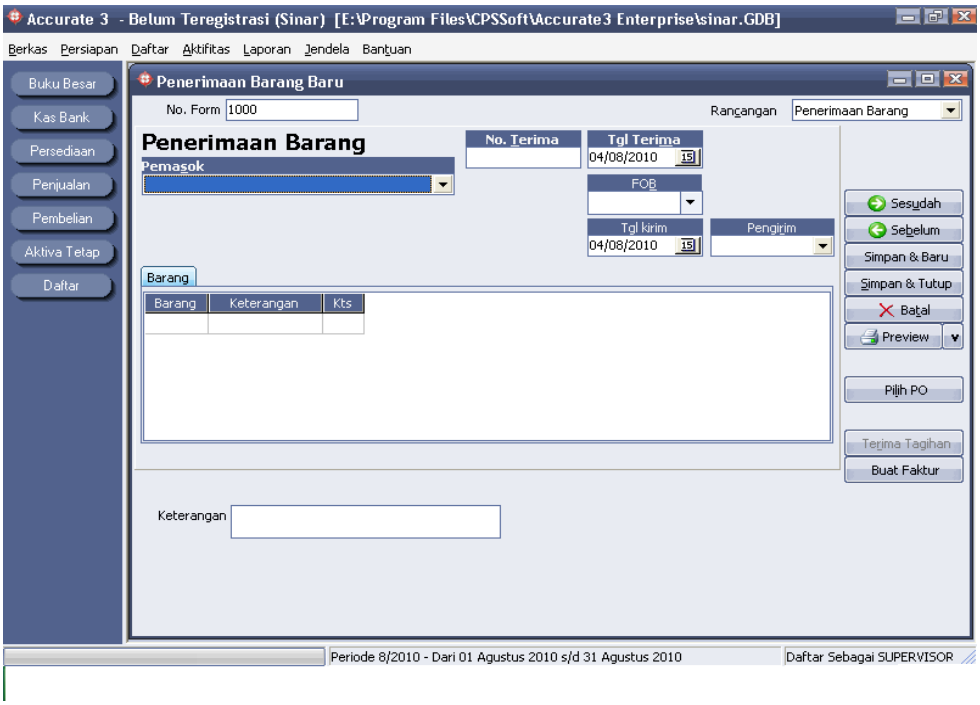
Menu Pesanan pembelian



Pada Gambar 4.17, dapat dilihat adalah menu untuk tampilan pesanan pembelian. Di dalam pesanan pembelian diantaranya pemasok, no. PO, tanggal PO dan keterangan.

Gambar 4.18

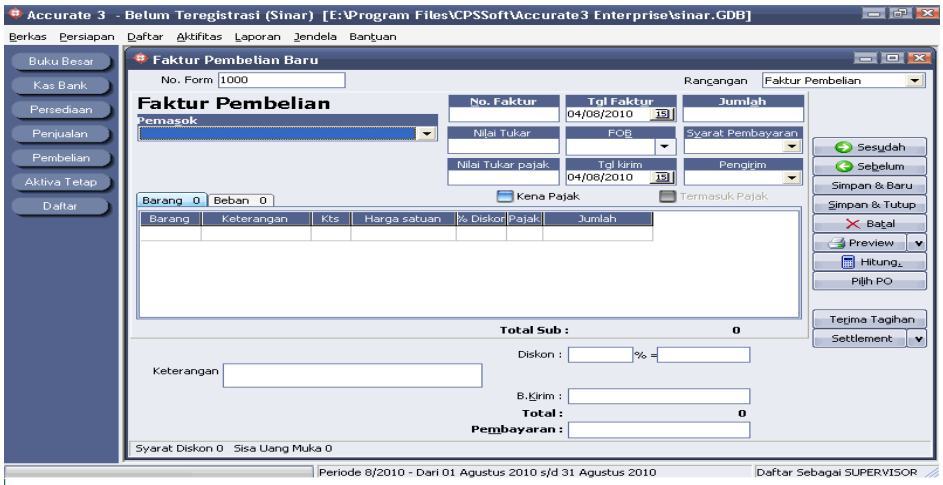
Menu Penerimaan Barang



Pada gambar 4.18, dapat dilihat adalah menu untuk tampilan penerimaan barang. Di dalam tampilan menu penerimaan barang adalah untuk menginput informasi barang yang diterima ke perusahaan. menu dalam penerimaan barang diantaranya no. form, pemasok, no. terima, tanggal terima dan keterangan.

Gambar 4.19

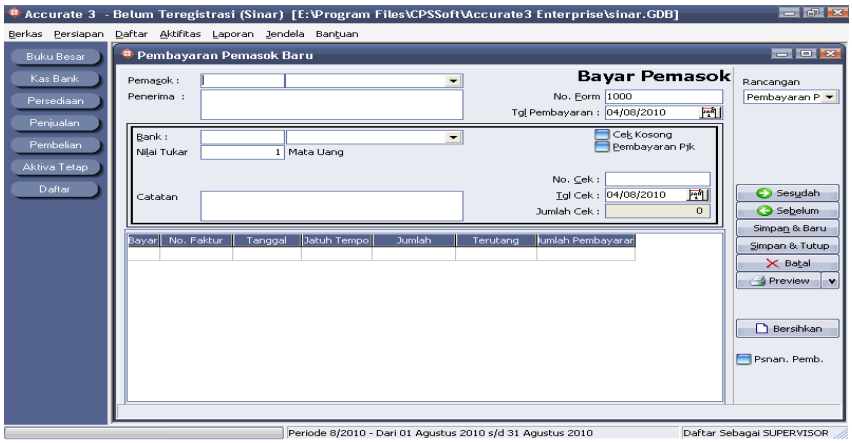
Menu Faktur pembelian



Pada gambar 4.19, dapat dilihat adalah menu untuk tampilan faktur pembelian. Faktur pembelian adalah untuk menginput data barang yang dibeli berdasarkan faktur pembelian. Dalam tampilan faktur pembelian diantaranya adalah pemasok, no. faktur, tanggal faktur, jumlah dan keterangan.

