

**ANALISIS PERBANDINGAN PENGARUH PENGGUNAAN METODE
PENJUALAN ANGSURAN TERHADAP LABA**

Studi Kasus pada PT Fortuna Motor dan CU Lantang Tipo

Balai Karangan

S K R I P S I

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat

Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi

Program Studi Akuntansi



Oleh:
E'in Parlina
NIM : 022114102

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS SANATA DHARMA
YOGYAKARTA**

2007

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

ANALISIS PERBANDINGAN PENGARUH PENGGUNAAN METODE
PENJUALAN ANGSURAN TERHADAP LABA

Studi Kasus pada PT Fortuna Motor dan CU Lantang Tipo

Balai Karanganyar



Oleh:

E'in Parlina

NIM: 022114102

Telah Disetujui oleh:

Pembimbing I

Dr. Fr. Ninik Yudianti, M. acc

Tanggal: 22-11-2007

Pembimbing II

Dr. G. Anto Listianto, M.S.A., Akt.

Tanggal: 22/11/2007

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS PERBANDINGAN PENGARUH PENGGUNAAN METODE PENJUALAN ANGSURAN TERHADAP LABA

Studi Kasus pada PT Fortuna Motor dan CU Lantang Tipo Balai Karang

Dipersiapkan dan ditulis oleh:

E'tia Parlina
NIM : 022114102

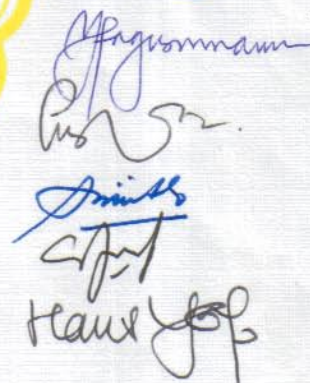
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada Tanggal 12 Desember 2007
Dan dinyatakan memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Nama Lengkap

Ketua	Dra. YFM. Gien Agustinawansari, M.M, Akt.
Sekretaris	Lisia Apriani, S.E., M.Si, Akt.
Anggota	Dr. Fr. Ninik Yudianti, M.acc.
Anggota	Drs. G. Anto Listianto, M.S.A, Akt.
Anggota	Ir. Drs. Hansiadi Yuli Hartanto, M.Si, Akt.

Tanda Tangan



Yogyakarta, 22 Desember 2007
Fakultas Ekonomi
Universitas Sanata Dharma
Dekan



Drs. Alex Kahu Lantum, M.S.

HALAMAN PERSEMBAHAN

*Serahkanlah kuatirmu
kepada **TUHAN**,
maka ia akan memelihara engkau!
(Mazmur 55:23)*

LIFE IS FRAGILE!

HANDLE WITH **PRAYER!**

(Matthew 26:41)

**Pada akhirnya, semua yang indah ini
Ingin ku ungkapkan untuk yang tercinta
Pemberi semangat hidup
Penyejuk **JIWA!**
Dan kupersembahkan untuk:
My LORD JESUS CHIRST
Suami tercinta, **Tatag**
Anakku yang lucu, **Putri****

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN KARYA



UNIVERSITAS SANATA DHARMA
FAKULTAS EKONOMI
JURUSAN AKUNTANSI – PROGRAM STUDI AKUNTANSI

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya menyatakan bahwa Skripsi dengan judul: “ANALISIS PERBANDINGAN PENGARUH PENGGUNAAN METODE PENJUALAN ANGSURAN TERHADAP LABA” (Studi Kasus pada PT Fortuna Motor dan CU Lantang Tipo Balai Karanganyar) dan dimajukan untuk diuji pada tanggal 12 Desember 2007 adalah hasil karya saya.

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin, atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau symbol yang menunjukkan gagasan atau pendapat atau pemikiran dari penulis lain yang saya aku seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri dan atau tidak terdapat bagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin, tiru, atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut di atas, baik sengaja maupun tidak, dengan ini saya menyatakan menarik skripsi yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri ini. Bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan ijasah yang telah diberikan oleh universitas batal saya terima.

Yogyakarta, 10 Desember 2007

Yang membuat pernyataan,

E'in Parlina

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN
AKADEMIS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya mahasiswa Universitas Sanata Dharma :

Nama : E'in Parlina
NIM : 022114102

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada perpustakaan Universitas Sanata Dharma karya ilmiah saya yang berjudul :

ANALISIS PERBANDINGAN PENGARUH PENGGUNAAN METODE
PENJUALAN ANGSURAN TERHADAP LABA

Studi Kasus pada PT Fortuna Motor dan CU Lantang Tipo

Balai Karangan

Dengan demikian saya memberikan kepada Perpustakaan Universitas Sanata Dharma hak untuk menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di Internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Yogyakarta

Pada tanggal 28 Februari 2008

Yang menyatakan



(E'in Parlina)

HALAMAN KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas segala penyertaannya skripsi ini dapat penulis selesaikan dengan baik. Penulisan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi Universitas Sanata Dharma.

Penulis juga mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak, mama, kak Beata, Desi, Lora, dan dek Arthur. Tidak lupa juga untuk suamiku, Tatag dan anakku, Putri atas semua dukungan moril dan materilnya.

Pada kesempatan ini penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah banyak membantu baik selama penelitian maupun saat penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih, penulis sampaikan diantaranya kepada:

- a. Rama Rektor Universitas Sanata Dharma yaitu Dr. Ir. P. Wiryono Priyotamtama, S.J. yang telah memberikan kesempatan belajar di universitas ini.
- b. Drs. Alex Kahu Lantum, M.S. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sanata Dharma.
- c. Dr. Fr. Ninik Yudianti, M.Acc. selaku Pembimbing I yang telah banyak membantu serta membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- d. Drs. G. Anto Listianto, M.S.A., Akt. selaku Pembimbing II yang telah sabar membimbing penulis sampai akhir penyelesaian skripsi ini.
- e. Seluruh staff dan dosen pengajar di Universitas Sanata Dharma pada umumnya dan Jurusan Akuntansi pada khususnya.

- f. Bpk. Benny selaku Kepala Operasional PT Fortuna Motor cabang Balai-Karangan dan Bpk. Cipto selaku Manager TP Balai-Karangan CU Lantang Tipo.
- g. Teman-teman seperjuangan dan senasib akuntansi '02, Iin (Kinya), Idis (Lisa), Helen, Olen, Tantri, Chintiya, Mumu, Novi, Ivan.
- h. Saudara-saudaraku, Mba' Desy, Chandra, Gembul (Lia), Aryo, Ade, dan Supra merah kebanggaanku.
- i. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat pada laporan ini. Saran dan kritik selalu penulis harapkan dari pembaca untuk perbaikan-perbaikan di masa yang akan datang.

Akhir kata penulis berharap tulisan ini bermanfaat bagi kemajuan dan perkembangan ilmu pengetahuan dan berbagai pihak pengguna pada umumnya.

Yogyakarta, 10 Desember 2007



Penulis

HALAMAN DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	II
HALAMAN PENGESAHAN	III
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	IV
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN KARYA	V
HALAMAN KATA PENGANTAR.....	VI
HALAMAN DAFTAR ISI	IX
HALAMAN DAFTAR TABEL.....	XI
HALAMAN DAFTAR GAMBAR.....	XII
ABSTRAK	XIII
ABSTRACT.....	XIV
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG MASALAH	1
B. RUMUSAN MASALAH	5
C. BATASAN MASALAH	5
D. TUJUAN PENELITIAN	6
E. MANFAAT PENELITIAN	7
F. SISTEMATIKA PENULISAN	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. PEMAKAIAN METODE PENJUALAN ANGSURAN	10
B. DASAR PERHITUNGAN ANGSURAN POKOK PINJAMAN	11
C. METODE PENGHITUNGAN DALAM PENJUALAN ANGSURAN	12
D. DASAR PERHITUNGAN BUNGA	15
E. PERHITUNGAN BUNGA PADA PENJUALAN ANGSURAN.....	16
F. MASALAH-MASALAH NON-AKUNTANSI PADA PENJUALAN ANGSURAN	22
BAB III METODA PENELITIAN	24
A. JENIS PENELITIAN.....	24
B. WAKTU DAN TEMPAT PENELITIAN	24
C. SUBJEK DAN OBJEK PENELITIAN	24
D. DATA YANG DIPERLUKAN	25
E. JENIS DATA.....	26
F. TEKNIK PENGUMPULAN DATA	26
G. TEKNIK ANALISIS DATA	27
BAB IV GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	33
A. SEJARAH BERDIRINYA PERUSAHAAN	33

1. PT Fortuna Motor	33
2. CU Lantang Tipo	33
B. STRUKTUR ORGANISASI.....	35
1. PT Fortuna Motor	35
2. CU Lantang Tipo	36
C. PERSONALIA	36
1. PT Fortuna Motor	36
2. CU Lantang Tipo	37
D. JENIS-JENIS KENDARAAN	37
1. PT Fortuna Motor	37
2. CU Lantang Tipo	37
E. SISTEM ATAU PROSEDUR KREDIT.....	38
1. PT Fortuna Motor	38
2. CU Lantang Tipo	38
F. PEMASARAN	39
1. PT Fortuna Motor	39
2. CU Lantang Tipo	40
BAB V ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	41
A. DESKRIPSI DATA	41
B. ANALISIS DATA.....	42
1. Permasalahan pertama	42
2. Permasalahan kedua.....	49
C. HASIL PENELITIAN DAN INTERPRETASI	69
1. Perbandingan Perhitungan Angsuran dan Bunga Angsuran Pada Kedua Perusahaan Dibandingkan Dengan Teori	69
2. Perbandingan Laba Bersih/unit.....	70
3. Keuntungan Lain Anggota CU Lantang Tipo.....	71
BAB VI PENUTUP	73
A. KESIMPULAN	73
B. KETERBATASAN PENELITIAN.....	74
C. SARAN	74
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN	77

HALAMAN DAFTAR TABEL

TABEL 1:	JENIS DAN HARGA JUAL MOTOR MEREK YAMAHA SUMBER: PT FORTUNA MOTOR.....	37
TABEL 2:	PERHITUNGAN LABA BERSIH/UNIT.....	59
TABEL 3:	RANGKUMAN PERBANDINGAN LABA BERSIH/UNIT.....	61
TABEL 4:	PERHITUNGAN KEUNTUNGAN KONSUMEN CU LANTANG TIPO.....	64
TABEL 5:	SELISIH LABA BERSIH DENGAN TINGKAT SUKU BUNGA BERBEDA.....	66
TABEL 6:	SELISIH LABA BERSIH DENGAN TINGKAT SUKU BUNGA SAMA.....	67
TABEL 7:	CONTOH PERHITUNGAN DEVIDEN	72

HALAMAN DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 1: STRUKTUR ORGANISASI PT FORTUNA MOTOR CABANG BALAI KARANGAN.....	35
GAMBAR2: STRUKTUR ORGANISASI CU LANTANG TIPO TP BALAI KARANGAN.....	36

ABSTRAK

ANALISIS PERBANDINGAN PENGARUH PENGGUNAAN METODE PENJUALAN ANGSURAN TERHADAP LABA

Studi Kasus pada PT Fortuna Motor dan CU Lantang Tipo

Balai Karangan

E'in Parlina
NIM: 022114102
Universitas Sanata Dharma
Yogyakarta
2007

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui perbandingan pengaruh penggunaan metode penjualan angsuran terhadap laba. Latar belakang penelitian ini adalah bahwa setiap perusahaan menginginkan laba yang maksimal, namun masih tetap mengutamakan kepentingan konsumen.

Jenis penelitian adalah studi kasus. Data diperoleh dengan melakukan wawancara dan dokumentasi. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif dan analisis komparatif.

Hasil penelitian untuk permasalahan pertama menunjukkan bahwa adanya kesesuaian hasil dan cara perhitungan antara teori dengan praktek pada PT Fortuna Motor dan CU Lantang Tipo. Walaupun terdapat sedikit perbedaan pada rumus anuitas. Kemudian hasil untuk permasalahan kedua menunjukkan bahwa penggunaan metode-metode perhitungan yang berbeda pada penjualan angsuran sangat berpengaruh pada jumlah laba bersih/unit yang diperoleh. Walaupun dengan uang muka dan tingkat suku bunga yang sama.

ABSTRACT

A COMPARISON ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF INSTALLMENT SALES METHOD TOWARDS PROFIT

A case study at PT FORTUNA Motor and CU Lantang Tipo

Balai Karangan

E'in Parlina
NIM: 022114102
Universitas Sanata Dharma
Yogyakarta
2007

The objective of this research was to reveal the influence comparison of the usage of installment sales method towards profit. The background of this research is that every company want to gain a maximum profit, and yet they keep prioritizing their customer's interest.

The type of this research was a case study. The data were obtained by doing interviews and documentations. The data analysis technique used were descriptive and comparative analyses.

The result for the first research question showed that there were some compatibilities in the result the way of calculation between theory and practice at PT FORTUNA Motor and CU Lantang Tipo, although, there was a little difference in the annuity formulation. Furthermore, the result for the second research question showed that the usage of different calculation methods on the installment sales significantly influenced the amounts of net profit/unit achieved, although, it were the same down payment and interest rate.

BAB I

PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG MASALAH

Setelah sekian lama Indonesia terpuruk dalam kondisi krisis ekonomi yang berkepanjangan, usaha-usaha mengangkat kembali perekonomian Indonesia dilakukan oleh pakar-pakar bisnis, baik dengan mengadakan seminar ataupun dengan melakukan riset. Satu hal yang dapat diterima oleh semua pihak pada saat ini adalah daya beli konsumen yang menurun, banyak sekali perusahaan-perusahaan yang mengalami kesulitan dalam menjalankan roda bisnisnya, tetapi dalam kondisi seperti ini suatu fenomena yang muncul saat ini adalah bahwa industri otomotif perusahaan tetap bersaing dengan ketat, sehingga harga yang ditawarkan bervariasi dan kompetitif. Fenomena tersebut pada akhirnya menuntut produsen untuk lebih kreatif dalam menarik minat konsumennya, sehingga produsen harus selalu mengikuti perkembangan pasar dimana konsumen berhadapan dengan berbagai alternatif pilihan produk yang ditawarkan, baik itu dari segi harga, merek, model, dan keunggulan yang dimiliki. Munculnya berbagai merek sepeda motor menyebabkan produsen berusaha untuk mendapatkan simpati dari konsumen, supaya konsumen tetap berminat dengan produk yang ditawarkan dan tidak akan berpaling pada produk lain. Apalagi dengan adanya kenaikan BBM, para produsen berlomba-lomba menciptakan produk yang inovatif, dimana produk-produk tersebut memiliki keunggulan yang sesuai dengan kondisi

pasar dan perekonomian saat ini, diharapkan nantinya produk tersebut dapat memuaskan konsumen.

Tujuan utama perusahaan adalah memperoleh laba semaksimal mungkin. Untuk itu diperlukan suatu strategi agar tujuan tersebut dapat tercapai. Penjualan merupakan kegiatan utama perusahaan di samping pembelian. Dengan adanya penjualan yang meningkat, diharapkan laba juga akan meningkat (Husnan, 1996:129).

Adanya persaingan penjualan yang semakin ketat di dunia otomotif dan bagaimana upaya untuk mencapai target penjualan, membuat produsen perlu mempertimbangkan kebijakan apa yang akan digunakan dalam melakukan transaksi penjualannya. Ada dua metode penjualan yang dapat diterapkan yaitu penjualan angsuran dan penjualan tunai. Penjualan angsuran adalah penjualan barang dagang atau jasa dilaksanakan dengan perjanjian dimana pembayaran dilakukan secara bertahap atau berangsur (Widayat & Wibowo, 1991:1). Metode penjualan angsuran merupakan metode yang lebih banyak dipilih oleh konsumen karena cukup dengan sejumlah uang muka, maka konsumen tersebut dapat memanfaatkan barang atau jasa yang dibutuhkan terlebih dahulu baru kemudian dalam jangka waktu tertentu perusahaan mempunyai tagihan kepada konsumen.

Di dalam penjualan angsuran, produsen juga perlu memperhatikan hal-hal seperti, kebijaksanaan kredit yang ditetapkan, kemampuan bayar dari konsumen yang perlu diperhatikan secara seksama supaya produsen tidak mengalami kerugian. Kemudian hal yang sangat perlu diperhatikan juga yaitu

berapa jumlah angsuran yang harus dibayar, konsumen juga perlu menyiasati kemungkinan-kemungkinan yang akan terjadi, serta biaya-biaya yang timbul akibat transaksi.

Produsen tentunya tidak mau mengalami kerugian, karena rugi bukanlah tujuan utama perusahaan. Oleh karena itu, terdapat beberapa hal yang dapat dilakukan oleh produsen untuk mengurangi kerugian atau menghindari kemungkinan kerugian yang terjadi, faktor-faktor yang harus diperhatikan oleh penjual antara lain besarnya jumlah pembayaran, jangka waktu pembayaran, serta besarnya pembayaran angsuran periodik (Yunus & Harnanto, 1981:110). Selain itu, penjualan angsuran juga dilaksanakan dengan perjanjian-perjanjian yang diadakan penjual dan pembeli dengan syarat-syarat tertentu misalnya pembayaran angsuran dilakukan dengan pemotongan gaji untuk mengurangi kemungkinan terjadinya pembatalan penjualan angsuran (Suparwoto, 1999:168).

Terdapat tiga metode penghitungan yang dapat dilakukan dalam penjualan angsuran, ketiga metode tersebut adalah:

1. Metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga tetap.
2. Metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga menurun.
3. Metode Anuitet.

Dari tiga metode tersebut, perusahaan mempunyai alternatif pilihan dalam menentukan metode yang tepat dan sesuai dengan kondisi perusahaan tersebut. Dengan pemilihan metode yang tepat perusahaan berharap akan memperoleh laba yang maksimal. Perusahaan perlu merencanakan secara

matang tingkat suku bunga yang akan digunakan dalam penjualan angsuran untuk masing-masing tipe motor.

Hal yang paling utama dalam penghitungan angsuran pokok pinjaman dan bunga pinjaman adalah mengetahui harga pokok penjualan dari suatu barang. Hal ini dilakukan untuk mengetahui laba kotor dari penjualan tersebut.

Dalam kebijakan penjualan angsuran perusahaan pastinya telah merencanakan untuk memperoleh laba melalui pembayaran bunga atas angsuran pokoknya sehingga metode untuk meningkatkan laba adalah metode penjualan angsuran. Metode penjualan angsuran sangat banyak diminati konsumen, karena konsumen akan diberikan keuntungan dalam hal kepuasan. Ketika konsumen sedang membutuhkan barang tapi tidak mempunyai cukup uang untuk memperolehnya, konsumen tersebut dapat memperolehnya tanpa harus membayar penuh barang tersebut dengan cara mengangsur.

Hal yang tidak dapat dihindari oleh produsen adalah ketika konsumen membatalkan penjualan angsuran. Tentunya dalam hal ini, produsen akan mengalami keuntungan atau bahkan terkadang produsen juga akan mengalami kerugian. Besarnya keuntungan ataupun kerugian yang dialami perusahaan tergantung pada metode penghitungan pembatalan penjualan angsuran yang digunakan perusahaan.

Permasalahannya sekarang adalah terkadang konsumen dihadapkan pada beban dalam pembayaran angsuran tersebut karena tingkat suku bunga yang tinggi, hal ini pada akhirnya dapat menyurutkan minat konsumen dalam membeli produk yang ditawarkan, sehingga produsen harus

mempertimbangkan dengan sungguh-sungguh metode apa yang akan digunakan. Apalagi melihat kondisi masyarakat sekarang yang mengalami penurunan pendapatan.

Dari permasalahan di atas, maka penulis pada akhirnya tertarik untuk mengambil topik tentang “Analisis Perbandingan Pengaruh Penggunaan Metode Penjualan Angsuran Terhadap Laba” (*Studi Kasus Pada PT Fortuna Motor dan CU Lantang Tipo Balai Karangan*).

B. RUMUSAN MASALAH

Berdasarkan permasalahan di atas, maka penulis mengajukan rumusan masalah sebagai berikut:

1. Apakah penentuan dalam perhitungan angsuran pokok pinjaman dan bunga angsuran yang dilakukan oleh kedua perusahaan tersebut sudah sesuai dengan teori yang ada?
2. Apakah terdapat perbedaan perolehan laba bersih, jika dengan bunga yang sama dan uang muka yang sama namun perhitungannya menggunakan metode perhitungan yang berbeda, yaitu dengan menggunakan metode annuitet, metode bunga tetap dan angsuran pokok tetap, dan metode bunga menurun dan angsuran pokok tetap?

C. BATASAN MASALAH

Untuk membatasi lingkup permasalahan maka penulis mengemukakan pembatasan sebagai berikut:

1. Jenis pembayaran yang dilakukan adalah pembayaran angsuran berjangka 1 tahun dan 2 tahun dengan uang muka sebesar Rp xxx dan Rp yyy.
2. Jenis sepeda motor yang akan diteliti adalah sepeda motor merek A.
3. Kedua perusahaan menetapkan bunga yang berbeda dan uang muka yang sama.
4. Kedua perusahaan menggunakan metode penghitungan yang berbeda.

D. TUJUAN PENELITIAN

Tujuan penelitian dalam proposal ini adalah:

1. Untuk mengetahui apakah penghitungan pokok pinjaman dan bunga angsuran yang dilakukan oleh kedua perusahaan tersebut sudah sesuai menurut kajian teori. Hal ini dilakukan agar dapat berguna bagi yang berkepentingan untuk mengetahui prosedur penghitungan yang benar sesuai dengan teori. Dan sebagai pertimbangan perusahaan dalam menentukan tingkat suku bunga yang digunakan.
2. Untuk mengetahui mana dari metode penghitungan tersebut yang memperoleh keuntungan atau laba yang lebih besar dari penjualan angsuran. Hal ini sangat berguna bagi perusahaan untuk mempertimbangkan metode apa yang sesuai dan akan digunakan menurut kebutuhan perusahaan.
3. Sebagai bahan pertimbangan bagi konsumen dalam memutuskan melakukan kredit.

E. MANFAAT PENELITIAN

1. Bagi Perusahaan

Diharapkan hasil penelitian ini dapat memberikan masukan mengenai metode penghitungan bunga pinjaman dan angsuran pokok pinjaman yang dapat menghasilkan laba yang maksimal. Perusahaan juga dapat mengetahui bagaimana penentuan bunga pinjaman dan bunga angsuran pokok pinjaman yang sesuai dengan rumus-rumus atau penghitungan berdasarkan teori yang telah ada.

2. Bagi Universitas Sanata Dharma

Hasil penelitian ini diharapkan akan menambah koleksi dan tambahan informasi untuk penelitian selanjutnya berkaitan dengan penjualan angsuran.

3. Bagi Penulis

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi sarana untuk menerapkan teori yang telah diperoleh dibangku kuliah ke dalam praktek di dunia nyata.

4. Bagi Konsumen

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan pemahaman kepada konsumen mengenai perhitungan dalam menentapkan bunga pinjaman dan angsuran pokok pinjaman.

F. SISTEMATIKA PENULISAN

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisi teori-teori tentang penjualan angsuran dan permasalahan-permasalahan di dalam penjualan angsuran.

BAB III METODA PENELITIAN

Bab ini berisi mengenai jenis penelitian, waktu dan tempat penelitian, subjek dan objek penelitian, data yang diperlukan, jenis data, teknik pengumpulan data, dan teknik analisis data.

BAB IV GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Bab ini berisi sejarah berdirinya perusahaan, struktur organisasi, personalia, dan pemasaran.

BAB V ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi pengolahan data yang diperoleh dari hasil penelitian. Data yang dikumpulkan dianalisis berdasarkan teori-teori dan teknik analisis yang digunakan penulis.

BAB VI PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan dari hasil penelitian yang telah dilakukan, keterbatasan penelitian, dan saran yang didasarkan

pada hasil penelitian dan analisis data yang telah dilakukan penulis.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

A. Pemakaian Metode Penjualan Angsuran

Untuk dapat menggunakan metode ini ada empat hal yang harus diperhatikan, yaitu (Suparwoto, 1999:174):

1. Penjualan

Penjualan harus dipisahkan menjadi penjualan angsuran dan penjualan yang bukan angsuran (penjualan tunai dan penjualan kredit biasa).

2. Harga Pokok Penjualan

Harga pokok penjualan harus dipisahkan antara harga pokok penjualan untuk penjualan angsuran dan harga pokok penjualan untuk penjualan biasa. Pencatatan terhadap harga pokok penjualan ini tergantung pada sistem pencatatan persediaan yang dipakai, yaitu sistem perpetual dan sistem fisik. Apabila menggunakan sistem perpetual maka pencatatan harga pokok penjualan dilakukan pada saat penjualan, sebaliknya apabila menggunakan sistem fisik maka harga pokok penjualan baru akan dicatat pada akhir periode melalui jurnal penyesuaian.

3. Laba Kotor Penjualan

Pada akhir periode selisih antara penjualan angsuran dengan harga pokok penjualan angsuran dipindah ke rekening laba kotor yang belum

direalisasi. Sebaiknya laba kotor yang belum direalisasi ini dipisahkan berdasarkan tahun penjualannya.

4. Piutang Penjualan Angsuran

Piutang penjualan angsuran sebaiknya dipisahkan berdasarkan tahun penjualannya.

B. Dasar Perhitungan Angsuran Pokok Pinjaman

Saat ini terdapat dua system perhitungan angsuran pokok pinjaman, yaitu (Suparwoto, 1999:186):

1. Sistem angsuran tetap
2. Sistem anuitet

Prosedur perhitungan angsuran pokok pinjaman untuk masing-masing sistem adalah sebagai berikut:

a. Sistem Angsuran Tetap

Dalam sistem ini besarnya angsuran untuk setiap periode akan selalu tetap. Besarnya angsuran pokok pinjaman dapat dihitung dengan rumus:

$$APP = PP / JA$$

Keterangan:

APP = Angsuran pokok pinjaman

PP = Pokok pinjaman mula-mula

JA = Jumlah angsuran (berapa kali angsuran)

Sistem angsuran tetap ini dapat dipakai baik sistem bunga tetap maupun sistem bunga menurun.

b. Sistem Anuitet

Dalam sistem ini besarnya pembayaran untuk setiap periode akan selalu tetap, yang terdiri atas bunga pinjaman yang selalu menurun dan angsuran pokok pinjaman yang semakin besar. Jumlah pembayaran tersebut dihitung dengan menggunakan rumus-rumus annuitet. Sistem anuitet ini hanya dipakai pada sistem bunga menurun. Ditinjau dari segi besarnya bunga dan angsuran pokok pinjaman, maka sistem anuitet dapat disebut sebagai sistem bunga menurun dan angsuran meningkat.

C. Metode Penghitungan dalam Penjualan Angsuran

Ada tiga metode penghitungan yang digunakan dalam penjualan angsuran, metode-metode tersebut adalah (Suparwoto, 1999:187-195):

1. Metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga tetap

Di dalam sistem ini besarnya angsuran pokok pinjaman dan besarnya bunga untuk setiap periodenya selalu tetap. Dengan demikian jumlah angsurannya juga tetap. Besarnya angsuran ini dapat dihitung dengan prosedur:

a. Menghitung angsuran pokok pinjaman

Besarnya angsuran pokok pinjaman adalah sama dengan jumlah pokok pinjaman dibagi dengan banyaknya angsuran.

b. Menghitung bunga

Besarnya bunga untuk setiap periodenya adalah sama dengan tingkat bunga dikalikan dengan pokok pinjaman.

c. Menghitung jumlah kas yang diterima

Besarnya kas yang diterima setiap angsuran adalah sama dengan angsuran pokok pinjaman ditambah bunga.

d. Metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga menurun.

Dalam sistem ini besarnya bunga per periode selalu menurun sedangkan besarnya angsuran pokok pinjaman tetap, sehingga jumlah angsuran secara keseluruhan selalu menurun. Besarnya jumlah angsuran per periodenya dapat dihitung dengan prosedur sebagai berikut:

e. Menghitung angsuran pokok pinjaman

Besarnya angsuran pokok pinjaman adalah sama dengan pokok pinjaman dibagi dengan banyaknya angsuran.

f. Menghitung bunga

Besarnya bunga adalah sama dengan tingkat bunga dikalikan dengan sisa pokok pinjaman pada awal periode yang bersangkutan.

g. Menghitung jumlah kas yang diterima

Besarnya kas yang diterima setiap pembayaran angsuran adalah sama dengan angsuran pokok pinjaman ditambah dengan bunga.

h. Metode Anuitet

Dalam sistem ini besarnya angsuran per tahun dihitung dengan menggunakan pendekatan anuitet. Besarnya jumlah angsuran, bunga dan angsuran pokok pinjaman dihitung dengan prosedur:

1) Menghitung besarnya kas yang diterima per tahun

Besarnya kas yang diterima per tahun dapat dihitung dengan rumus:

$$K = \frac{PP}{A}$$

Keterangan:

K = Jumlah angsuran per periode

PP = Pokok pinjaman mula-mula

A = Nilai faktor Anuitet = $1 - \frac{1}{\frac{(1+i)^n}{i}}$

2) Menghitung bunga

Besarnya bunga adalah sama dengan tingkat bunga dikalikan dengan sisa pokok pinjaman pada awal periode. Besarnya bunga ini akan selalu menurun, karena dihitung berdasarkan jumlah yang selalu menurun.

3) Menghitung angsuran pokok pinjaman

Besarnya angsuran pokok pinjaman yang diterima setiap periodenya sama dengan kas yang diterima (langkah 1) dikurangi dengan bunga pinjaman (langkah 2). Jumlah kas yang diterima ini makin lama makin besar (jumlah yang tetap dikurangi dengan jumlah yang selalu menurun).

D. Dasar Perhitungan Bunga

Saat ini terdapat dua dasar perhitungan bunga yang sering dipakai, yaitu:

1. Bunga dihitung dari sisa pinjaman
2. Bunga dihitung dari pokok pinjaman

Besarnya bunga untuk masing-masing dasar perhitungan tersebut adalah sebagai berikut:

a. Bunga dihitung dari sisa pinjaman

Dalam cara ini besarnya bunga dihitung berdasarkan sisa pinjaman pada awal periode. Oleh karena besarnya sisa pinjaman ini dari periode ke periode selalu menurun maka besarnya bunga juga selalu menurun. Oleh karena itu cara atau sistem ini sering disebut dengan sistem bunga menurun. Cara ini lebih meringankan pembeli. Cara ini

banyak dipakai dalam penjualan angsuran yang jangka waktunya panjang, seperti perumahan dan sejenisnya.

b. Bunga dihitung dari pokok pinjaman

Dalam cara perhitungan ini besarnya bunga untuk setiap periodenya dihitung berdasarkan pokok pinjaman mula-mula. Oleh karena pokok pinjaman mula-mula itu besarnya selalu tetap maka besarnya bunga juga tetap. Oleh karena itu sistem ini disebut sistem bunga tetap. Dalam sistem ini tingkat bunga yang sesungguhnya lebih besar daripada tingkat bunga yang dinyatakan secara eksplisit. Cara ini banyak dipakai untuk merangsang pembeli yang kurang mengetahui cara perhitungan bunga, karena tingkat bunga yang dinyatakan secara eksplisit rendah akan tetapi tingkat bunga yang sebenarnya tinggi. Besarnya tingkat bunga yang sebenarnya, yang dihitung berdasarkan modal rata-rata mendekati dua kali tingkat bunga yang dinyatakan secara eksplisit.

E. Perhitungan Bunga Pada Penjualan Angsuran

Apabila jangka waktu atau periode pembayaran angsurannya panjang, biasanya kepada pembeli dibebankan bunga. Bunga ini biasanya dibayar bersama-sama dengan pembayaran atas harga jualnya. Ratnaningsih (1993:129) menyebutkan bahwa bunga yang dibebankan kepada pembeli dapat dihitung dengan beberapa macam cara, yaitu:

1. Dihitung berdasarkan sisa pokok piutang (harga kontrak) selama jangka waktu angsuran yang satu dengan angsuran berikutnya (*long end interest*).
2. Pada cara ini bunga dihitung berdasarkan sisa pokok piutang setiap awal tahun dengan periode 1 tahun. Karena jumlah sisa pokok piutang menurun setiap tahun, maka besarnya bunga juga semakin kecil dari tahun yang satu dengan tahun berikutnya. Total jumlah pembayaran angsuran setiap akhir tahun adalah jumlah pelunasan pokok piutang ditambah dengan bunga.
3. Dihitung berdasarkan jumlah pembayaran angsuran untuk pokok piutang dengan jangka waktu dari saat berlakunya perjanjian sampai dengan saat pembayaran angsuran tersebut (*short end interest*).
4. Pada cara ini bunga dihitung berdasarkan jumlah pelunasan pokok piutang setiap tahun dengan jangka waktu dari saat perjanjian sampai dengan saat pembayaran angsuran yaitu pada akhir tahun yang bersangkutan. Karena jumlah pelunasan pokok piutang jumlahnya tetap setiap tahun, sedangkan jangka waktunya bertambah lama maka bunga akan semakin besar dari tahun yang satu dengan tahun berikutnya. Dengan cara ini, besarnya penerimaan bunga setiap periode pembayaran tidak sesuai dengan jumlah pendapatan bunga yang sesungguhnya untuk periode tersebut. Jadi pendapatan bunga dalam suatu periode ditangguhkan pembayarannya pada periode-periode pembayaran berikutnya. Penangguhan pembayaran bunga ini, mengakibatkan tingkat

bunga yang sesungguhnya (tingkat bunga efektif) lebih kecil dari daripada tingkat bunga yang ditentukan.