Gambar 4.20

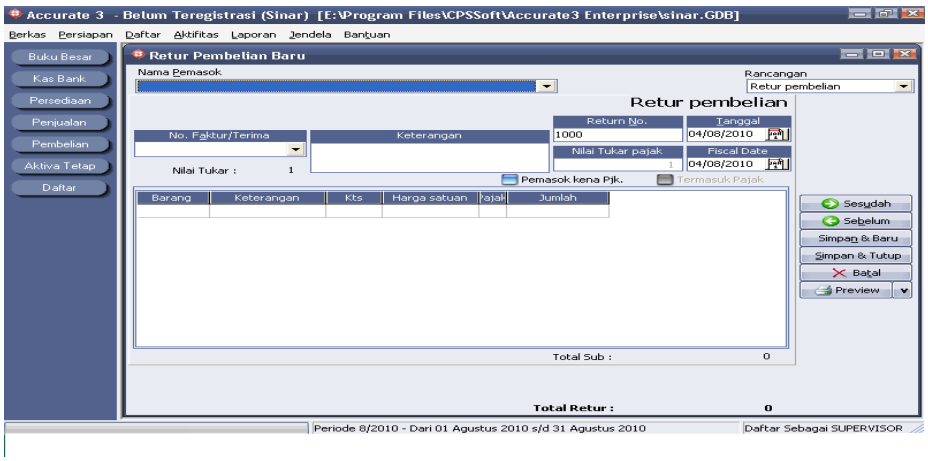
Menu Pembayaran Pemasok



Pada gambar 4.20, dapat diketahui adalah menu tampilan untuk pembayaran pemasok. Pembayaran pemasok adalah untuk menginput dat-data untuk pembayaran suatu barang ke pemasok ke perusahaan. dalam tampilan pembayaran pemasok terdapat nama pemasok, no. faktur dan keterangan.

Gambar 4.21

Menu Retur Pembelian



Pada gambar 4.21, dapat dilihat adalah menu untuk tampilan retur pembelian. Retur pembelian di sini adalah untuk meretur barang yang dibeli oleh perusahaan ke pemasokDi dalam retur pembelian terdapat nama pemasok, no. faktur, tanggal retur dan keterangan.

Gambar 4.22

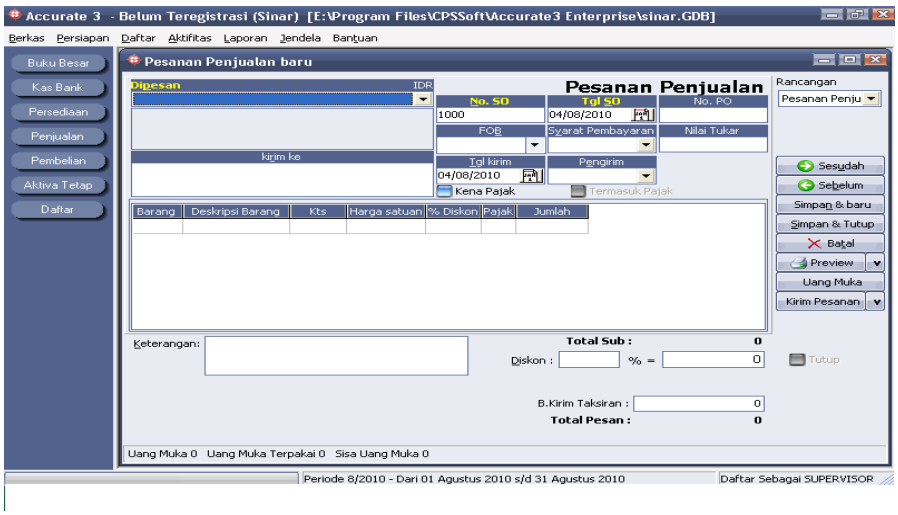
Menu penjualan



Pada gambar 4.22, dapat dilihat adalah menu-menu untuk penjualan di antaranya adalah pesanan penjualan, pengiriman pesanan, faktur penjualan, penerimaan pelanggan dan retur penjualan.

Gambar 4.23

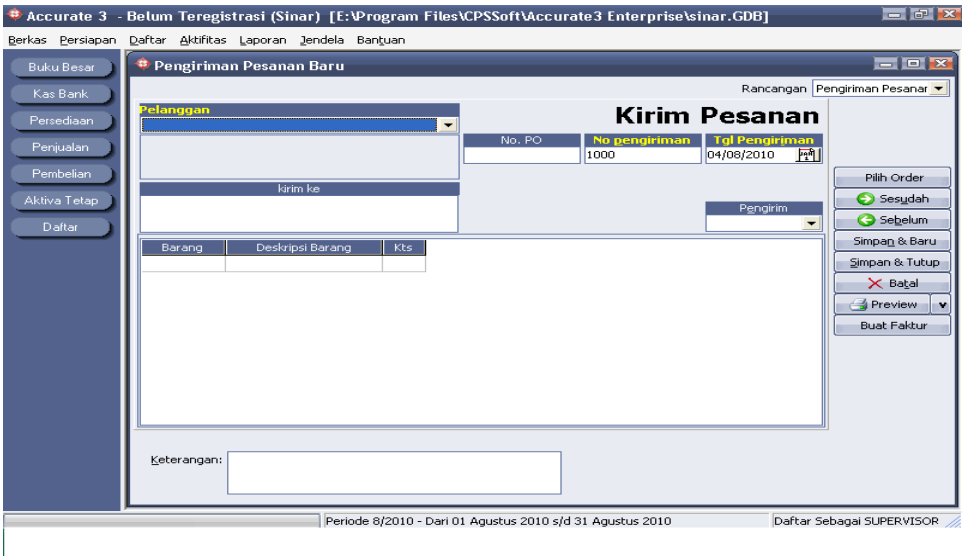
Menu Pesanan Penjualan



Pada gambar 4.23, dapat dilihat adalah menu untuk tampilan pesanan penjualan. Pesanan penjualan ini adalah untuk menginput data barang yang di pesan oleh pelanggan/konsumen. Di dalam menu tampilan pesanan penjualan terdapat barang yang dipesan, no. SO, tanggal SO, no. PO, pengirim pesanan, tanggal pesanan dan total harga penjualan.

Gambar 4.24

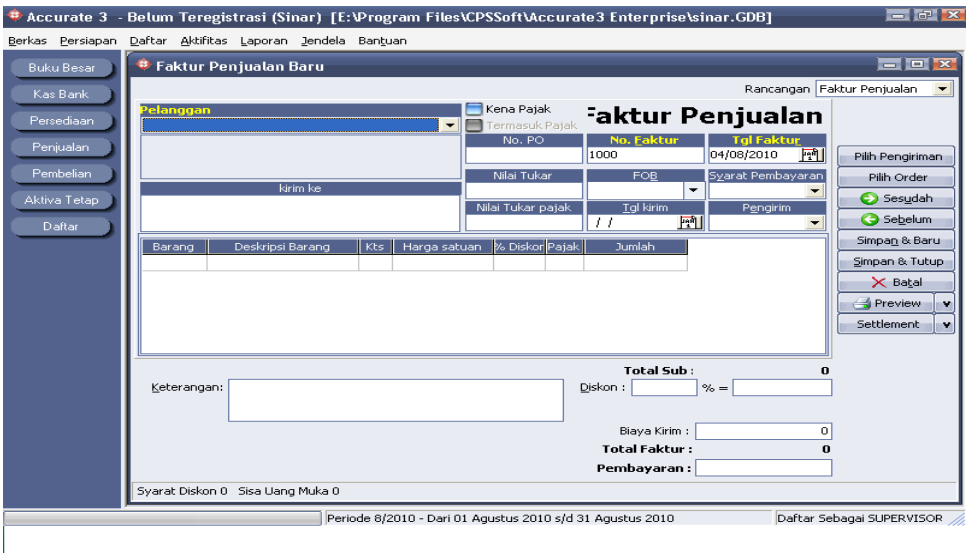
Menu Pengiriman Pesanan



Pada gambar 4.24, dapat dilihat adalah untuk menu tampilan pengiriman barang. Pengiriman barang ini adalah untuk menentukan pelanggan yang akan dikirim barang yang telah dipesan. Di dalam tampilan pengiriman barang terdapat nama pelanggan, no. PO, no. pengiriman dan tanggal pengiriman serta keterangan.

Gambar 4.25

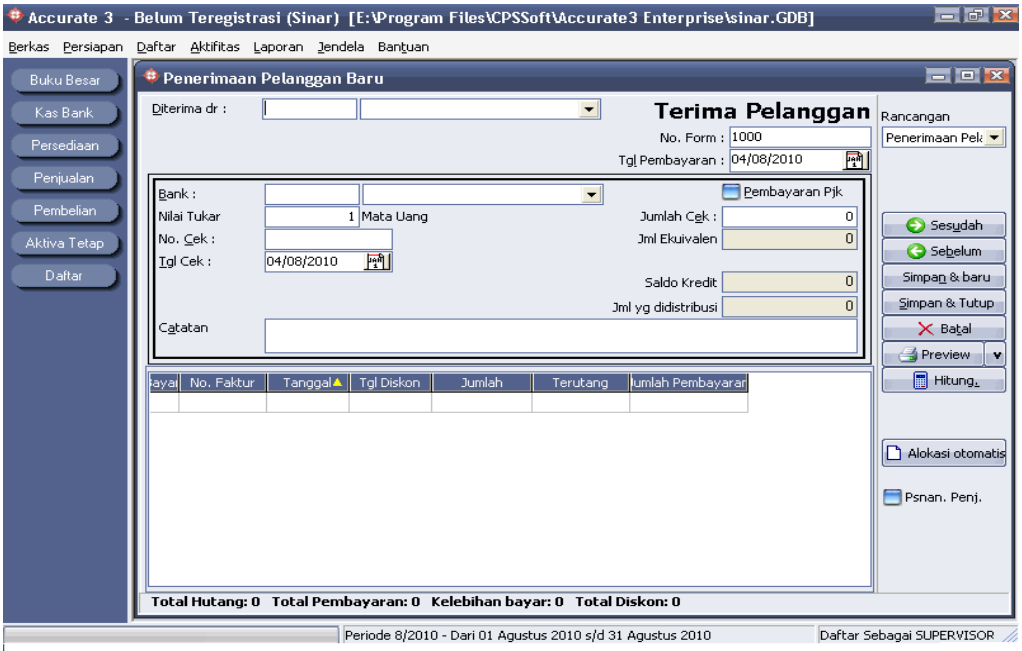
Menu Faktur Penjualan



Pada gambar 4.25, dapat dilihat adalah menu untuk tampilan faktur penjualan. Di dalam menu tampilan faktur penjualan terdapat nama pelanggan, no. PO, no. faktur, tanggal faktur, jumlah pembayaran dan keterangan.