5. Dihitung berdasarkan besarnya piutang penjualan angsuran pada saat perjanjian (harga jual-uang muka) dengan jangka waktu selama angsuran yang satu dengan angsuran berikutnya.
6. Karena bunga tidak didasarkan pada saldo piutang yang jumlahnya makin menurun, maka tingkat bunga sesungguhnya (tingkat bunga efektif) lebih tinggi daripada tingkat bunga yang ditentukan.
7. Dihitung besarnya total bunga berdasarkan piutang penjualan angsuran pada saat perjanjian selama jangka waktu pembayarannya. Kemudian besarnya bunga untuk setiap periode pembayaran dihitung dengan menggunakan metode alokasi jumlah angka tahun. Tingkat suku bunga dengan cara ini lebih tinggi dari bunga yang ditentukan.
8. Dihitung lebih dahulu besarnya jumlah pembayaran angsuran setiap periode yang jumlah tetap dengan metode anuitet. Jumlah pembayaran tersebut terdiri dari pelunasan pokok piutang dan pembayaran bunga. Bunga setiap periode pembayaran dihitung berdasarkan sisa pokok piutang selama jangka waktu angsuran yang satu dengan angsuran berikutnya. Jadi, dengan cara ini besarnya tingkat bunga yang sesungguhnya sama dengan tingkat bunga yang ditentukan. Cara menghitung jumlah anuitet ini mempergunakan bantuan rumus matematika dengan terlebih dahulu mencari anuitetnya.

Rumus faktor anuitet adalah sebagai berikut:

$$A = 1 - \frac{1}{\frac{(1+i)^n}{i}}$$

Keterangan:

A = Anuitet

i = Tingkat bunga

n = Jangka waktu berlakunya

kontrak penjualan angsuran

$\frac{1}{(1+i)^n}$ = Nilai tunai (*Present Value*)

Apabila sudah diketahui faktor anuitetnya, maka jumlah pembayaran angsurannya dihitung sebagai berikut:

Jumlah pembayaran angsuran =	$\frac{\text{Sisa Harga Kontrak}}{\text{Faktor Anuitet}}$
------------------------------	---

Jurnal untuk mencatat pendapatan dan penerimaan bunga setiap akhir tahun, yaitu:

Kas	xxx	---
Piutang Pendapatan Bunga	xxx	---
Pendapatan Bunga	---	xxx

Sedangkan menurut Hadori dan Harnanto (1981: 131-140), terdapat empat bentuk kebijaksanaan pembayaran bunga secara periodic yang dapat dilakukan:

- a. Bunga diperhitungkan dari sisa harga kontrak selama jangka waktu angsuran.

Cara semacam ini sering disebut sebagai “long end interest”. Pada cara ini beban bunga yang diperhitungkan berdasarkan jangka waktu yang sama untuk setiap angsuran, misalnya 2 bulan. Akan tetapi sebagai titik tolak perhitungan bunga dipakai saldo harga kontrak pada setiap awal periode angsuran yang bersangkutan, sehingga jumlahnya akan berkurang dari angsuran yang satu dengan angsuran berikutnya.

- b. Bunga diperhitungkan dari setiap angsuran yang harus dibayar, yang dihitung sejak tanggal perjanjian ditanda-tangani sampai tanggal jatuh tempo setiap angsuran yang bersangkutan.

Cara semacam ini sering disebut sebagai “short end interest”. Metode ini merupakan kebalikan dari metode yang pertama. Pada metode ini bunga diperhitungkan dari besarnya angsuran yang tetap jumlahnya, sedangkan jangka waktunya selalu dihitung dari permulaan ditandatanganinya atau berlakunya perjanjian sampai dengan saat pembayaran angsuran yang bersangkutan.

Dalam hal ini hendaknya diperhatikan bahwa jumlah pembayaran bunga tidak sesuai dengan beban bunga yang benar-benar terjadi terhadap sisa harga kontrak yang belum dibayar. Oleh karena itu apabila metode ini akan dipakai, di dalam mencatat bunga yang akan diterima oleh si penjual akan dipakai, didalam mencatat bunga yang

akan dibayar oleh si pembeli harus dicatat adanya atau timbulnya hutang atau piutang bunga yang masih diperhitungkan.

- c. Pembayaran angsuran periodik dilakukan dalam jumlah yang sama, dimana didalamnya termasuk angsuran pokok dan bunga yang diperhitungkan dari saldo harga kontrak selama jangka waktu perjanjian.

Cara semacam ini lebih dikenal dengan “metode anuitet”. Disini jumlah pembayaran angsuran dari period eke periode jumlahnya tetap sama. Dalam jumlah tersebut sudah diperhitungkan pembayaran bunga atas sisa harga kontrak dan angsuran atas harga kontrak itu sendiri. Cara menghitung jumlah anuitet ini mempergunakan bantuan rumus matematik dengan terlebih dahulu mencari anuitetnya.

- d. Bunga secara periodik diperhitungkan berdasarkan dari (sisa) harga kontrak.

Pada cara yang terakhir ini tidak banyak menimbulkan persoalan perhitungan yang terperinci. Sebab besarnya bunga cukup ditentukan sekali saja, dan selanjutnya pembayaran bunga pada setiap angsuran adalah sama besarnya. Dipandang dari sudut si penjual, cara terakhir ini yang paling menguntungkan, sebab bunganya jauh lebih besar daripada ketiga metode yang terdahulu.

F. Masalah-Masalah Non-Akuntansi Pada Penjualan Angsuran

Masalah non-akuntansi yang utama adalah bagaimana cara menekan resiko tidak terbayarnya angsuran oleh pembeli. Usaha yang dilakukan oleh perusahaan untuk mengurangi resiko tersebut anatara lain (Jati, 2006:105-106):

1. Mengurangi tidak terbayarnya angsuran dengan cara, menyeleksi calon pembeli.
2. Menyediakan perlindungan hukum dengan cara:
 - a. Menggunakan bukti kepemilikan sebagai jaminan kredit. Cara ini biasanya digunakan dalam kredit perumahan dengan menjaminkan Sertifikat, kredit sepeda motor dan mobil dengan menjaminkan BPKB dan lain-lain.
 - b. Perjanjian bersyarat, dimana barang telah diserahkan, tetapi hak atas barang baru akan diserahkan setelah angsuran selesai.
 - c. Perjanjian dengan pihak trust (*trustee*) sampai pembayaran dilunasi, setelah lunas baru bukti kepemilikan diserahkan kepada pembeli.
 - d. Perjanjian sewa-beli (*lease-purchase*), selama pembayaran belum lunas maka pembeli dianggap sebagai pihak penyewa.
 - e. Kerjasama dengan pihak pemberi kerja, dengan cara potong gaji.
3. Menyediakan perlindungan ekonomi kepada penjual. Usaha perlindungan ini dilakukan oleh penjual dengan harapan apabila pembeli membatalkan pembelian (angsuran), maka penjual secara ekonomis tidak mengalami kerugian. Cara yang biasanya ditempuh oleh penjual adalah:

- a. Uang muka (*down payment*) relatif besar, relatif besar yang dimaksud adalah melebihi penurunan nilai barang yang sudah menjadi barang bekas.
- b. Jangka waktu angsuran relatif pendek.
- c. Besarnya angsuran secara periodik harus dapat menutupi penurunan nilai jual barang.

BAB III

METODA PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang akan digunakan dalam penelitian ini adalah studi kasus, yaitu penelitian yang dilakukan secara langsung pada objek yang diteliti, untuk memperoleh data yang berkaitan dengan penghitungan penjualan angsuran yang dilakukan oleh perusahaan dan metode penghitungan dalam penjualan angsuran yang digunakan perusahaan.

B. Waktu dan Tempat Penelitian

Penelitian ini akan dilakukan pada perusahaan dealer motor X dan Y, yang akan dilakukan pada bulan xxx dan tahun xxx.

C. Subjek dan Objek Penelitian

1. Subjek penelitian
 - a. Pimpinan perusahaan/Kepala cabang
 - b. Bagian kredit
 - c. Bagian penjualan
 - d. Bagian akuntansi dan keuangan
2. Objek penelitian
 - a. Metode penjualan angsuran yang dilakukan.
 - b. Pencatatan yang dilakukan perusahaan.

D. Data Yang Diperlukan

Pada penelitian yang dilakukan penulis ini membutuhkan data-data pendukung terhadap produk yang diteliti. Adapun data-data tersebut antara lain:

1. Data Umum

Data umum yang diperlukan peneliti adalah Gambaran umum perusahaan yang meliputi: lokasi perusahaan, sejarah berdirinya perusahaan, struktur organisasi perusahaan, dan sistem informasi akuntansi secara global.

2. Data Khusus

Data khusus yang diperlukan peneliti antara lain:

- a. Jumlah uang muka.
- b. Jangka waktu angsuran.
- c. Total laba penjualan angsuran khususnya penjualan *avalist*.
- d. Harga jual masing-masing kendaraan.
- e. Laba kotor yang ditanggung.
- f. Harga pokok penjualan.
- g. Tingkat suku bunga yang dikenakan.
- h. Prosedur penghitungan angsuran pokok pinjaman dan bunga angsuran.
- i. Dokumen-dokumen pencatatan yang dilakukan perusahaan berkaitan dengan penjualan angsuran.

E. Jenis Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer yaitu data-data berupa catatan-catatan atau dokumen-dokumen yang berhubungan dengan transaksi penjualan angsuran. Data-data tersebut meliputi data tentang jenis-jenis motor, harga jual kendaraan, harga pokok penjualan, tingkat suku bunga yang dikenakan, metode perhitungan angsuran pokok pinjaman dan bunga angsuran yang digunakan serta data tambahan mengenai gambaran umum perusahaan.

F. Teknik Pengumpulan Data

1. Wawancara

Yaitu dengan melakukan tanya jawab secara langsung dengan subjek penelitian yaitu pimpinan perusahaan, bagian kredit, dan bagian penjualan. Hal ini dilakukan untuk mengetahui informasi-informasi yang berkaitan dengan tujuan penelitian seperti gambaran umum perusahaan.

2. Dokumentasi

Teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memperoleh data dengan memanfaatkan catatan-catatan atau dokumen-dokumen yang berkaitan dengan kegiatan-kegiatan penjualan angsuran yang dilakukan oleh perusahaan yang bersangkutan.

G. Teknik Analisis Data

Untuk menjawab permasalahan yang dikemukakan, maka penulis akan melakukan analisis deskriptif, di mana data yang telah dikumpulkan lalu diklasifikasikan sehingga memberikan suatu gambaran deskriptif dan analisis komparatif yaitu membandingkan perhitungan yang dilakukan perusahaan dengan teori yang ada serta membandingkan total laba yang diperoleh kedua perusahaan. Langkah-langkah yang akan dilakukan sebagai berikut:

1. Untuk menjawab permasalahan yang pertama peneliti akan mendeskripsikan perhitungan angsuran pokok pinjaman dan bunga pinjaman yang diperoleh perusahaan kemudian dibandingkan dengan teori yang ada untuk mengetahui apakah perhitungan yang dilakukan perusahaan sudah sesuai dengan teori. Cara-cara perhitungannya sebagai berikut:
 - a. Jika perusahaan menggunakan metode anuitet, maka perhitungan yang akan dilakukan berdasarkan teori sebagai berikut:
 - 1) Menghitung jumlah kas yang diterima per tahun

Jumlah kas yang diterima per tahun dapat dihitung dengan rumus:

$$K = \frac{PP}{A}$$

Keterangan:

K = Jumlah angsuran per periode

PP = Pokok pinjaman mula-mula

A = Nilai faktor Anuitet

Faktor anuitet dapat dihitung dengan rumus:

$$A = \frac{1 - \frac{1}{(1+i)^n}}{i}$$

Keterangan:

A = Anuitet

i = Tingkat bunga

n = Jangka waktu berlakunya kontrak penjualan angsuran

$$\frac{1}{(1+i)^n} = \text{Nilai tunai (Present Value)}$$

2) Menghitung bunga

Menghitung besarnya bunga angsuran pinjaman yang diterima oleh dealer atau besarnya bunga angsuran yang dibayarkan untuk setiap angsuran pembelian sepeda motor dapat dilakukan dengan berbagai alternatif perhitungan sebagai berikut:

- a) Melakukan analisis perhitungan terhadap besarnya bunga angsuran yang telah ditetapkan oleh perusahaan dengan menggunakan analisis tingkat suku bunga tahunan.

Adapun rumus yang digunakan sebagai berikut:

$$\mathbf{Bunga = \frac{Total\ Bunga\ Pinjaman}{Total\ Pinjaman}}$$

- b) Melakukan analisis perhitungan terhadap besarnya bunga yang ditetapkan oleh perusahaan dengan menggunakan analisis tingkat suku bunga bulanan.

Adapun rumus yang digunakan adalah sebagai berikut:

$$\mathbf{Bunga = \frac{Bunga\ Pinjaman\ Perbulan}{Sisa\ Pokok\ Pinjaman}}$$

- c) Jika tingkat suku bunga sudah diketahui, maka untuk menghitung bunga digunakan rumus sebagai berikut:

$$\mathbf{Bunga = Tingkat\ Suku\ Bunga \times Sisa\ Pokok\ Pinjaman}$$

3) Menghitung angsuran pokok pinjaman

Menghitung angsuran pokok pinjaman dapat dilakukan dengan cara:

$$\mathbf{Angsuran\ pokok\ pinjaman = kas\ yang\ diterima - bunga}$$

- b Jika perusahaan menggunakan metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga menurun, maka perhitungan berdasarkan teori sebagai berikut:

1) Menghitung angsuran pokok pinjaman

Besarnya angsuran pokok pinjaman adalah sama dengan jumlah pokok pinjaman dibagi dengan banyaknya angsuran. Angsuran pokok pinjaman dapat dihitung dengan rumus:

$$APP = PP/JA$$

Keterangan:

APP = Angsuran pokok pinjaman

PP = Pokok pinjaman mula-mula

JA = Jumlah angsuran (berapa kali angsuran)

2) Menghitung bunga

Untuk menghitung bunga angsuran dapat digunakan rumus sebagai berikut:

$$Bunga = tingkat\ bunga \times sisa\ PP$$

3) Menghitung jumlah kas yang diterima

Untuk menghitung bunga angsuran dapat digunakan rumus sebagai berikut:

$$Kas\ yang\ diterima = APP + Bunga$$

c. Jika perusahaan menggunakan metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga tetap, maka perhitungan berdasarkan teori sebagai berikut:

a) Menghitung angsuran pokok pinjaman

Besarnya angsuran pokok pinjaman adalah sama dengan jumlah pokok pinjaman dibagi dengan banyaknya angsuran. Angsuran pokok pinjaman dapat dihitung dengan rumus:

$$APP = PP/JA$$

Keterangan:

APP = Angsuran pokok pinjaman

PP = Pokok pinjaman mula-mula

JA = Jumlah angsuran (berapa kali angsuran)

b) Menghitung bunga

Untuk menghitung bunga angsuran dapat digunakan rumus sebagai berikut:

$$Bunga = tingkat bunga \times PP$$

c) Menghitung jumlah kas yang diterima

Untuk menghitung bunga angsuran dapat digunakan rumus sebagai berikut:

$$\text{Kas yang diterima} = APP + \text{Bunga}$$

- d. Setelah melakukan penghitungan berdasarkan teori, kemudian dibandingkan dengan hasil penghitungan dimasing-masing perusahaan.
2. Untuk menjawab permasalahan yang kedua, maka penulis akan:
 - a. Mendeskripsikan perhitungan angsuran pokok dan bunga angsuran dengan metode yang berbeda.
 - b. Melakukan analisis komparatif yaitu membandingkan perolehan laba kotor penjualan yang menggunakan metode anuitet, metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga tetap, dan perolehan laba yang menggunakan metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga menurun.
 - c. Menghitung selisih antara perolehan laba penjualan yang menggunakan metode anuitet, metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga tetap, serta metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga menurun, kemudian dibandingkan mana yang lebih besar.
 - d. Jika terdapat perbedaan ataupun persamaan, peneliti akan mencari penyebab perbedaan atau persamaan tersebut, kemudian peneliti akan mendeskripsikan penyebab atau persamaan tersebut.

BAB IV

GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Penelitian ini adalah penelitian studi kasus yang membandingkan dua perusahaan, sehingga pada bab ini penulis akan memaparkan dua gambaran umum perusahaan yang telah diteliti.