Gambar 4.26

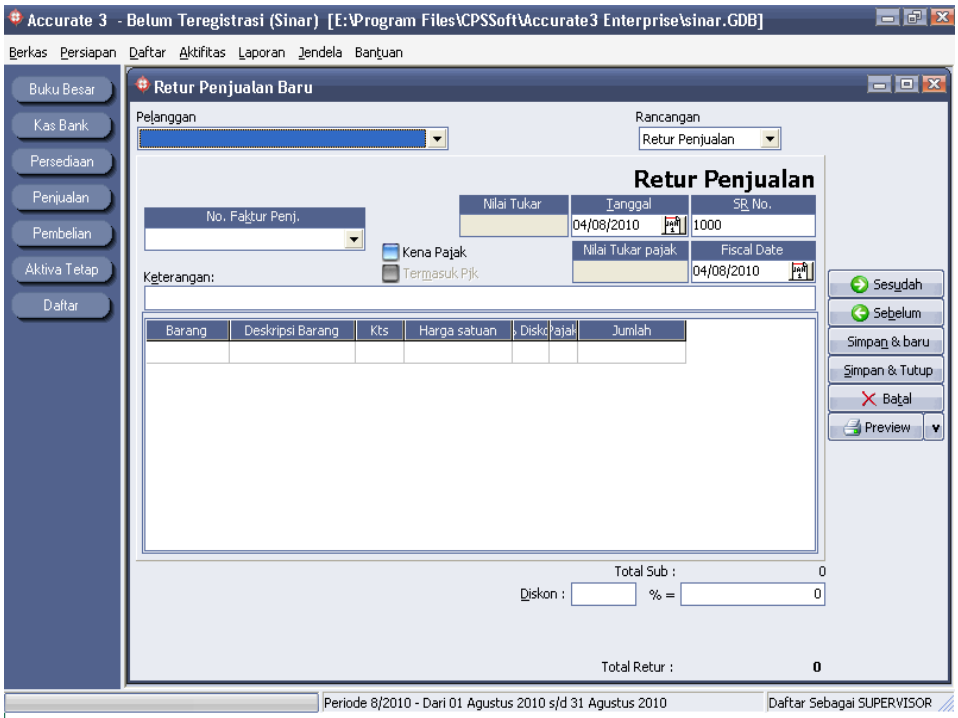
Menu Penerimaan Pelanggan



Pada gambar 4.26, dapat dilihat adalah menu tampilan untuk penerimaan pelanggan. Penerimaan pelanggan di sini adalh penerimaan pembayaran dari pelanggan kepada perusahaan. Di dalam menu penerimaan pelanggan terdapat nama penerimaan pelanggan, no. form, tanggal pembayaran, Bank, no. cek tanggal cek, jumlah cek dan catatan.

Gambar 4.27

Menu Retur Penjulan



Pada gambar 4.27, dapat dilihat adalh menu untuk tampilan retur penjulan. Retur penjualan di sini adalah untuk meretur barang yang dibeli oleh pembeli/pelanggan. Di dalam retur penjualan terdapat menu pelanggan, no. faktur, dan keterangan.

4.2.3 Implementasi Penggunaan *Software* Accurate V3 di Toko Dua Saudara berdasarkan tanggapan responden.

Untuk mengetahui Penggunaan *Software* Accurate V3 di Toko Dua Saudara, peneliti memberikan kuisioner kepada seluruh pegawai yang berhubungan dengan *Software* Accurate V3. Kuesioner terdiri dari lima indikator variabel pemanfaatan software Accurate V3 barang dengan sepuluh butir pertanyaan, dan dua indikator untuk variabel kinerja pegawai dengan sepuluh butir pernyataan, serta masing-masing pernyataan diberikan empat alternatif jawaban yang harus dipilih dan dianggap sesuai menurut responden.

Kriteria interpretasi skor diperoleh dari skor total masing-masing jawaban pernyataan. Lalu dibandingkan hasilnya dengan tabel dibawah ini.

Tabel 4.4

Skor perbandingan skor total

Persentase	Kategori
25% - 43,75%	Sangat Buruk
43,76% - 62,51%	Buruk
62,52% - 81,27%	Baik
81,28% - 100%	Sangat Baik

(Sumber : Arikunto, 2006)

Dalam kuesioner variabel manajemen barang terdapat lima indikator yang akan dideskripsikan sebagai berikut:

Tabel 4.5

Distribusi Frekuensi Indikator Correctness

No	Pernyataan	Skor Jawaban								Skor total	Kat (%)	Ket
		SS		S		TS		STS				
		f	%	f	%	f	%	f	%			
1.	Dalam menyajikan informasi software Accurate V3 menghasilkan informasi yang akurat	4	40	6	60	-	-	-	-	34	85	Sangat Baik
2.	Dengan menggunakan Software Accurate V3 pengelolaan barang dan perhitungan keuangan dapat selesai dengan cepat	1	10	8	80	1	10	-	-	30	75	Baik
Skor Total										64		
Skor Ideal 2 x 4 x 10										80		
Kategori (%)											80	Baik

Berdasarkan data hasil kuesioner untuk indikator stok barang, seperti terlihat pada tabel 4.5 di atas, dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Pendapat responden mengenai penggunaan software Accurate menghasilkan informasi yang akurat adalah sebesar (34/40) * 100 = 85.00% yang tergolong **sangat baik,** artinya penggunaan sistem informasi dalam pengolahan barang sangat bermanfaat.
2. Pendapat responden mengenai penggunaan software Accurate dalam pengelolaan barang dan perhitungan keuangan adalah sebesar (30/40) * 100 = 75.00% yang berarti tergolong **baik**, artinya penggunaan teknologi sistem informasi untuk mengolah data inventori barang pada perusahaan cukup efektif.

Terlihat pada tabel 4.5, bahwa persentase mengenai rata-rata indikator *correctness* adalah sebesar 80.00% dengan kategori **baik**. Hal ini berarti

software Accurate V3 sudah cukup memenuhi spesifikasi dan *mission objective* dari *user*.

Tabel 4.6

Distribusi Frekuensi indikator Reliability

No	Pernyataan	Skor Jawaban								Skor total	Kat (%)	Ket
		SS		S		TS		STS				
		f	%	f	%	f	%	f	%			
3.	Kesalahan informasi langsung dikoreksi oleh software Accurate V3	2	20	5	50	3	30	-	-	29	72.5	Baik
4.	Informasi yang dihasilkan dengan menggunakan Software Accurate V3 dapat dipertanggung jawabkan	2	20	6	60	2	20	-	-	30	75	Baik
Skor Total										59		
Skor Ideal 2 x 4 x 10										80		
Kategori (%)											73.75	Baik

Berdasarkan data hasil kuesioner untuk indikator efisiensi waktu, seperti terlihat pada tabel 4.6 di atas, dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Pendapat responden mengenai penggunaan dengan menggunakan software Accurate V3 kesalahan informasi dapat langsung dikoreksi barang adalah sebesar (31/40) * 100 = 72.50% yang tergolong **baik,** artinya penggunaan software Accurate V3 dapat memberikan informasi kesalahan pada data informasi sudah cukup baik.
2. Pendapat responden mengenai informasi yang dihasilkan dengan menggunakan Software Accurate V3 dapat dipertanggung

jawabkan adalah sebesar (30/40) * 100 = 75.00% yang tergolong **baik,** artinya informasi yang dihasilkan software Accurate V3 sudah cukup baik untuk dipertanggung jawabkan hasilnya.

Terlihat pada tabel 4.6, bahwa persentase mengenai rata-rata indikator reliability adalah sebesar 73.75% dengan kategori **baik**. Hal ini berarti pemanfaatan software Accurate V3 sudah cukup handal untuk melaksanakan fungsinya dengan ketelitian yang diperlukan.

Tabel 4.7

Distribusi Frekuensi indikator Efficiency

No	Pernyataan	Skor Jawaban								Skor total	Kat (%)	Ket
		SS		S		TS		STS				
		f	%	f	%	f	%	f	%			
5.	Data-data lama dapat dicari dengan cepat dan mudah dengan penggunaan software Accurate V3	4	40	6	60	-	-	-	-	34	85	Sangat Baik
6.	Tukar-menukar informasi antar bagian dapat dilakukan dengan mudah dengan menggunakan Software Accurate V3	4	40	5	50	1	10	-	-	33	82.5	Sangat Baik
Skor Total										77		
Skor Ideal 2 x 4 x 10										80		
Kategori (%)											83.75	Sangat Baik

Berdasarkan data hasil kuesioner untuk indikator biaya, seperti terlihat pada tabel 4.7 di atas, dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Menurut pendapat responden mengenai mudahnya pencarian data-data dengan menggunakan software Accurate V3 adalah sebesar

(34/40) * 100 = 85.00% yang tergolong **sangat baik**, artinya pencarian data-data dengan menggunakan software Accurate V3 sangat cepat dicari.

2. Menurut pendapat responden mengenai mudahnya melakukan tukar-menukar informasi dengan menggunakan software Accurate V3 adalah sebesar (33/40) * 100 = 82.50% yang tergolong **sangat baik**, artinya tukar-menukar data-data dengan menggunakan software Accurate V3 dapat dilakukan dengan sangat mudah.

Terlihat pada tabel 4.7, bahwa persentase mengenai rata-rata indikator stok biaya adalah sebesar 83.75% dengan kategori **sangat baik**. Hal ini berarti pemanfaatan software AccurateV3 memberikan peningkatan pada efisiensi waktu yang sangat baik.

Tabel 4.8

Distribusi Frekuensi indikator Integrity

No	Pernyataan	Skor Jawaban								Skor total	Kat (%)	Ket
		SS		S		TS		STS				
		f	%	f	%	f	%	f	%			
7.	Software Accurate V3 menjamin keamanan akses untuk data tiap-tiap pengguna dengan baik.	1	10	6	60	3	30	-	-	28	70	Baik
8.	Dalam Software Accurate V3 informasi data inventori dan keuangan tersusun rapi.	1	10	7	70	2	20	-	-	29	72.5	Baik
Skor Total										57		
Skor Ideal 2 x 4 x 10										80		
Kategori (%)											71.25	Baik

Berdasarkan data hasil kuesioner untuk indikator nilai investasi jangka panjang, seperti terlihat pada tabel 4.8 di atas, dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Menurut pendapat responden mengenai pemanfaatan sistem informasi pada perusahaan berpengaruh positif untuk pendapatan perusahaan adalah sebesar (28/40) * 100 = 70.00% yang tergolong **baik**, artinya sistem informasi memberikan dampak yang positif untuk perusahaan.
2. Pendapat responden mengenai penggunaan sistem informasi untuk pencegahan adanya perubahan permintaan dan penawaran barang adalah sebesar (29/40) * 100 = 72.50% yang tergolong **baik,** artinya sistem informasi cukup baik dalam memberikan informasi agar tidak terjadinya perubahan permintaan dan penawaran barang.