A. Sejarah Berdirinya Perusahaan

1. PT Fortuna Motor

Pemilik perusahaan ini adalah Bapak Danny. Jenis usahanya adalah PT agen sepeda motor. Pada awalnya perusahaan ini didirikan di Bodok, Pusat Damai, dengan nama PT Fortuna Multi Sukses. Perusahaan kemudian berkembang dan membuka cabang di berbagai kecamatan bahkan kabupaten lain. Salah satu cabangnya adalah dealer Yamaha Fortuna Motor Balai Karangan, yang beralamatkan di jalan Lintas Sekayam Kecamatan Sekayam, Kabupaten Sanggau, Kalimantan Barat. Perusahaan ini berdiri pada awal September 2003. Perusahaan ini sudah memiliki nomor wajib pajak yaitu NPWPD 5-0008372-16-01 dengan tahun pajak mulai tahun 2003. Luas tempat usaha yaitu $4 \times 6 = 24 \text{m}^2$ dan jenis tempat usaha yaitu semi permanen. Secara umum tujuan dan sasaran perusahaan yaitu menciptakan lapangan pekerjaan, meningkatkan perekonomian masyarakat, dan mencari keuntungan atau laba.

2. CU Lantang Tipo

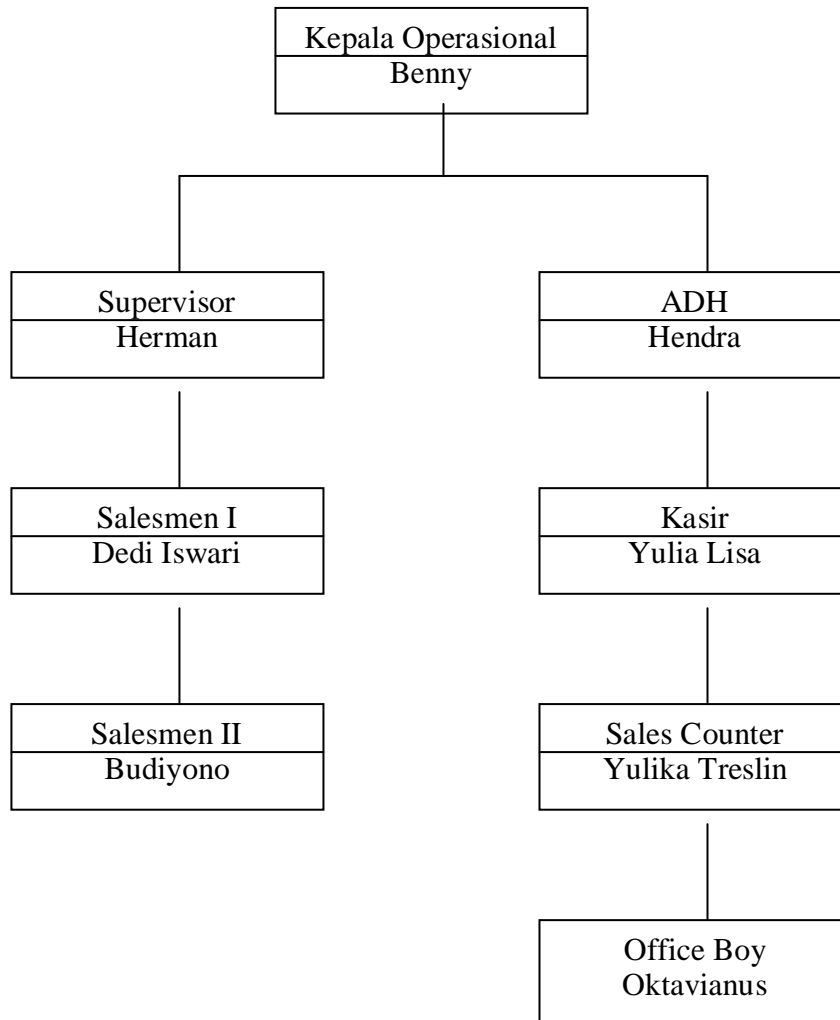
CU merupakan singkatan dari Credit Union yang mulanya berdiri di Jerman pada tahun 1849. Ditengah-tengah kondisi sosial yang suram yaitu, musim dingin,

paceklik, dan penyakit menular. Keadaan semakin parah ketika meletus revolusi industri, tenaga manusia diganti dengan tenaga mesin. Akibatnya pengangguran semakin bertambah dan keadaan ekonomi semakin sulit. Melihat kondisi ini timbul gagasan dari walikota Flammersfield untuk menolong kaum miskin. Nama walikota itu F.R. Raiffeisen, yang kemudian dikenal sebagai pendiri CU.

Pada akhirnya CU berkembang ke seluruh dunia hingga saat ini dengan nama yang berbeda-beda. Di Kalimantan Barat sendiri sudah banyak yang mendirikan CU, salah satunya CU Lantang TIPO. Lantang berarti tunas berasal dari bahasa Dayak Hibun, Pandu, Jangkang. Sedangkan TIPO merupakan tumbuhan sejenis lengkuas. Namun sesungguhnya arti Lantang TIPO yaitu Pantang Tipu. CU Lantang TIPO berdiri pada tanggal 2 Februari 1976. Pionir pendirinya yaitu Bass Kasan (alm), St. Atjin (alm), D. Djiwa, Dael Pongkok, dan Sr. Aloysia. Kini CU Lantang TIPO sudah mempunyai 23 tempat pelayanan, salah satunya di Balai Karang. Akhir Desember 2006 CU Lantang TIPO sudah memiliki 53.000 orang anggota dengan asset kurang lebih 286 Milyar rupiah dan sudah memiliki 8 jenis produk. Sudah berbadan hukum dengan Nomor 90.a./BH/X/11 September 1995. CU Lantang TIPO TP Balai Karang beralamatkan di Jalan Pasar Pembangunan Balai Karang III, Kecamatan Sekayam, Kabupaten Sanggau, Kalimantan Barat. Tujuan dan sasaran CU yaitu mendidik anggota menggunakan uang secara bijaksana, mengembangkan sikap hemat, memberikan pinjaman yang layak, tepat, dan cepat serta merupakan tempat berlangganan dan mengembangbiakkan uang.

B. Struktur Organisasi

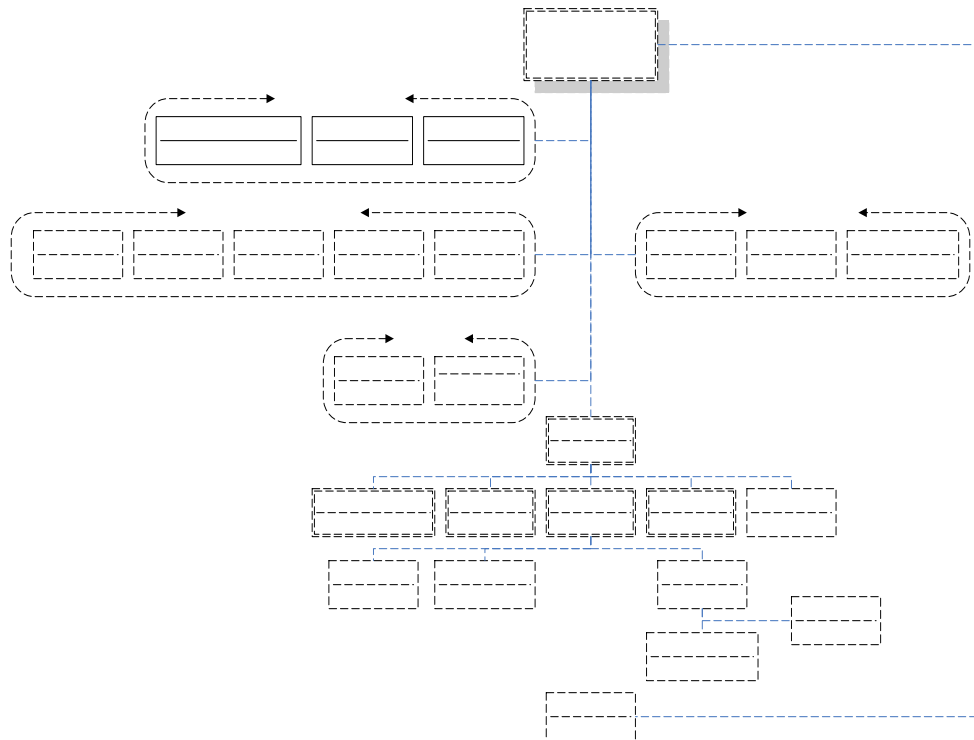
1. PT Fortuna Motor



Gambar 1: Struktur Organisasi PT Fortuna Motor Cabang Balai Karangan

Sumber: PT Fortuna Motor Cabang Balai Karangan

2. CU Lintang Tipo



Gambar2: Struktur Organisasi CU Lintang Tipo TP Balai Karang

Sumber: CU Lintang Tipo TP Balai Karang

C. Personalia

Tenaga kerja merupakan kunci dalam menjalankan aktivitas perusahaan. Agar perusahaan dapat beroperasi secara efektif dan efisien, diperlukan tata tertib yang dapat menjamin kedisiplinan karyawan dalam bekerja.

1. PT Fortuna Motor

PT Fortuna Motor memiliki 8 karyawan. Jam kerja dimulai pada pukul 08.00-16.00 WIB, perusahaan ini tidak memakai sistem lembur. Sistem penggajiannya secara bulanan dan jam istirahat makan siang pada pukul 12.00-13.00 WIB.

2. CU Lantang Tipo

CU Lantang Tipo memiliki 6 karyawan. Jam kerja dimulai pada pukul 08.00 WIB sampai dengan pukul 16.00 WIB, sistem penggajian secara bulanan.

D. Jenis-Jenis Kendaraan

1. PT Fortuna Motor

Pada PT Fortuna Motor hanya menjual merek Yamaha dengan berbagai alternatif tipe atau jenis motor.

JENIS MOTOR	HARGA JUAL PRODUK
VEGA - R DB	Rp 12.120.000,00
VEGA - R Grafik Baru	Rp 11.310.000,00
JUPITER – Z	Rp 13.380.000,00
JUPITER – Z CW	Rp 14.155.000,00
JUPITER – MX	Rp 14.460.000,00
JUPITER MX CW	Rp 15.310.000,00
RX - KING	Rp 16.780.000,00
FIZR - CW	Rp 14.010.000,00
SCDORPIO Z	Rp 19.675.000,00
MIO	Rp 10.720.000,00
MIO CW	Rp 11.405.000,00

Tabel 1: Jenis dan harga jual motor merek Yamaha

Sumber: PT Fortuna Motor

2. CU Lantang Tipo

CU Lantang Tipo tidak memiliki spesifikasi khusus tentang produk sepeda motor yang akan dikredit oleh anggotanya. Anggota cukup mengajukan merek dan tipe jenisnya saja, jika memungkinkan untuk melakukan kredit maka pihak CU yang berwenang akan menyetujui permohonan kredit tersebut.

E. Sistem atau Prosedur Kredit

1. PT Fortuna Motor

Sistem atau prosedur kredit di PT Fortuna Motor, antara lain:

- a. Persyaratan harus lengkap, diantaranya berupa KTP asli dan Fotocopy untuk suami-istri, fotocopy kartu keluarga, salah satu rekening listrik atau air atau PBB. Jika si pemohon kredit adalah pegawai negeri atau PNS, maka ada tambahan syarat yaitu slip gaji atau surat keterangan gaji dan fotocopy SK terakhir.
- b. Kemudian dilakukan survey lapangan oleh surveyor, dengan cara mengecek ke rumah orang yang akan mengajukan kredit.
- c. Surveyor akan memutuskan, akan memberikan kredit (layak) atau tidak, kemudian surveyor membuat laporannya.
- d. Laporan diajukan kepada atasan oleh surveyor.
- e. Atasan akan memutuskan diterima atau tidak.
- f. Jika diterima si pemohon kredit menyerahkan uang muka dan pemohon akan langsung memperoleh sepeda motor baru.

2. CU Lantang Tipo

Sistem atau prosedur kredit di CU Lantang Tipo, antara lain:

- a. Sudah menjadi anggota CU Lantang Tipo
- b. Mengisi SPK (Surat Permohonan Kredit)
- c. Konsultasi ke bagian kredit.
- d. Kemudian akan diproses melalui dua tahap, yaitu:
 - 1) Survey lapangan

2) Analisa kredit (TUKKEPAR dan jaminan kredit)

- e. Setelah survey lapangan, maka akan membuat keputusan ditolak atau dikabulkan.

F. Pemasaran

Pemasaran sebagai salah satu aktivitas perusahaan bertujuan untuk mempromosikan produk kepada konsumen atau calon konsumen agar bersedia membeli produk yang dijual perusahaan.

1. PT Fortuna Motor

- a. Segmen Pasar

Segmen pasar PT Fortuna Motor meliputi wilayah Kecamatan Sekayam dan Kota Balai Karangan.

- b. Distribusi

PT Fortuna Motor menerapkan distribusi secara langsung dan tidak langsung dalam penjualan produknya. Secara langsung maksudnya yaitu hubungan antara perusahaan dengan konsumen tanpa perantara. Sedangkan, secara tidak langsung maksudnya adalah hubungan antara perusahaan dengan konsumen menggunakan jasa perantara.

- c. Promosi

Untuk meningkatkan penjualan produknya, biasanya suatu perusahaan akan menggunakan banyak cara untuk mempromosikan produknya. Demikian juga dengan PT Fortuna Motor, mereka melakukan promosi melalui berbagai media, diantaranya iklan berupa pamflet yang ditempel ditempat-tempat

umum, brosur yang disebar ke rumah-rumah, iklan di radio, dan spanduk yang dipasang di tempat-tempat strategis.

2. CU Lantang Tipo

CU Lantang Tipo merupakan suatu lembaga keuangan simpan pinjam, sehingga strategi pemasarannya masih sangat sederhana. Segmen pasar meliputi seluruh wilayah Kalimantan Barat yang berkembang dengan pendirian berbagai kantor tempat pelayanan diberbagai wilayah Kabupaten. Promosi yang dilakukan CU Lantang Tipo yaitu berupa pamflet dan iklan di radio (jika ada pelatihan dasar akan diumumkan lewat pamflet atau radio).

BAB V

ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan tentang deskripsi data, analisis data, dan pembahasan dari permasalahan yang dihadapi yaitu apakah penentuan dalam perhitungan angsuran pokok pinjaman dan bunga angsuran yang dilakukan oleh kedua perusahaan tersebut sudah sesuai dengan teori dan untuk menjawab permasalahan tersebut penulis akan menganalisa data-data yang telah dikumpulkan dari perusahaan dan akan dibandingkan dengan teori yang ada. Sebelum melakukan analisis data, diperlukan gambaran tentang data-data yang akan dianalisis (penghitungan angsuran pokok pinjaman dan bunga pinjaman menurut metode anuitet dan penghitungan angsuran pokok pinjaman dan bunga pinjaman menurut angsuran tetap dan bunga menurun). Adapun gambaran tersebut dapat dilihat dalam deskripsi data berikut ini:

A. Deskripsi Data

Untuk mengetahui tentang permasalahan yang dihadapi dalam skripsi ini, penulis mengadakan penelitian di PT Fortuna Motor Balai Karangan dan CU Lantang Tipo TP Balai Karangan. Adapun data-data yang diperoleh penulis adalah sebagai berikut:

1. Produk yang akan diteliti adalah sepeda motor dengan merek Yamaha, dengan uang muka sebesar Rp 3.000.000,00 dan masa angsuran selama 12 bulan dan 24 bulan.

2. Harga jual masing-masing kendaraan. Dapat dilihat pada tabel di bawah ini.
3. Bunga yang dibebankan untuk setiap perusahaan
4. Harga pokok penjualan
5. Biaya administrasi
6. Cara atau prosedur perhitungan angsuran dan bunga pinjaman
7. Dokumen yang terkait dengan penjualan

B. Analisis Data

1. Permasalahan pertama

Untuk menjawab permasalahan pertama dalam skripsi ini penulis terlebih dahulu mendeskripsikan perhitungan yang digunakan kedua perusahaan kemudian dibandingkan dengan perhitungan menurut teori.

a. CU Lintang Tipo

- 1) CULT menggunakan tiga metode perhitungan, yaitu: Metode Anuitet, Metode Bunga Menurun dan Pinjaman Pokok Tetap, dan Metode Bunga Tetap dan Pinjaman Pokok Tetap. Perhitungannya sebagai berikut:

a) Metode Anuitet

- i. Menghitung jumlah kas yang diterima

$$A = P.i \left[\frac{(1+i)^n}{(1+i)^n - 1} \right]$$

Keterangan:

A = Angsuran yang diterima

P = Jumlah pokok pinjaman

i = Tingkat bunga

n = Periode angsuran

Perhitungannya adalah sebagai berikut:

$$\begin{aligned} A &= P.i \left[\frac{(1+i)^n}{(1+i)^n - 1} \right] \\ &= Rp 11.970.000,00 \times 0,02 \left[\frac{(1+0,02)^{24}}{(1+0,02)^{24} - 1} \right] \\ &= Rp 11.970.000,00 \times 0,02 \left[\frac{1,6084}{1,6084 - 1} \right] \\ &= Rp 11.970.000,00 \times 0,02 (2,6435) \\ &= Rp 11.970.000,00 \times 0,05287 \\ &= Rp 632.853,90 \end{aligned}$$

ii. Menghitung bunga

$$\begin{aligned} \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \times \text{sisa pokok pinjaman} \\ &= 0,02 \times Rp 11.970.000,00 \\ &= Rp 239.400,00 \end{aligned}$$

Catatan: Di CU Lantang Tipo tidak menerapkan uang muka sehingga tidak ada sisa pokok

pinjaman. Hal ini dikarenakan CULT memberikan kredit kepada anggotanya sebesar harga jual produk, sehingga peran CULT hanya sebagai perantara transaksi penjualan dengan perusahaan dealer.

iii. Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \text{Kas yang diterima} - \text{bunga pinjaman} \\
 &= \text{Rp } 632.900,00 - \text{Rp } 239.400,00 \\
 &= \text{Rp } 393.500,00
 \end{aligned}$$

b) Metode Bunga Menurun dan Pinjaman Pokok Tetap

i. Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \frac{PP}{JA} \\
 &= \frac{11.970.000}{24} \\
 &= \text{Rp } 498.750,00
 \end{aligned}$$

ii. Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \times \text{Sisa pokok pinjaman} \\
 &= 0,02 \times \text{Rp } 11.970.000,00 \\
 &= \text{Rp } 239.400,00
 \end{aligned}$$

iii. Menghitung kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 \text{Kas yang diterima} &= APP + \text{Bunga} \\
 &= Rp\ 498.750,00 \\
 &\quad + Rp\ 239.000,00 \\
 &= Rp\ 738.150,00
 \end{aligned}$$

c) Metode Bunga Tetap dan Pinjaman Pokok Tetap

i. Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \frac{PP}{JA} \\
 &= \frac{11.970.000}{24} \\
 &= Rp\ 498.750,00
 \end{aligned}$$

ii. Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \times \text{Pokok pinjaman mula-mula} \\
 &= 0,013 \times Rp\ 11.970.000,00 \\
 &= Rp\ 155.610,00
 \end{aligned}$$

Catatan: CU Lantang Tipo menetapkan tingkat suku bunga sebesar 1,3% jika perhitungannya menggunakan metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga tetap.

iii. Menghitung kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 \text{Kas yang diterima} &= \text{APP} + \text{Bunga} \\
 &= \text{Rp } 498.750,00 \\
 &\quad + \text{Rp } 239.000,00 \\
 &= \text{Rp } 738.150,00
 \end{aligned}$$

b. PT Fortuna Motor

Pada PT Fortuna Motor hanya menerapkan Metode Anuitet dan Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap dengan bunga anuitas sebesar 4,0693% dan bunga tetap sebesar 2,4387%.

Perhitungannya adalah sebagai berikut:

1) Metode Anuitet

$$\begin{aligned}
 \text{Sisa Pokok Pinjaman} &= \text{Harga jual} - \text{Uang Muka} \\
 &= \text{Rp } 11.970.000,00 - \\
 &\quad \text{Rp } 3.000.000,00 \\
 &= \text{Rp } 8.508.300,00
 \end{aligned}$$

a) Menghitung jumlah kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 A &= P \cdot i \left[\frac{(1+i)^n}{(1+i)^n - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 8.508.300,00 \times 0,040693 \left[\frac{(1+0,040693)^{24}}{(1+0,040693)^{24} - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 8.508.300,00 \times 0,040693 \left[\frac{2,604612983}{2,604612983 - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 8.508.300,00 \times 0,040693 (1,62321) \\
 &= \text{Rp } 8.508.300,00 \times 0,0660488083 \\
 &= \text{Rp } 561.963,075 \text{ (Dibulatkan menjadi Rp } 562.000,00)
 \end{aligned}$$

b) Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \times \text{sisa pokok pinjaman} \\
 &= 0,040693 \times \text{Rp } 8.508.300,00 \\
 &= \text{Rp } 346.228,25 \text{ (dibulatkan menjadi Rp } \\
 &\quad \text{346.200,00)}
 \end{aligned}$$

c) Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \text{Kas yang diterima} - \text{bunga pinjaman} \\
 &= \text{Rp } 562.000,00 - \text{Rp } 346.200,00 \\
 &= \text{Rp } 215.800,00
 \end{aligned}$$

2) Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap

a) Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \frac{PP}{JA} \\
 &= \frac{8.508.300}{24} \\
 &= \text{Rp } 354.512,00 \text{ (dibulatkan menjadi} \\
 &\quad \text{Rp } 354.500,00)
 \end{aligned}$$

b) Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \times \text{Pokok pinjaman mula-} \\
 &\quad \text{mula} \\
 &= 0,024387 \times \text{Rp } 8.508.300,00 \\
 &= \text{Rp } 207.491,00 \text{ (dibulatkan menjadi Rp } \\
 &\quad \text{207.500,00)}
 \end{aligned}$$

c) Menghitung kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 \text{Kas yang diterima} &= APP + \text{Bunga} \\
 &= Rp\ 354.500,00 \\
 &\quad + Rp\ 207.500,00 \\
 &= Rp\ 562.000,00
 \end{aligned}$$

c. Menurut Teori

1) Menghitung kas yang diterima berdasarkan metode anuitet

<u>CU Lantang Tipo</u>	<u>PT Fortuna Motor</u>
$A = \frac{1 - \frac{1}{(1+i)^n}}{i}$	$A = \frac{1 - \frac{1}{(1+i)^n}}{i}$
$= \frac{1 - \frac{1}{(1+0,02)^{24}}}{0,02}$	$= \frac{1 - \frac{1}{(1+0,040693)^{24}}}{0,040693}$
$= \frac{1 - \frac{1}{1,608437}}{0,02}$	$= \frac{1 - \frac{1}{2,604612983}}{0,040693}$
$= \frac{1 - 0,62172}{0,02}$	$= \frac{1 - 0,383934}{0,040693}$
$A = 18,914$	$A = 15,139$
$K = \frac{PP}{A}$	$K = \frac{PP}{A}$
$= \frac{11.970.00}{18,914}$	$= \frac{8.508.300}{15,139}$
$= Rp\ 632.864,54$	$= Rp\ 562.012,02$

2) Menghitung bunga pinjaman berdasarkan metode anuitet

$$Bunga = Tingkat bunga \times sisa pokok pinjaman$$

<u>CU Lantang Tipo</u>	<u>PT Fortuna Motor</u>
$B = 0,02$ $\times Rp11.970.000,00$ $= Rp 239.400,00$	$B = 0,024387$ $\times Rp 8.508.300,00$ $= Rp 346.228,25$ <i>(dibulatkan menjadi Rp 346.200,00)</i>

- 3) Menghitung angsuran pokok pinjaman berdasarkan metode anuitet

$$APP = Kas yang diterima - bunga pinjaman$$

<u>CU Lantang Tipo</u>	<u>PT Fortuna Motor</u>
$APP = Rp 632.900,00$ $- Rp239.400,00$ $= Rp 393.500,00$	$APP = Rp 562.000,00$ $- Rp 346.200,00$ $= Rp 215.800,00$

Catatan : Untuk Metode Angsuran Tetap dan Bunga Menurun dan Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap cara perhitungan kedua perusahaan sama dengan perhitungan menurut teori.

2. Permasalahan kedua

Untuk menjawab permasalahan yang kedua penulis terlebih dahulu melakukan tahap-tahap sebagai berikut:

- a. Mendeskripsikan perhitungan angsuran pokok dan bunga angsuran dengan metode yang berbeda. Perhitungan perbandingan kas yang diterima atau total angsuran yang diterima perusahaan dapat dilihat secara lengkap pada lampiran.

1) Metode Anuitet

a) CU Lintang Tipo

i. Menghitung Kas yang Diterima

$$\begin{aligned}
 A &= P \cdot i \left[\frac{(1+i)^n}{(1+i)^n - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 13.380.000,00 \times 0,02 \left[\frac{(1+0,02)^{24}}{(1+0,02)^{24} - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 13.380.000,00 \times 0,02 \left[\frac{1,6084}{1,6084 - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 13.380.000,00 \times 0,02 (2,6435) \\
 &= \text{Rp } 13.380.000,00 \times 0,05287 \\
 &= \text{Rp } 707.500,00
 \end{aligned}$$

ii. Menghitung Bunga

$$\begin{aligned}
 \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \times \text{sisa pokok pinjaman} \\
 &= 0,02 \times \text{Rp } 13.380.000,00 \\
 &= \text{Rp } 267.600,00
 \end{aligned}$$

iii. Menghitung Angsuran Pokok Pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \text{Kas yang diterima} - \text{bunga pinjaman} \\
 &= \text{Rp } 707.500,00 - \text{Rp } 267.600,00 \\
 &= \text{Rp } 439.900,00
 \end{aligned}$$

- b) PT Fortuna Motor (Diasumsikan bunga sama dengan CU Lantang Tipo yaitu sebesar 2%)

$$\begin{aligned}
 \text{Sisa Pokok Pinjaman} &= \text{Harga jual} - \text{Uang Muka} \\
 &= \text{Rp } 13.380.000,00 \\
 &\quad - \text{Rp } 3.000.000,00 \\
 &= \text{Rp } 10.380.000,00
 \end{aligned}$$

- i. Menghitung Kas yang Diterima

$$\begin{aligned}
 A &= P \cdot i \left[\frac{(1+i)^n}{(1+i)^n - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 10.380.000,00 \times 0,02 \left[\frac{(1+0,02)^{24}}{(1+0,02)^{24} - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 10.380.000,00 \times 0,02 \left[\frac{1,6084}{1,6084 - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 10.380.000,00 \times 0,02 (2,6435) \\
 &= \text{Rp } 10.380.000,00 \times 0,05287 \\
 &= \text{Rp } 548.900,00
 \end{aligned}$$

- ii. Menghitung Bunga

$$\begin{aligned}
 \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \times \text{sisa pokok pinjaman} \\
 &= 0,02 \times \text{Rp } 10.380.000,00 \\
 &= \text{Rp } 207.600,00
 \end{aligned}$$

- iii. Menghitung Angsuran Pokok Pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \text{Kas yang diterima} - \text{bunga pinjaman} \\
 &= \text{Rp } 548.900,00 - \text{Rp } 207.600,00 \\
 &= \text{Rp } 341.300,00
 \end{aligned}$$

c) PT Fortuna Motor (Dengan bunga anuitas sebesar 4,0693% dan bunga tetap sebesar 2,4387%)

i. Menghitung jumlah kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 A &= P.i \left[\frac{(1+i)^n}{(1+i)^n - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 10.380.000,00 \times 0,040693 \left[\frac{(1+0,040693)^{24}}{(1+0,040693)^{24} - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 10.380.000,00 \times 0,040693 \left[\frac{2,604612983}{2,604612983 - 1} \right] \\
 &= \text{Rp } 10.380.000,00 \times 0,0660488083 \\
 &= \text{Rp } 685.700,00
 \end{aligned}$$

ii. Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \times \text{sisa pokok pinjaman} \\
 &= 0,040693 \times \text{Rp } 10.380.000,00 \\
 &= \text{Rp } 422.400,00
 \end{aligned}$$

iii. Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \text{Kas yang diterima} - \text{bunga pinjaman} \\
 &= \text{Rp } 562.000,00 - \text{Rp } 346.200,00 \\
 &= \text{Rp } 215.800,00
 \end{aligned}$$

2) Metode Angsuran Tetap dan Bunga Menurun

a) CU Lantang Tipo

i. Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \frac{PP}{JA} \\
 &= \frac{13.380.000}{24} \\
 &= Rp\ 557.500,00
 \end{aligned}$$

ii. Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 Bunga &= \text{Tingkat bunga} \times \text{Sisa pokok pinjaman} \\
 &= 0,02 \times Rp\ 13.380.000,00 \\
 &= Rp\ 267.600,00
 \end{aligned}$$

iii. Menghitung kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 \text{Kas yang diterima} &= APP + Bunga \\
 &= Rp\ 557.500,00 \\
 &\quad + Rp\ 267.600,00 \\
 &= Rp\ 825.100,00
 \end{aligned}$$

b) PT Fortuna Motor (Diasumsikan bunga sama dengan CU Lantang Tipo yaitu sebesar 2%)

i. Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \frac{PP}{JA} \\
 &= \frac{10.380.000}{24} \\
 &= Rp\ 432.500,00
 \end{aligned}$$

ii. Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 Bunga &= \text{Tingkat bunga} \times \text{Sisa pokok pinjaman} \\
 &= 0,02 \times Rp\ 10.380.000,00 \\
 &= Rp\ 207.600,00
 \end{aligned}$$

iii. Menghitung kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 \text{Kas yang diterima} &= APP + Bunga \\
 &= Rp\ 432.500,00 \\
 &\quad + Rp\ 207.600,00 \\
 &= Rp\ 640.100,00
 \end{aligned}$$

c. PT Fortuna Motor (Dengan bunga anuitas sebesar 4,0693% dan bunga tetap sebesar 2,4387%)

i. Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \frac{PP}{JA} \\
 &= \frac{10.380.000}{24} \\
 &= Rp\ 432.500,00
 \end{aligned}$$

ii. Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \times \text{Sisa pokok pinjaman} \\
 &= 0,040693 \times \text{Rp } 10.380.000,00 \\
 &= \text{Rp } 422.400,00
 \end{aligned}$$

iii. Menghitung kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 \text{Kas yang diterima} &= \text{APP} + \text{Bunga} \\
 &= \text{Rp } 432.500,00 \\
 &\quad + \text{Rp } 422.400,00 \\
 &= \text{Rp } 854.900,00
 \end{aligned}$$

3) Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap

a) CU Lintang Tipo

i. Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 \text{APP} &= \frac{\text{PP}}{\text{JA}} \\
 &= \frac{13.380.000}{24} \\
 &= \text{Rp } 557.500,00
 \end{aligned}$$

ii. Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \\
 &\quad \times \text{Pokok pinjaman mula-mula} \\
 &= 0,013 \times \text{Rp } 13.380.000,00 \\
 &= \text{Rp } 173.940,00
 \end{aligned}$$

iii. Menghitung kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 \text{Kas yang diterima} &= APP + \text{Bunga} \\
 &= Rp\ 557.500,00 \\
 &\quad + Rp\ 173.940,00 \\
 &= Rp\ 731.440,00
 \end{aligned}$$

b) PT Fortuna Motor (Diasumsikan bunga sama dengan CU Lantang Tipo yaitu sebesar 2%)

i. Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \frac{PP}{JA} \\
 &= \frac{10.380.000}{24} \\
 &= Rp\ 432.500,00
 \end{aligned}$$

ii. Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 \text{Bunga} &= \text{Tingkat bunga} \\
 &\quad \times \text{Pokok pinjaman mula-mula} \\
 &= 0,013 \times Rp\ 10.380.000,00 \\
 &= Rp\ 134.940,00
 \end{aligned}$$

iii. Menghitung kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 \text{Kas yang diterima} &= APP + \text{Bunga} \\
 &= Rp\ 432.500,00 \\
 &\quad + Rp\ 134.940,00 \\
 &= Rp\ 567.440,00
 \end{aligned}$$

- c) PT Fortuna Motor (Dengan bunga anuitas sebesar 4,0693% dan bunga tetap sebesar 2,4387%)

- i. Menghitung angsuran pokok pinjaman

$$\begin{aligned}
 APP &= \frac{PP}{JA} \\
 &= \frac{10.380.000}{24} \\
 &= Rp\ 432.500,00
 \end{aligned}$$

- ii. Menghitung bunga pinjaman

$$\begin{aligned}
 Bunga &= \text{Tingkat bunga} \\
 &\quad \times \text{Pokok pinjaman mula-mula} \\
 &= 0,024387 \times Rp\ 10.380.000,00 \\
 &= Rp\ 253.137,00
 \end{aligned}$$

- iii. Menghitung kas yang diterima

$$\begin{aligned}
 \text{Kas yang diterima} &= APP + Bunga \\
 &= Rp\ 432.500,00 \\
 &\quad + Rp\ 253.137,00 \\
 &= Rp\ 685.637,00
 \end{aligned}$$

- b. Kemudian penulis akan melakukan analisis komparatif. Sebagai contoh penulis memiliki data sebagai berikut:

- 1) Harga jual produk Rp 13.380.000,00
- 2) Uang muka Rp 3.000.000,00
- 3) Harga pokok penjualan Rp 11.181.300,00

Pada halaman berikut ini adalah contoh perhitungan laba kotor yang diperoleh CU Lantang Tipo dan PT Fortuna Motor dengan menggunakan ketiga metode tersebut yaitu Metode Anuitet, Metode Angsuran Tetap dan Bunga Menurun, serta Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap.