Terlihat pada tabel 4.8, bahwa persentase mengenai rata-rata indikator nilai investasi jangka panjang adalah sebesar 71.25% dengan kategori **baik**. Hal ini menandakan pemanfaatan sistem informasi untuk nilai investasi jangka panjang masih tidak digunakan secara maksimal oleh UKM, terutama pada pemanfaatan sistem informasi untuk menganalisis pada permintaan barang yang menghasilkan angka yang mengecewakan.

Tabel 4.9

Distribusi Frekuensi indikator Usability

No	Pernyataan	Skor Jawaban								Skor total	Kat (%)	Ket
		SS		S		TS		STS				
		f	%	f	%	f	%	f	%			
9.	Menu-menu pada software Accurate V3 sangat mudah dimengerti	1	10	5	50	4	40	-	-	27	67.5	Baik
10.	Dalam melakukan koreksi dengan menggunakan software Accurate V3 dapat dikerjakan dengan mudah	4	40	6	60	-	-	-	-	34	85	Sangat Baik
Skor Total										61		
Skor Ideal 2 x 4 x 10										80		
Kategori (%)											76.25	Baik

Berdasarkan data hasil kuesioner untuk indikator nilai investasi jangka panjang, seperti terlihat pada tabel 4.9 di atas, dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Menurut pendapat responden mengenai menu-menu pada software Accurate V3 sangat mudah dimengerti adalah sebesar (27/40) * 100 = 67.50% yang tergolong **baik**, artinya menu-menu pada software Accurate V3 mudah dimengerti.
2. Pendapat responden mengenai dalam melakukan koreksi dengan menggunakan software Accurate V3 dapat dikerjakan dengan mudah adalah sebesar (34/40) * 100 = 85.00% yang tergolong **sangat baik,** artinya sistem informasi sangat baik dalam melakukan koreksi dengan menggunakan software Accurate V3 dapat dikerjakan dengan mudah

Terlihat pada tabel 4.9, bahwa persentase mengenai rata-rata indikator nilai investasi jangka panjang adalah sebesar 76.25% dengan kategori **baik**. Hal ini menandakan penggunaan software Accurate V3 sangatlah mudah

Tabel 4.10

Skor Rata-rata Kuesioner Setiap Indikator

Variabel Software Accurate V3

No	Indikator	Skor Rata-Rata	Interpretasi Skor
1	Correctness	80.00%	Baik
2	Reliability	73.75%	Baik
3	Efficiency	83.75%	Sangat Baik
4	Integrity	71.25%	Baik
5	Usability	76.25%	Baik
Rata-rata		77.00%	Baik

Dilihat dari Tabel 4.10 diatas, nilai rata-rata kuesioner dari setiap indikator untuk variabel software Accurate V3 adalah 77% yang berarti baik. Berdasarkan tabel di atas, maka dapat disimpulkan bahwa pemanfaatan software Accurate V3 sudah dirasakan cukup baik bila dilihat dari sisi correctness (80.00%), reliability (73.75%), Eficiency (83.75%), integrity (71.25%), dan usability (76.25%).

4.2.4 Implementasi Peningkatan Kinerja Pegawai Dua Saudara berdasarkan tanggapan responden

Dalam kuesioner variabel kinerja pegawai terdapat tiga indikator yang akan dideskripsikan sebagai berikut:

Tabel 4.11

Distribusi Frekuensi indikator Kualitas Kerja

No	Pernyataan	Skor Jawaban								Skor total	Kat (%)	Ket
		SS		S		TS		STS				
		f	%	f	%	f	%	f	%			
1.	Dengan menggunakan software Accurate V3, ketepatan pencatatan semakin akurat	5	50	5	50	-	-	-	-	35	87.5	Sangat Baik
2.	Dengan menggunakan software Accurate V3, dalam bekerja saya dapat memeriksa data semakin singkat	3	30	6	60	1	10	-	-	30	75	Baik
3.	Dengan menggunakan software Accurate V3, dalam bekerja mudah digunakan dan tidak memakan waktu lama	5	50	2	20	3	30	-	-	26	65	Baik
Skor Total										91		
Skor Ideal 2 x 4 x 10										120		
Kategori (%)											75.83	Baik

Berdasarkan data hasil kuesioner untuk indikator cashflow, seperti terlihat pada tabel 4.11 di atas, dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Menurut pendapat responden mengenai dengan menggunakan software Accurate V3, ketepatan pencatatan semakin akurat adalah sebesar (35/40) * 100 = 87.5% yang tergolong **baik**, artinya dengan menggunakan software Accurate V3, ketepatan dalam pencatatan pembelian dan penjualan semakin akurat
2. Menurut pendapat responden mengenai dengan software Accurate V3 dalam bekerja dapat memeriksa data semakin singkat adalah

sebesar (30/40) * 100 = 75.00% yang tergolong **baik**, penggunaan software Accurate V3 dalam bekerja pemerikasaan data semakin cepat dan mudah.