TABEL CONTOH PERHITUNGAN LABA BERSIH/UNIT

	Anuitet	Angsuran Tetap dan Bunga Menurun	Angsuran Tetap dan Bunga Tetap
CU Lintang Tipo	Laba bersih/unit = (Total angsuran + Pendp.Bunga) –HPP - Biaya Laba bersih dengan tingkat suku bunga sebesar 2% = Rp 16.978.100,00 – Rp 11.181.300,00 – Rp 538.300,00 = Rp 5.258.500,00	LB dengan tingkat suku bunga sebesar 2% = Rp 16.725.600,00 - Rp 11.181.300,00 - Rp 538.300,00 = Rp 5.006.000,00	LB dengan tingkat suku bunga sebesar 1,3% = Rp 17.554.560,00 – Rp 11.181.300,00 – Rp 538.300,00 =Rp 5.834.960,00
PT Fortuna Motor	Laba bersih = (Total Angsuran + Pendp. Bunga) + Uang muka – HPP - Biaya Laba bersih dengan asumsi tingkat suku bunga sebesar 2% = Rp 13.171.500,00 + Rp 3.000.000,00 – Rp 11.181.300,00 – Rp 538.300,00 = Rp 4.451.900,00 Laba bersih dengan tingkat suku bunga 4,0693% = Rp 16.454.950,00 + Rp 3.000.000,00 = Rp 19.454.950,00 – Rp 11.181.300,00 – Rp 538.300,00 = Rp 7.735.350,00	LB dengan asumsi tingkat suku bunga sebesar 2% = Rp 12.975.600,00 + Rp 3.000.000,00 – Rp 11.181.300,00 – Rp 538.300,00 = Rp 4.256.000,00 Laba bersih dengan tingkat suku bunga 4,0693% = Rp 15.660.000,00 + Rp 3.000.000,00 – Rp 11.181.300,00 – Rp 538.300,00 = Rp 6.940.400,00	LB dengan asumsi tingkat suku bunga sebesar 1,3% = Rp 13.618.560,00 + Rp3.000.000,00 – Rp 11.181.300,00 – Rp 538.300,00 = Rp 4.898.960,00 Laba bersih dengan tingkat suku bunga sebesar 2,4387% = Rp 16.455.289,00 + Rp3.000.000,00 – Rp 11.181.300,00 – Rp 538.300,00 = Rp 7.735.689,00

Tabel 2: Perhitungan Laba Bersih/unit

Keterangan:

1. CU Lantang Tipo menetapkan tingkat suku bunga sebesar 2% untuk perhitungan dengan menggunakan metode anuitet dan metode angsuran tetap dan bunga menurun. Sedangkan untuk perhitungan dengan metode angsuran tetap dan bunga tetap, CU Lantang Tipo menetapkan tingkat suku bunga sebesar 1,3%.
2. PT Fortuna Motor menetapkan tingkat suku bunga sebesar 4,0693% untuk perhitungan dengan menggunakan metode anuitet dan metode angsuran tetap dan bunga menurun. Jika menggunakan perhitungan dengan metode angsuran tetap dan bunga tetap maka PT Fortuna Motor menggunakan tingkat suku bunga sebesar 2,4387%.
3. Pada perhitungan dengan metode anuitet PT Fortuna Motor menggunakan tingkat suku bunga anuitas sebesar 4,0693% dan untuk perhitungan bunga pinjaman PT Fortuna Motor menggunakan tingkat suku bunga sebesar 2,4387%.
4. Penulis juga mencoba membandingkan laba kotor yang diperoleh kedua perusahaan jika tingkat suku bunga PT Fortuna Motor sama dengan tingkat suku bunga CU Lantang Tipo.

Tabel Rangkuman Perbandingan Laba Bersih/unit
Antara CU Lantang Tipo dan PT Fortuna Motor

Perusahaan	CU Lantang Tipo	PT Fortuna Motor (Diasumsikan Tingkat suku bunga sama dengan Tingkat Suku bunga CULT)	PT Fortuna Motor
Metode			
Anuitet	Rp 5.258.500,00 (suku bunga 2%)	Rp 4.451.900,00 (suku bunga 2%)	Rp 7.735.350,00 (suku bunga 4,0693%)
Angsuran Tetap dan Bunga Menurun	Rp 5.006.000,00 (suku bunga 2%)	Rp 4.256.000,00 (suku bunga 2%)	Rp 6.940.400,00 (suku bunga 4,0693%)
Angsuran Tetap dan Bunga Tetap	RP 5.834.960,00 (suku bunga 1,3%)	Rp 4.898.960,00 (suku bunga 1,3%)	Rp 7.735.689,00 (suku bunga 2,4387%)

Tabel 3: Rangkuman Perbandingan Laba Bersih/unit

Keterangan:

Pada tabel sebelumnya menunjukkan bahwa konsumen akan lebih untung bila melakukan transaksi penjualan angsuran di PT Fortuna Motor jika diasumsikan bunga sebesar 2%. Kemungkinan besar konsumen akan lebih memilih membeli produk sepeda motor pada PT Fortuna Motor daripada membeli secara angsuran pada CU Lantang Tipo. Namun sesungguhnya ada keuntungan lain yang akan diperoleh konsumen CU Lantang Tipo. Perhitungan keuntungan tersebut dapat dilihat pada tabel halaman berikut.

Tabel Perhitungan Keuntungan Konsumen CU Lantang Tipo

	Keuntungan Konsumen CU Lantang Tipo				
Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap	BJS	16,5%	x	13.380.000	= Rp 2.207.700,00
	BJP	6%	x	4.174.560	= Rp 250.473,60 +
	Jumlah				Rp 2.450.173,60
	Total Biaya				Rp 1.873.200,00 -
	Keuntungan dalam 1 tahun				Rp 585.273,60
	Keuntungan tahun kedua				Rp 1.170.547,20
	Laba bersih/unit				Rp 5.834.960,00
	Keuntungan Konsumen				Rp 1.170.547,20 -
	Laba bersih/unit diterima CULT				Rp 4.664.412,80
	Laba bersih/unit PT Fortuna Motor diasumsikan bunga sebesar 2%				Rp 4.898.960,00
	Selisih				Rp 234.547,20
	Metode Angsuran Tetap dan Bunga Menurun	BJS	16,5 %	x	13.380.000,00
BJP		6%	x	3.345.600,00	= Rp 200.736,00 +
Jumlah					Rp 2.408.436,00
Total Biaya					Rp 1.873.200,00 -
Keuntungan dalam 1 tahun					Rp 535.236,00
Keuntungan tahun kedua					Rp 1.070.472,00
Laba bersih/unit					Rp 5.006.000,00
Keuntungan konsumen					Rp 1.070.472,00 -
Laba bersih/unit diterima CULT					Rp 3.935.528,00
Laba bersih/unit PT Fortuna Motor diasumsikan bunga sebesar 2%					Rp 4.256.000,00
Selisih					Rp 320.472,00

Metode Anuitet	
BJS	16,5% x 13.380.000,00 = Rp 2.207.700,00
BJP	6% x 3.598.100,00 = Rp 215.886,00 +
Jumlah	Rp 2.423.586,00
Total biaya	Rp 1.873.200,00 +
Keuntungan dalam 1 tahun	Rp 550.386,00
Keuntungan tahun kedua	Rp 1.100.772,00
Laba bersih/unit	Rp 5.528.500,00
Keuntungan konsumen	Rp 1.100.772,00 -
Laba bersih.unit diterima CULT	Rp 4.157.728,00
Laba bersih/unit PT Fortuna Motor	
Diasumsikan bunga sebesar 2%	Rp 4.451.900,00
Selisih	Rp 294.172,00

Tabel 4: Perhitungan Keuntungan Konsumen CU Lantang Tipo

- c. Tahap berikutnya adalah menghitung selisih antara perolehan laba penjualan yang menggunakan metode anuitet, metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga tetap, serta metode angsuran pokok pinjaman tetap dan bunga menurun, kemudian dibandingkan mana yang lebih besar. Pada tahap ini penulis telah menyajikan tabel pada halaman selanjutnya sebagai perbandingan.

Tabel Selisih Laba Bersih dengan Tingkat Suku Bunga Berbeda

Metode	Perusahaan CU Lantang Tipo	PT Fortuna Motor	
		Laba Bersih	Selisih
Anuitet	Rp 5.258.500,00 (suku bunga 2%)	Rp 7.735.350,00 (suku bunga 4,0693%)	Rp 2.476.850,00
Angsuran Tetap dan Bunga Menurun	Rp 5.006.000,00 (suku bunga 2%)	Rp 6.940.400,00 (suku bunga 4,0693%)	Rp 1.934.400,00
Angsuran Tetap dan Bunga Tetap	RP 5.834.960,00 (suku bunga 1,3%)	Rp 7.735.689,00 (suku bunga 2,4387%)	Rp 1.900.728,00

Tabel 5: Selisih Laba Bersih dengan Tingkat Suku Bunga Berbeda

Tabel Selisih Laba Bersih Diasumsikan dengan Tingkat Suku Bunga Diasumsikan Sama

Metode	Perusahaan	CU Lintang Tipo	PT Fortuna Motor (Diasumsikan Tingkat suku bunga sama dengan Tingkat Suku bunga CULT)	
			Laba Bersih	Selisih
Anuitet		Rp 5.258.500,00 (suku bunga 2%)	Rp 4.451.900,00 (suku bunga 2%)	Rp 806.600,00
Angsuran Tetap dan Bunga Menurun		Rp 5.006.000,00 (suku bunga 2%)	Rp 4.256.000,00 (suku bunga 2%)	Rp 750.000,00
Angsuran Tetap dan Bunga Tetap		RP 5.834.960,00 (suku bunga 1,3%)	Rp 4.898.960,00 (suku bunga 1,3%)	Rp 936.000,00

Tabel 6: Selisih Laba Bersih dengan Tingkat Suku Bunga sama

4. Tahap yang terakhir yaitu penulis akan mencari penyebab perbedaan atau persamaan tersebut, kemudian peneliti akan mendeskripsikan penyebab atau persamaan tersebut.

Setelah melakukan analisis perbandingan jelas sekali pada tabel diatas terdapat perbedaan laba/unit yang lumayan besar. Penulis mencoba mengasumsikan, jika tingkat suku bunga PT Fortuna Motor sama dengan tingkat suku bunga CU Lantang Tipo laba/unit yang diperoleh PT Fortuna Motor lebih rendah daripada laba/unit yang diperoleh CU Lantang Tipo. Namun jika dibandingkan antara CU Lantang Tipo dengan PT Fortuna Motor dengan tingkat suku bunga anuitas 4,0693% dan bunga tetap sebesar 2,4387%, PT Fortuna Motor memperoleh laba/unit lebih besar daripada laba kotor CU Lantang Tipo.

Ada beberapa hal yang menyebabkan selisih laba/unit CU Lantang Tipo dengan laba/unit PT Fortuna Motor cukup jauh perbedaannya, penyebabnya adalah:

- 1) CULT tidak menerapkan uang muka sehingga perhitungan angsurannya menggunakan pokok pinjaman mula-mula sebesar harga jual kendaraan.
- 2) Tingkat suku bunga yang diterapkan PT Fortuna Motor lebih tinggi yaitu sebesar 4,0693% untuk bunga anuitas dan 2,4387% untuk bunga tetap dibandingkan dengan tingkat suku bunga

CULT yaitu sebesar 2% untuk bunga anuitas dan 1,3% untuk bunga tetap.

C. Hasil Penelitian dan Interpretasi

1. Perbandingan Perhitungan Angsuran dan Bunga Angsuran Pada Kedua Perusahaan Dibandingkan Dengan Teori

Berdasarkan perhitungan dengan metode anuitet dapat disimpulkan bahwa hasil perhitungan masing-masing perusahaan tersebut sama dengan hasil perhitungan menurut teori, hanya saja perbedaan disini terletak pada rumus yang digunakan pada kedua perusahaan tersebut yaitu saat menghitung kas yang diterima menurut metode anuitet.

Pada Cu Lantang Tipo terdapat tiga metode perhitungan yang digunakan yaitu Metode Anuitet, Metode Angsuran Tetap dan Bunga Menurun, dan Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap . Pada Metode Angsuran Tetap dan Bunga Menurun yang digunakan perusahaan sama dengan teori yang ada saat ini. Begitu juga dengan Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap yang digunakan perusahaan, cara perhitungannya tidak berbeda dengan teori.

Jadi kesimpulannya yaitu bahwa penentuan perhitungan yang digunakan kedua perusahaan sudah sesuai dengan teori, hanya saja terdapat sedikit perbedaan yaitu rumus yang digunakan pada saat menghitung kas yang diterima dengan metode anuitet. Walaupun ada perbedaan saat menghitung kas yang diterima dengan metode anuitet, namun hasil yang

diperoleh sama dengan perhitungan menurut teori. Pada akhirnya konsumen tidak perlu cemas dan curiga lagi dalam melakukan transaksi kredit kendaraan, walaupun demikian konsumen juga perlu berhati-hati. Dengan sedikit pengetahuan yang penulis sajikan pada skripsi ini, paling tidak konsumen sudah sedikit memahami perhitungan yang sesungguhnya.

2. Perbandingan Laba Bersih/unit

Berdasarkan perhitungan yang telah dilakukan akhirnya dapat dilihat perbedaan laba/unit atau laba bersih pada kedua perusahaan. Penulis mencoba untuk mendeskripsikan perhitungan dengan menggunakan ketiga metode tersebut. Ketika penulis melakukan perhitungan dengan menggunakan bunga 2% pada metode anuitet ternyata CU Lantang Tipo memperoleh laba/unit lebih besar daripada PT Fortuna Motor. Hal ini disebabkan CU tidak menerapkan uang muka sehingga sangat berpengaruh pada perhitungan laba/unit. Namun kenyataannya PT Fortuna Motor menetapkan bunga anuitasnya sebesar 4,0693%, jika dibandingkan perhitungan laba/unit dengan CU Lantang Tipo, maka diketahui hasilnya bahwa PT Fortuna memperoleh laba/unit lebih besar. Begitu juga ketika penulis melakukan perhitungan dengan Metode Angsuran Tetap dan Bunga Menurun dan Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap, laba/unit yang diperoleh CU Lantang Tipo lebih besar dibandingkan dengan laba/unit yang diperoleh PT Fortuna Motor.

Dasar pengakuan laba yang dianut kedua perusahaan tersebut yaitu laba diakui pada saat penjualan sehingga laba langsung diakui seluruhnya pada saat terjadinya transaksi penjualan, walaupun hak milik atas barang masih berada ditangan penjual (Ratnaningsih, 1993:126).

Dari ketiga metode tersebut penulis menyimpulkan bahwa pada perhitungan dengan Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap, laba/unit diperoleh lebih besar dibandingkan dengan Metode Anuitet dan Metode Angsuran Tetap dan Bunga Menurun.

3. Keuntungan Lain Anggota CU Lantang Tipo

Ketika anggota melakukan kredit di CU Lantang Tipo, secara tidak langsung anggota telah memperoleh keuntungan lewat pembagian Sisa Hasil Usaha atau Deviden. Perhitungan deviden yang diperoleh anggota berasal dari akumulasi bunga yang sudah dibayarkan anggota dikalikan dengan suku bunga sebesar 6%, maka hasil dari perhitungan tersebut yang akan menjadi deviden yang akan dimasukkan sebagai saham. Sebelum anggota mengajukan kredit, anggota diharuskan menabung terlebih dahulu.

Ada dua jenis deviden yang akan diperoleh anggota yaitu deviden yang berasal dari simpanan (BJS atau Balas Jasa Simpanan) dan deviden yang berasal dari pinjaman (BJP atau Balas Jasa Pinjaman). Oleh karena itu anggota juga seharusnya mengajukan kredit selain menabung. Penulis akan menyajikan contoh perhitungannya sebagai berikut: Misalnya, anggota melakukan kredit sebesar Rp 13.380.000,00.

BESAR PINJAMAN :	LAMA ANGSURAN :	12
Rp 13.380.000	ANGSURAN POKOK	1.115.000

ANGSURAN		SALDO	BUNGA	SETORAN
BLN KE-	POKOK			
	-	13.380.000	2% Menurun	12 Kali
1	1.115.000	12.265.000	267.600	1.382.600
2	1.115.000	11.150.000	245.300	1.360.300
3	1.115.000	10.035.000	223.000	1.338.000
4	1.115.000	8.920.000	200.700	1.315.700
5	1.115.000	7.805.000	178.400	1.293.400
6	1.115.000	6.690.000	156.100	1.271.100
7	1.115.000	5.575.000	133.800	1.248.800
8	1.115.000	4.460.000	111.500	1.226.500
9	1.115.000	3.345.000	89.200	1.204.200
10	1.115.000	2.230.000	66.900	1.181.900
11	1.115.000	1.115.000	44.600	1.159.600
12	1.115.000	-	22.300	1.137.300
JUMLAH	13.380.000		1.739.400	

JASPEL PINJAMAN 1% DARI PINJAMAN CAIR 133.800

BIAYA MATERAI

TOTAL BIAYA YANG DIKELUARKAN **1.873.200**

BJS 16.5 % p.a 2.207.700
 BJP 6% x bunga 104.364
 JUMLAH BJS & BJP **2.312.064**

KEUNTUNGAN ANDA DALAM 1 TAHUN 438.864

Tabel 7: Contoh perhitungan deviden

Tabel di atas menunjukkan bahwa dengan melakukan kredit, anggota juga akan diberikan keuntungan berupa deviden dari pinjaman dan simpanan anggota. Keuntungan anggota dalam satu tahun diperoleh dari Balas Jasa Simpanan sebesar 16,5% dikalikan dengan pinjaman awal dan Balas Jasa Pinjaman sebesar 6% dikalikan dengan bunga yang dibayarkan anggota selama satu tahun.

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan analisis data yang telah dilakukan oleh peneliti dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

- a. Bahwa perhitungan pada kedua perusahaan dibandingkan dengan teori, terdapat kesesuaian hasil dan cara perhitungannya. Walaupun terdapat sedikit perbedaan rumus pada saat perhitungan kas diterima dengan metode anuitet.
- b. Setelah dilakukan perhitungan dan membandingkan ketiga metode tersebut, akhirnya diperoleh hasil sebagai berikut:
 - 1) Bahwa jumlah laba bersih/unit yang diperoleh dengan perhitungan menggunakan Metode Angsuran Tetap dan Bunga Tetap memperoleh laba bersih/unit lebih besar daripada Metode Anuitet dan Metode Angsuran Tetap dan Bunga Menurun. Karena angsuran dan bunga yang harus dibayar tetap jumlahnya setiap bulan, hal itu sangat berpengaruh pada total kas yang diterima. Total kas yang diterima tersebut akan digunakan untuk menghitung laba bersih.
 - 2) Jadi, penggunaan metode-metode perhitungan yang berbeda pada penjualan angsuran sangat berpengaruh pada jumlah laba

bersih/unit yang diperoleh. Walaupun dengan uang muka dan tingkat suku bunga yang sama.

B. Keterbatasan Penelitian

Penelitian ini hanya mengacu pada data tahun 2006, sehingga mungkin saja terjadi bahwa hasil penelitian ini berbeda hasilnya dengan kenyataan yang akan terjadi di masa mendatang.

C. Saran

Saran bagi pengembangan selanjutnya adalah:

1. Bagi PT Fortuna Motor

Skripsi ini akan bermanfaat sebagai bahan pertimbangan dalam menetapkan tingkat suku bunga. Hal ini disebabkan makin banyaknya pesaing yang memiliki strategi-strategi dalam penjualan angsuran termasuk dalam menentukan tingkat suku bunga.

2. Bagi CU Lantang Tipo

CU tetap menerapkan sistem dan metode yang ada saat ini. Setelah dilakukannya penelitian ini, ternyata CU Lantang Tipo sudah memberikan banyak keuntungan bagi konsumen dan tentunya CU sendiri.

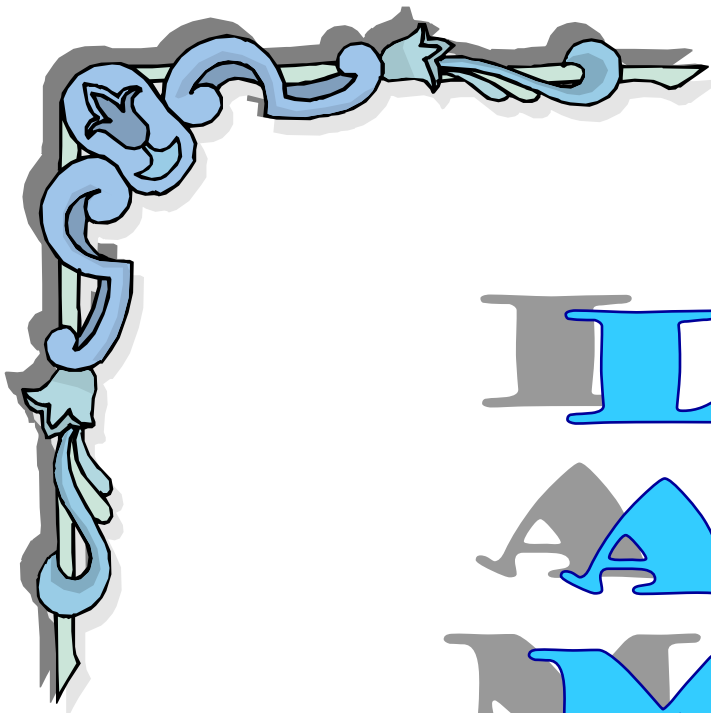
3. Bagi Konsumen

Konsumen hendaknya lebih teliti dalam melakukan transaksi kredit. Setelah ditulisnya skripsi ini konsumen dapat melihat dan menghitung

sendiri dengan menggunakan perhitungan yang sudah disajikan, harapan saya konsumen dapat memahaminya dengan baik.

DAFTAR PUSTAKA

- Jati, A. Waluyo (2006). **Akuntansi Keuangan Lanjutan 1**. Edisi Revisi Kedua. Malang: Penerbitan UMM Press.
- Nataliya (2005). **Skripsi: Analisis Penghitungan Angsuran Pokok Pinjaman dan Bunga Pinjaman Menggunakan Metode Anuitet Dalam Penjualan Angsuran**. Yogyakarta: Program Studi Akuntansi, Universitas Sanata Dharma.
- Ratnaningsih, Dewi (1993). **Akuntansi Keuangan Lanjutan**. Yogyakarta: Penerbitan Universitas Atma Jaya.
- Rulijanto, D.P. (2000). **Analisis Minat Beli Konsumen terhadap Produk Sepeda Motor Sport Merek “Yamaha” di Kabupaten Sleman**. *Kajian ekonomi dan Bisnis* (Vol.5 Edisi Desember).
- Sitinjak, Tony (2003). **Keunggulan Matrik Konsumen Sebagai Alat Analisis Strategi Kompetitif Dalam Industri Otomotif**. *Kajian Ekonomi dan Bisnis*. Volume 10 No.1 Maret 2003.
- Sukmowati, M. Hening (2004). **Skripsi: Analisis Perbandingan Metode Penjualan Angsuran dan Metode Penjualan Tunai Terhadap Laba Perusahaan**. Yogyakarta: Program Studi Akuntansi, Universitas Sanata Dharma.
- Suparwoto (1999). **Akuntansi Keuangan Lanjutan**. Yogyakarta: BPFE.
- Widayat, Utoyo dan Sugito Wibowo (1991). **Akuntansi Penjualan Angsuran dan Konsinyasi**. Jakarta: Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Yunus, Hadori dan Harnanto.1981. **Akuntansi Keuangan Lanjutan**. Yogyakarta: BPFE.
- Yusup, Haryono (1994). **Dasar-dasar Akuntansi Jilid 1**. Edisi Ke-4. Yogyakarta: Bagian Penerbitan STIE YKPN.



L

A

M

P

I

R

A

N

BIOGRAFI PENULIS

Nama : E'in Parlina
Tempat Lahir : Balai Karangan
Tanggal Lahir : 28 Agustus 1984
Alamat : Jln Raya Entikong No.19
Balai Karangan III, Sekayam,
Sanggau, Kalimantan Barat



RIWAYAT PENDIDIKAN

TK Dharma Asuh Balai Karangan : Thn 1988 – 1990
SDN 30 Paus Balai Karangan : Thn 1990 – 1996
SMPN 1 Balai Karangan : Thn 1996 – 1999
SMU Don Bosco Sanggau : Thn 1999 – 2002
Universitas Sanata Dharma Yogyakarta : Thn 2002 - 2007

SEMINAR DAN PELATIHAN

Seminar Sex Bebas dan Narkoba, Sanggau : Thn 1999
Seminar Tertib Berlalu Lintas, Kapolda Sanggau : Thn 2000
Seminar Kebudayaan Dayak, Taman Budaya Sanggau : Thn 2000
Seminar Percakapan Bahasa Inggris Untuk Bisnis, Kaliurang : Thn 2003
Seminar Pelatihan Multimedia, UGM Yogyakarta : Thn 2005

RIWAYAT ORGANISASI

Sekretaris II OSIS SMPN 1 Balai Karangan : Thn 1996 – 1997
Ketua Penggalang Putri SMPN 1 Balai Karangan : Thn 1997 – 1998
Wakil Ketua OSIS SMPN 1 Balai Karangan : Thn 1997 - 1998
Ketua Kelas 3 SMPN 1 Balia Karangan : Thn 1998 – 1999
Sekretaris I OSIS SMU Don Bosco : Thn 1999 – 2000
Koordinator Kesenian OSIS SMU Don Bosco : Thn 2000 – 2001
Bendahara Kelas 2 SMU Don Bosco : Thn 2000 - 2001
Ketua Kelas 3 IPA SMU Don Bosco : Thn 2001 - 2002
Anggota UKM Xvaganza Univ. Sanata Dharma : Thn 2002

RIWAYAT PEKERJAAN

Money Changer, Perbatasan Entikong-Malaysia, Thn 2004

TABEL PERBANDINGAN KAS DITERIMA METODE ANGSURAN TETAP DAN BUNGA TETAP

METODE ANGSURAN TETAP & BUNGA TETAP											
Bln Ke	CU Lantang Tipo			PT Fortuna			PT Fortuna				
	Angsuran	Bunga (1,3%)	Kas Diterima	Angsuran	Bunga 1,3%	Kas Diterima	Angsuran	Bunga 2,4387%	Kas Diterima		
1	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
2	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
3	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
4	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
5	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
6	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
7	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
8	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
9	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
10	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
11	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
12	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
13	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
14	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
15	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
16	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
17	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
18	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
19	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
20	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
21	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
22	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
23	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
24	Rp 557,500	Rp 173,940	Rp 731,440	Rp 432,500	Rp 134,940	Rp 567,440	Rp 432,500	Rp 253,137	Rp 685,637		
JML	Rp 13,380,000	Rp 4,174,560	Rp 17,554,560	Rp 10,380,000	Rp 3,238,560	Rp 13,618,560	Rp 10,380,000	Rp 6,075,289	Rp 16,455,289		

TABEL PERBANDINGAN KAS DITERIMA METODE ANGSURAN TETAP DAN BUNGA MENURUN

METODE ANGSURAN TETAP & BUNGA MENURUN																		
Bln Ke	CU Lantang Tipo			PT Fortuna			PT Fortuna											
	Angsuran	Bunga (2%)	Kas Diterima	Angsuran	Bunga 2%	Kas Diterima	Angsuran	Bunga 4,0693%	Kas Diterima									
1	Rp	557,500.00	Rp	267,600.00	Rp	825,100.00	Rp	432,500.00	Rp	207,600.00	Rp	640,100.00	Rp	432,500.00	Rp	422,400.00	Rp	854,900.00
2	Rp	557,500.00	Rp	256,500.00	Rp	814,000.00	Rp	432,500.00	Rp	199,000.00	Rp	631,500.00	Rp	432,500.00	Rp	404,800.00	Rp	837,300.00
3	Rp	557,500.00	Rp	245,300.00	Rp	802,800.00	Rp	432,500.00	Rp	190,300.00	Rp	622,800.00	Rp	432,500.00	Rp	387,200.00	Rp	819,700.00
4	Rp	557,500.00	Rp	234,200.00	Rp	791,700.00	Rp	432,500.00	Rp	181,700.00	Rp	614,200.00	Rp	432,500.00	Rp	369,600.00	Rp	802,100.00
5	Rp	557,500.00	Rp	223,000.00	Rp	780,500.00	Rp	432,500.00	Rp	173,000.00	Rp	605,500.00	Rp	432,500.00	Rp	352,000.00	Rp	784,500.00
6	Rp	557,500.00	Rp	211,900.00	Rp	769,400.00	Rp	432,500.00	Rp	164,400.00	Rp	596,900.00	Rp	432,500.00	Rp	334,400.00	Rp	766,900.00
7	Rp	557,500.00	Rp	200,700.00	Rp	758,200.00	Rp	432,500.00	Rp	155,700.00	Rp	588,200.00	Rp	432,500.00	Rp	316,800.00	Rp	749,300.00
8	Rp	557,500.00	Rp	189,600.00	Rp	747,100.00	Rp	432,500.00	Rp	147,100.00	Rp	579,600.00	Rp	432,500.00	Rp	299,200.00	Rp	731,700.00
9	Rp	557,500.00	Rp	178,400.00	Rp	735,900.00	Rp	432,500.00	Rp	138,400.00	Rp	570,900.00	Rp	432,500.00	Rp	281,600.00	Rp	714,100.00
10	Rp	557,500.00	Rp	167,300.00	Rp	724,800.00	Rp	432,500.00	Rp	129,800.00	Rp	562,300.00	Rp	432,500.00	Rp	264,000.00	Rp	696,500.00
11	Rp	557,500.00	Rp	156,100.00	Rp	713,600.00	Rp	432,500.00	Rp	121,100.00	Rp	553,600.00	Rp	432,500.00	Rp	246,400.00	Rp	678,900.00
12	Rp	557,500.00	Rp	145,000.00	Rp	702,500.00	Rp	432,500.00	Rp	112,500.00	Rp	545,000.00	Rp	432,500.00	Rp	228,800.00	Rp	661,300.00
13	Rp	557,500.00	Rp	133,800.00	Rp	691,300.00	Rp	432,500.00	Rp	103,800.00	Rp	536,300.00	Rp	432,500.00	Rp	211,200.00	Rp	643,700.00
14	Rp	557,500.00	Rp	122,700.00	Rp	680,200.00	Rp	432,500.00	Rp	95,200.00	Rp	527,700.00	Rp	432,500.00	Rp	193,600.00	Rp	626,100.00
15	Rp	557,500.00	Rp	111,500.00	Rp	669,000.00	Rp	432,500.00	Rp	86,500.00	Rp	519,000.00	Rp	432,500.00	Rp	176,000.00	Rp	608,500.00
16	Rp	557,500.00	Rp	100,400.00	Rp	657,900.00	Rp	432,500.00	Rp	77,900.00	Rp	510,400.00	Rp	432,500.00	Rp	158,400.00	Rp	590,900.00
17	Rp	557,500.00	Rp	89,200.00	Rp	646,700.00	Rp	432,500.00	Rp	69,200.00	Rp	501,700.00	Rp	432,500.00	Rp	140,800.00	Rp	573,300.00
18	Rp	557,500.00	Rp	78,100.00	Rp	635,600.00	Rp	432,500.00	Rp	60,600.00	Rp	493,100.00	Rp	432,500.00	Rp	123,200.00	Rp	555,700.00
19	Rp	557,500.00	Rp	66,900.00	Rp	624,400.00	Rp	432,500.00	Rp	51,900.00	Rp	484,400.00	Rp	432,500.00	Rp	105,600.00	Rp	538,100.00
20	Rp	557,500.00	Rp	55,800.00	Rp	613,300.00	Rp	432,500.00	Rp	43,300.00	Rp	475,800.00	Rp	432,500.00	Rp	88,000.00	Rp	520,500.00
21	Rp	557,500.00	Rp	44,600.00	Rp	602,100.00	Rp	432,500.00	Rp	34,600.00	Rp	467,100.00	Rp	432,500.00	Rp	70,400.00	Rp	502,900.00
22	Rp	557,500.00	Rp	33,500.00	Rp	591,000.00	Rp	432,500.00	Rp	26,000.00	Rp	458,500.00	Rp	432,500.00	Rp	52,800.00	Rp	485,300.00
23	Rp	557,500.00	Rp	22,300.00	Rp	579,800.00	Rp	432,500.00	Rp	17,300.00	Rp	449,800.00	Rp	432,500.00	Rp	35,200.00	Rp	467,700.00
24	Rp	557,500.00	Rp	11,200.00	Rp	568,700.00	Rp	432,500.00	Rp	8,700.00	Rp	441,200.00	Rp	432,500.00	Rp	17,600.00	Rp	450,100.00
JML	Rp	13,380,000.00	Rp	3,345,600.00	Rp	16,725,600.00	Rp	10,380,000.00	Rp	2,595,600.00	Rp	12,975,600.00	Rp	10,380,000.00	Rp	6,074,950.00	Rp	16,454,950.00