3. Menurut pendapat responden mengenai dengan menggunakan software Accurate V3, dalam bekerja mudah digunakan dan tidak memakan waktu lama aan adalah sebesar (26/40) * 100 = 65.00% yang tergolong baik, artinya dengan menggunakan software accurate V3, dalam bekerja semakin mudah dan tidak menghabiskan waktu.

Dari pengujian mengenai indikator kualitas kerja terlihat pada tabel 4.11 bahwa persentase rata-ratanya adalah sebesar 75.83% dengan kategori **baik**. Hal ini berarti kinerja pegawai untuk kualitas kerja dalam menggunakan software accurate V3 sudah berjalan baik.

Tabel 4.12

Distribusi Frekuensi indikator Kuantitas Kerja

No	Pernyataan	Skor Jawaban								Skor total	Kat (%)	Ket
		SS		S		TS		STS				
		f	%	f	%	f	%	f	%			
1.	Saya menggunakan Accurate V3 laporan pembelian dan penjualan lebih akurat	3	30	5	50	2	20	-	-	27	67.5	Baik
2.	Saya menggunakan Accurate V3 tidak kesulitan mencari data-dat yang lama	6	60	4	40	-	-	-	-	36	90	Sangat Baik
Skor Total										63		
Skor Ideal 2 x 4 x 10										80		
Kategori (%)											78.75	Baik

Berdasarkan data hasil kuesioner untuk indikator cashflow, seperti terlihat pada tabel 4.12 di atas, dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Menurut pendapat responden mengenai penggunaan Accurate V3 laporan pembelian dan penjualan lebih akurat adalah sebesar (27/40) * 100 = 67.5% yang tergolong **baik**, artinya dengan menggunakan software Accurate V3, laporan pembelian dan penjualan lebih akurat.
2. Menurut pendapat responden mengenai menggunakan Accurate V3 tidak kesulitan mencari data-data yang lama adalah sebesar (30/40) * 100 = 75.00% yang tergolong **baik**, penggunaan software Accurate V3 dalam bekerja tidak kesulitan mencari data-data yang lama.

Dari pengujian mengenai indikator kuantitas kerja terlihat pada tabel 4.12 bahwa persentase rata-ratanya adalah sebesar 78.75% dengan kategori **baik**. Hal ini berarti kinerja pegawai untuk kuantitas kerja dalam menggunakan software accurate V3 sudah berjalan baik.

Tabel 4.13

Distribusi Frekuensi indikator Kehandalan

No	Pernyataan	Skor Jawaban								Skor total	Kat (%)	Ket
		SS		S		TS		STS				
		f	%	f	%	f	%	f	%			
1.	Dengan Penggunaan software Accurate V3 data yang telah di olah dapat saya andalkan	4	40	5	50	1	10	-	-	31	77.5	Baik
2.	Software Accurate V3 dalam mengelola data tidak terlalu rumit buat saya	4	40	3	30	3	30	-	-	25	62.5	Baik
Skor Total										56		
Skor Ideal 2 x 4 x 10										80		
Kategori (%)											70.0	Baik

Berdasarkan data hasil kuesioner untuk indikator biaya, seperti terlihat pada tabel 4.12 di atas, dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Pendapat responden mengenai pemanfaatan software Accurate V3 data yang telah di olah dapat saya andalkan adalah sebesar (31/40) * 100 = 77.5% yang tergolong **baik**, artinya penggunaan software Accurate V3 data yang telah di olah dapat diandalkan oleh bekerja.
2. Menurut pendapat responden mengenai Software Accurate V3 dalam mengelola data tidak terlalu rumit adalah sebesar (25/40) * 100 = 62.5% yang tergolong baik, artinya penggunaan software Accurate V3 pengelolaan data cukup mudah digunakan oleh para pegawai.

Dari pengujian mengenai indikator biaya terlihat pada tabel 4.13 bahwa persentase rata-ratanya adalah sebesar 70% dengan kategori **baik**. Hal ini berarti kinerja pegawai untuk indikator kehandalan sudah berjalan baik di Toko Dua Saudara.

Tabel 4.14

Distribusi Frekuensi indikator Sikap

No	Pernyataan	Skor Jawaban								Skor total	Kat (%)	Ket
		SS		S		TS		STS				
		f	%	f	%	F	%	f	%			
1.	Saya tidak kesulitan dalam mengajarkan software accurate kepada rekan kerja	4	40	4	40	2	20	-	-	28	70	Baik
2.	Saya mampu bekerja sama dengan bagian lapangan untuk input data ke accurate V3	4	40	3	30	3	30	-	-	25	62.5	Cukup Baik
3.	Saya dapat mempertanggungjawabkan data yang telah dibuat dengan accurate V3	4	40	6	60	-	-	-	-	34	85	Sangat Baik
Skor Total										87		
Skor Ideal 3 x 4 x 10										120		
Kategori (%)											72.5	Baik

Berdasarkan data hasil kuesioner untuk indikator nilai investasi jangka panjang, seperti terlihat pada tabel 4.14 di atas, dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Menurut pendapat responden mengenai kesulitan dalam mengajarkan software accurate kepada rekan kerja adalah sebesar (28/40) * 100 = 70.00% yang tergolong **baik**, artinya responden tidak kesulitan dalam mengajarkan software accurate kepada rekan kerja
2. Menurut pendapat responden tentang bekerja sama dengan bagian

lapangan untuk input data ke accurate V3 adalah sebesar (25/40) * 100 = 62.5% yang tergolong **baik**, artinya pegawai mampu bekerja sama dengan bagian lapangan untuk input data ke accurate V3.

3. Menurut responden tentang tanggungjawab data yang telah dibuat dengan accurate V3 adalah sebesar (34/40) * 100 = 85.00% yang tergolong **sangat baik**, artinya pegawai dapat mempertanggungjawabkan data yang telah dibuat dengan accurate V3.

Dari pengujian mengenai indikator sikap terlihat pada tabel 4.14 bahwa persentase rata-ratanya adalah sebesar 72.50% dengan kategori **baik**. Hal ini berarti kinerja pegawai untuk sikap pegawai sudah berjalan baik di Toko Dua Saudara..

Tabel 4.15

Skor Rata-rata Kuesioner Setiap Indikator

Variabel Peningkatan Kinerja Pegawai

No	Indikator	Skor Rata-Rata	Interpretasi Skor
1	Kualitas Kerja	75.83%	Baik
2	Kuantitas kerja	78.75%	Baik
3	Kehandalan	70.0%	Baik
4	Sikap	72.5%	Baik
Total Rata-rata		74.25%	Baik

Dari Tabel 4.14 diatas, nilai rata-rata kuesioner dari setiap indikator untuk variabel kinerja pegawai Toko Dua Saudara. Berdasarkan tabel di atas,

maka dapat disimpulkan bahwa kinerja pegawai dalam penggunaan *Software* Accurate V3 dilihat dari kualitas kerja (75.83%), kuantitas kerja (78.75%), kehandalan (70%) dan sikap (72.5%). Dari hasil rata-rata nilai keseluruhan yaitu sebesar 74.25%, sehingga menunjukan kinerja pegawai di Toko Dua Saudara sudah berjalan dengan baik dan berjalan cukup maksimal.

4.2 Hasil Pembahasan

4.2.1 Uji Korelasi

Berdasarkan pengolahan data dengan menggunakan *software* SPSS 11 didapat nilai korelasi antara penggunaan Accurate V3 terhadap kinerja pegawai di Toko Dua Saudara dapat dilihat pada tabel 4.16.

Tabel 4.16

Nilai Korelasi Penggunaan Accurate V3 Terhadap Kinerja Pegawai

			Penggunaan Software Accurate V3 (X)	Kinerja Pegawai
Spearman's rho	Penggunaan Software Accurate V3 (X)	Correlation Coefficient	1.000	.720*
		Sig. (2-tailed)	.	.019
		N	10	10
	Kinerja Pegawai	Correlation Coefficient	.720*	1.000
		Sig. (2-tailed)	.019	.
		N	10	10

Dari tabel 4.16 di atas dapat disimpulkan bahwa terdapat korelasi yang sedang antara penggunaan software Accurate V3 terhadap peningkatan kinerja pegawai, karena nilai nilai Sig. (2-tailed) sebesar 0.019 dimana angka tersebut lebih kecil dari 0.05.

4.2.2 Uji Regresi (Uji Hipotesis)

Uji hipotesis yang diajukan dalam penelitian ini adalah:

1. H0 : p == 0 Tidak terdapat hubungan antara penggunaan software Accurate V3 terhadap peningkatan kinerja pegawai
2. H1 : p <> 0 Terdapat hubungan antara penggunaan software Accurate V3 terhadap peningkatan kinerja pegawai

Adapun kriteria penolakan dan penerimaan hipotesisnya adalah:

1. Jika $t_{hitung} > t_{tabel}$, maka H_0 ditolak dan H_1 diterima
2. Jika $t_{hitung} < t_{tabel}$, maka H_0 diterima dan H_1 ditolak

Berdasarkan pada hasil dari data yang telah diolah, diperoleh nilai korelasi Spearman rank sebesar 0.720.

$$t = 0.720\sqrt{\frac{10-2}{1-0.720^2}}$$
$$t = 0.720\sqrt{\frac{8}{0.4816}}$$
$$t = 0.720\sqrt{16.6113}$$
$$t = 0.720\,x4.076$$
$$t = 2.934$$

Besarnya t_{tabel} untuk $\alpha = 0.05$ adalah sebesar 2.306. Bila dibandingkan dengan hasil perhitungan, maka didapat t_{hitung} 2.394 > t_{tabel} 2.306.

Dari hasil perhitungan, maka diketahui bahwa nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ sehingga H_0 ditolak dan H_1 diterima. Hal ini berarti bahwa penggunaan software Accurate V3 berdampak menaikan kinerja pegawai toko Dua Saudara.

4.2.3 Uji Determinasi

Koefisien determinasi merupakan kuadrat dari nilai koefisien korelasi yang digunakan mengetahui tingkat keragaman pada variabel terikat Y yang dapat dijelaskan oleh perbedaan variabel bebas. Dari hasil perhitungan SPSS di dapatkan hasil pada tabel 4.17.

Tabel 4.17

Hasil Uji Determinasi

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.734[a]	.539	.481	4.03353

Besarnya nilai koefisien determinasi yang diperoleh dengan perhitungan SPSS adalah sebesar 0.539. Hal ini menunjukkan bahwa 53.9% penggunaan software Accurate V3 mempengaruhi kinerja pegawai Dua Saudara sedangkan sisanya 46.1% kinerja pegawai Dua Saudara dipengaruhi oleh faktor lain.