TABEL PERBANDINGAN KAS DITERIMA METODE ANUITAS

METODE ANUITAS										
Bln	CU Lantang Tipo			PT Fortuna			PT Fortuna			
Ke	Angsuran	Bunga (2%)	Kas Diterima	Angsuran	Bunga 2%	Kas Diterima	Angsuran	Bunga 4,0693%	Kas Diterima	
1	Rp 439,900	Rp 267,600	Rp 707,500	Rp 341,300	Rp 207,600	Rp 548,900	Rp 263,300	Rp 422,400	Rp 685,700	
2	Rp 448,650	Rp 258,850	Rp 707,500	Rp 348,100	Rp 200,800	Rp 548,900	Rp 274,000	Rp 411,700	Rp 685,700	
3	Rp 457,650	Rp 249,850	Rp 707,500	Rp 355,050	Rp 193,850	Rp 548,900	Rp 285,150	Rp 400,550	Rp 685,700	
4	Rp 466,800	Rp 240,700	Rp 707,500	Rp 362,150	Rp 186,750	Rp 548,900	Rp 296,750	Rp 388,950	Rp 685,700	
5	Rp 476,150	Rp 231,350	Rp 707,500	Rp 369,400	Rp 179,500	Rp 548,900	Rp 308,850	Rp 376,850	Rp 685,700	
6	Rp 485,650	Rp 221,850	Rp 707,500	Rp 376,800	Rp 172,100	Rp 548,900	Rp 321,400	Rp 364,300	Rp 685,700	
7	Rp 495,350	Rp 212,150	Rp 707,500	Rp 384,350	Rp 164,550	Rp 548,900	Rp 334,450	Rp 351,250	Rp 685,700	
8	Rp 505,300	Rp 202,200	Rp 707,500	Rp 392,000	Rp 156,900	Rp 548,900	Rp 348,100	Rp 337,600	Rp 685,700	
9	Rp 515,400	Rp 192,100	Rp 707,500	Rp 399,850	Rp 149,050	Rp 548,900	Rp 362,250	Rp 323,450	Rp 685,700	
10	Rp 525,700	Rp 181,800	Rp 707,500	Rp 407,850	Rp 141,050	Rp 548,900	Rp 377,000	Rp 308,700	Rp 685,700	
11	Rp 536,200	Rp 171,300	Rp 707,500	Rp 416,000	Rp 132,900	Rp 548,900	Rp 392,350	Rp 293,350	Rp 685,700	
12	Rp 546,950	Rp 160,550	Rp 707,500	Rp 424,350	Rp 124,550	Rp 548,900	Rp 408,300	Rp 277,400	Rp 685,700	
13	Rp 557,850	Rp 149,650	Rp 707,500	Rp 432,800	Rp 116,100	Rp 548,900	Rp 424,900	Rp 260,800	Rp 685,700	
14	Rp 569,050	Rp 138,450	Rp 707,500	Rp 441,500	Rp 107,400	Rp 548,900	Rp 442,200	Rp 243,500	Rp 685,700	
15	Rp 580,400	Rp 127,100	Rp 707,500	Rp 450,300	Rp 98,600	Rp 548,900	Rp 460,200	Rp 225,500	Rp 685,700	
16	Rp 592,000	Rp 115,500	Rp 707,500	Rp 459,300	Rp 89,600	Rp 548,900	Rp 478,900	Rp 206,800	Rp 685,700	
17	Rp 603,850	Rp 103,650	Rp 707,500	Rp 468,500	Rp 80,400	Rp 548,900	Rp 498,400	Rp 187,300	Rp 685,700	
18	Rp 615,950	Rp 91,550	Rp 707,500	Rp 477,850	Rp 71,050	Rp 548,900	Rp 518,700	Rp 167,000	Rp 685,700	
19	Rp 628,250	Rp 79,250	Rp 707,500	Rp 487,400	Rp 61,500	Rp 548,900	Rp 539,800	Rp 145,900	Rp 685,700	
20	Rp 640,800	Rp 66,700	Rp 707,500	Rp 497,150	Rp 51,750	Rp 548,900	Rp 561,750	Rp 123,950	Rp 685,700	
21	Rp 653,650	Rp 53,850	Rp 707,500	Rp 507,100	Rp 41,800	Rp 548,900	Rp 584,600	Rp 101,100	Rp 685,700	
22	Rp 666,700	Rp 40,800	Rp 707,500	Rp 517,250	Rp 31,650	Rp 548,900	Rp 608,400	Rp 77,300	Rp 685,700	
23	Rp 680,050	Rp 27,450	Rp 707,500	Rp 527,600	Rp 21,300	Rp 548,900	Rp 633,150	Rp 52,550	Rp 685,700	
24	Rp 691,750	Rp 13,850	Rp 705,600	Rp 536,050	Rp 10,750	Rp 546,800	Rp 657,100	Rp 26,750	Rp 683,850	
JML	Rp 13,380,000	Rp 3,598,100	Rp 16,978,100	Rp 10,380,000	Rp 2,791,500	Rp 13,171,500	Rp 10,380,000	Rp 6,074,950	Rp 16,454,950	

No. Kode : 00205 / ~~10~~ / FMSBL

**KARTU PIUTANG
ANGSURAN**

Nama : Saluh Dauri
 Alamat : Dsn. Bol-ker III Kad. Bol-ker kec. Sateyam
 Kota : Babi-kerangan

Jaminan : BPKB No. : _____ Tgl. : _____
 Faktur No. : _____ No. Rangka : 407-029082 No. Polisi : KB
 Type / Warna : Velour / Bifu No. Mesin : 407-089445 No. BPKB : _____

Harga Penjualan Komplit : Rp. 11.990.000,-
 Uang Muka : " 3.461.900,-

Piutang Angsuran : Rp. 13.488.000,-

Jangka Waktu Angsuran : 24 bulan @
 Angsuran I mulai Tgl. 05 - 07 - 2006 dan selanjutnya SETIAP TGL. : 5
 Rp. 562.000,-

TANGGAL	KETERANGAN	No. Bukti Pembayaran	DEBET Rp.	KREDIT Rp.	SALDO Rp.
	saldo piutang				13.488.000,-
10-6-06	Anas ke-01 sbs Juli'06	301/KT		800.000,-	13.188.000,-
22-6-06	Anas ke-01 tbt Juli'06			262.000,-	12.926.000,-
7-7-06	Anas ke-02 sbs Ags'06	343/KT		300.000,-	12.626.000,-
18-7-06	Anas ke-02 tbt Ags'06	388/KT		262.000,-	12.364.000,-
7-8-06	Anas ke-03 sbs Sept'06	404/KT		400.000,-	11.964.000,-
15-8-06	Anas ke-03 tbt Sept'06	403/KT		162.000,-	11.802.000,-
15-8-06	Anas ke-04 sbs Okt'06	463/KT		338.000,-	11.464.000,-
6-9-06	Anas ke-04 tbt Okt'06	511/KT		224.000,-	11.240.000,-
6-9-06	Anas ke-05 sbs Nov'06	511/KT		176.000,-	11.064.000,-
5-10-06	Anas ke-05 tbt Nov'06	598/KT		386.000,-	10.678.000,-
5-10-06	Anas ke-06 sbs Des'06	598/KT		114.000,-	10.564.000,-
5-11-06	Anas ke-06 sbs Des'06	681/KT		400.000,-	10.164.000,-
11-11-06	Anas ke-06 tbt Des'06	704/KT		42.000,-	10.116.000,-
11-11-06	Anas ke-07 sbs Jan'07	704/KT		352.000,-	9.764.000,-
18/01/07	Anas ke-07 tbt Jan'07	801/KT		80.000,-	9.584.000,-
18/01/07	Anas ke-08 sbs Feb'07	801/KT		90.000,-	9.494.000,-
18/01/07	Anas ke-08 tbt Feb'07	591/KT		300.000,-	9.194.000,-
09/02/07	Anas ke-08 sbs Feb'07	109/KT		178.000,-	8.992.000,-
09/02/07	Anas ke-09 sbs Mar'07	109/KT		128.000,-	8.864.000,-
13/02/07	Anas ke-09 sbs Mar'07	128/KT		300.000,-	8.564.000,-

KARTU PIUTANG ANUITAS

CABANG : PT. FORTUNA MULTI SURSES [BALAI KAMPUNG]

No. Rekening : 00205/14/FMSBL
 Nama Konsumen : GALIH BEM I
 A l a m a t : DSH.BAL-NGR III KEL.BAL-NGR KEC.SENGAYAN
 Tanggal : 04/06/2006
 No. ID :
 Penjual/Sales : SULIS
 Surveyor : BEM I

Type Motor : VEGE D'06
 No. Rangka : 4D7 069062
 Warna : HITAM
 No. Mesin : 4D7-069448

Administrasi : Rp. 225,000	Asuransi : Rp. 313,300
Harga Jual : Rp. 11,970,000	Uang Muka : Rp. 3,461,700
Discount Jual : Rp. 0	Subsidi : Rp. 1,000,000
Piutang Pokok : Rp. 8,508,300	Jk. Waktu : 24 Bulan
Piutang Bunga : Rp. 4,779,700	F i a t : 2.4387 % / Bulan
Total Piutang : Rp. 13,488,000	Anuitas : 4.0693 % / Bulan
Angsuran/Bln : Rp. 562,000	Periode : 05/07/2006 s/d 05/06/2008
Angs. Tiap Tgl : 5	Toleransi : 7 Hari

ANG KE	TANGGAL ANGSURAN	OUTSTANDING POKOK	TOTAL ANGSURAN	ANGSURAN BUNGA	ANGSURAN POKOK	SISA POKOK
1	05/07/2006	8,508,300	562,000	546,200	215,800	8,292,500
2	05/08/2006	8,292,500	562,000	337,400	224,600	8,067,900
3	05/09/2006	8,067,900	562,000	328,500	233,700	7,834,200
4	05/10/2006	7,834,200	562,000	318,800	243,200	7,591,000
5	05/11/2006	7,591,000	562,000	308,900	253,100	7,337,900
6	05/12/2006	7,337,900	562,000	298,600	263,400	7,074,500
7	05/01/2007	7,074,500	562,000	287,900	274,100	6,800,400
8	05/02/2007	6,800,400	562,000	276,700	285,300	6,515,100
9	05/03/2007	6,515,100	562,000	265,100	296,900	6,218,200
10	05/04/2007	6,218,200	562,000	253,000	309,000	5,909,200
11	05/05/2007	5,909,200	562,000	240,500	321,500	5,587,700
12	05/06/2007	5,587,700	562,000	227,400	334,600	5,253,100
13	05/07/2007	5,253,100	562,000	213,800	348,200	4,904,900
14	05/08/2007	4,904,900	562,000	199,500	362,400	4,542,500
15	05/09/2007	4,542,500	562,000	184,800	377,200	4,165,300
16	05/10/2007	4,165,300	562,000	169,500	392,500	3,772,800
17	05/11/2007	3,772,800	562,000	153,500	408,500	3,364,300
18	05/12/2007	3,364,300	562,000	136,900	425,100	2,939,200
19	05/01/2008	2,939,200	562,000	119,600	442,400	2,496,800
20	05/02/2008	2,496,800	562,000	101,600	460,400	2,036,400
21	05/03/2008	2,036,400	562,000	82,900	479,100	1,557,300
22	05/04/2008	1,557,300	562,000	63,400	498,600	1,058,700
23	05/05/2008	1,058,700	562,000	43,100	518,900	539,800
24	05/06/2008	539,800	562,000	22,200	539,800	0
T O T A L			13,488,000	4,779,700	8,508,300	

CONTOH SURAT KEPUTUSAN BAGIAN KREDIT

KEPUTUSAN BAGIAN KREDIT

Bagian Kredit dan pemasaran CU Lantang Tipo

Menimbang : dan seterusnya
 Mengingat : dan seterusnya
 Memperhatikan : 1. TUKKEPAR calon Peminjam yang bersangkutan;
 2. Pola Kebijakan pemberian Pinjaman
 3. Keadaan Kas Pada saat pinjaman diajukan
 4. Nilai - nilai dan prinsip Credit Union

Menetapkan :
 Pertama : Mengabulkan pinjaman tersebut sebesar Rp

 dan dikembalikan secara angsuran selama : Bulan
 dengan angsuran pokok Rp
 bunga 2% Menurun
 2% Menurun dengan
 angsuran tetap

Kedua : Menyisihkan uang tersebut diatas sebanyak Rp
 Untuk 1. _____
 2. _____

Ketiga : Mewajibkan yang bersangkutan untuk melengkapi persyaratan
 pinjaman berupa :
 1. _____
 2. _____

Keempat : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dan akan ditinjau
 kembali jika kelak dikemudian hari terdapat kekeliruan

Klasifikasi Pinjaman	Jaspel	Bunga
1. Produktif	1.5% 1%	2 % Menurun /Tetap
2. Kesejahteraan	1.5% 1%	2 % Menurun /Tetap
3. Kapitalisasi	1%	2 % Menurun /Tetap

Tanggal Pencarian _____

Ditetapkan di Balai Karang,.....
 Konsultan Pinjaman,

 BA: _____

Mengetahui dan menyetujui

No	Nama	Jabatan	Tanda tangan
1	Poniman	Pengurus Bagian Perkreditan	1.....
2	M. Sunardi, A.Md	Bendahara	2.....
3	Tarsisius, SE	General Managaer	3.....
4	C i p t o	Koordinator TP Balai Karang	4.....

CONTOH SURAT PERMOHONAN PINJAMAN



CREDIT UNIION LANTANG TIPO

Badan Hukum No. 90.a/BH/X tanggal 11 September 2004

Kantor Pusat : Jl. Pancasila No.4 Pusat Damai Kec.ParinduTelp(0564)23021

TP Kembang:Jl.Kembang-Entikong,TP Balai Karang:Komp.Pasar Pembangunan Telp 31145,

TP Sanggau: Jl.Kom Yos Sudardo 16B, TP Meliau: JL. Karya Bakti 31,TP Balai Sebut: Komp.Pastoran

No.SPP:

SURAT PERMOHONAN PINJAMAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

1. Nama JK: L / P No. BA : Umur : tahun
2. Pekerjaan Saldo Pinjaman lama :
3. Alamat Dusun : Dsa.
Kecamatan : Kabupaten Sanggau
4. Jumlah Simpanan Rp No. Telp/HP
5. Dengan ini mengajukan permohonan pinjaman sebanyak
()
6. Untuk keperluan
7. Pinjaman tersebut saya kembalikan secara angsuran selama : () Bulan dengan
angsuran Pokok Rp dan bunga 2% menurun/menurun dengan angsuran pin -
jaman tetap. Rp total angsuran dan bunga Rp
8. Sebagai jaminan pinjaman tersebut, saya serahkan:
 - 8.1 Simpanan saya di CU Lantang Tipo
 - 8.2. _____
 - 8.3. _____
 - 8.4. _____
9. Penjamin 1. _____ No.BA
Penjamin 2. _____ No.BA

10. Sebagai bahan pertimbangan, berikut ini saya cantumkan APBK (Anggaran Pendapatan dan Belanja

Keluarga) yaitu :

Pendapatan perbulan		Pengeluaran per Bulan	
1. Pendapatan Pokok Sendiri	Rp <input type="text"/>	1. Simpanan/tabungan	Rp <input type="text"/>
2. Pendapatan Lain sendiri	Rp <input type="text"/>	2. Angs.hutang&bunga	Rp <input type="text"/>
3. Pendapatan suami/istri	Rp <input type="text"/>	3. Pengel. Sandang	Rp <input type="text"/>
4. Pendap. lain suami/istri	Rp <input type="text"/>	4. Pengel. Pangan	Rp <input type="text"/>
5	Rp <input type="text"/>	5. Biaya Pendidik.Anak	Rp <input type="text"/>
6	Rp <input type="text"/>	6. Uang Kesehatan	Rp <input type="text"/>
7	Rp <input type="text"/>	7. Cadangan	Rp <input type="text"/>
Total Pendapatan	Rp <input type="text"/>	Total Pengeluaran	Rp <input type="text"/>

Jika permohonan ini diterima, saya bersedia membayar /melunasi Angsuran pokok dan bunga pinjaman serta kewajiban-kewajiban lainnya, serta saya akan patuh pada peraturan dan persyaratan yang ditentukan oleh CU Lantang Tipo.

Balai Karang, _____
Pemohon,

Mengetahui dan menyetujui,
Istri / Suami

BA : _____

Catatan Bagian Kredit dan pemasaran
