## ANALISIS LAPORAN KEUANGAN PADA KUD SARI TANI NGUTER SUKOHARJO

## **TUGAS AKHIR**

## Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Sarjana Ahli Madya

Program Studi D-3 Akuntansi Keuangan



Disusun oleh: TRI AHMAJI F3302111

FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS SEBELAS MARET SURAKARTA 2005

## HALAMAN PERSETUJUAN

Telah disetujui dan diterima oleh dosen pembimbing Tugas Akhir Fakultas Ekonomi Universitas Sebelas Maret Surakarta guna melengkapi tugas – tugas dan memenuhi syarat – syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya.

Surakarta, Agustus 2005

Disetujui dan diterima oleh

Dosen Pembimbing

Dra. Setyaningtyas Honggowati, MM., Ak.

NIP. 131 569 275

## HALAMAN PENGESAHAN

Telah disetujui dan diterima dengan baik oleh Tim Penguji Tugas Akhir Fakultas Ekonomi Universitas Sebelas Maret Surakarta guna me engkapi tugastugas dan memenuhi syarat-syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya.

Surakarta, Agustus 2005

Tim Penguji

 Drs. Sri Hanggono, Msi., Ak Dosen Penguji

 Dra. Setyaningtyas Honggowati, MM., Ak Dosen Pembimbing





## **MOTTO**

Sesungguhnya Allah tidak merubah keadaan suatu kaum sehingga mereka merubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri".

(Q.S. Ar Ra'd:11)

" Manusia tanpa cita-cita adalah mati. Cita-cita tanpa kerja adalah mimpi "

## **PERSEMBAHAN:**

- Bapak dan Ibu tercinta yang telah memberikan dukungan moral maupun material.
- Kakak-kakakku yang telah menyayangi aku.
- ❖ Teman-teman di kelas Akuntansi A angkatan 2002.
- \* almameter.

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadirat Allah SWT, karena hanya dengan segala karunia dan kuasa-Nya maka Tugas Akhir dengan judul " ANALISIS LAPORAN KEUANGAN PADA KUD SARI TANI NGUTER SUKOHARJO" ini dapat terselesaikan dengan baik.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis menyadari masih banyak kekurangan, oleh karena itu penulis sangat terbuka terhadap kritik serta saran yang membangun sehingga Tugas Akhir ini dapat tersusun dengan baik.

Dalam kesempatan ini, penulis tidak lupa mengucapkan banyak-banyak terima kasih atas bimbingan, petunjuk serta motivasi dari semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan Tugas Akhir ini, yaitu:

- Ibu Dra. Salamah Wahyuni SU, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- 2. Ibu Dra. Evy Gantyowati M.Si., Ak, selaku Ketua Program D 3 Akuntansi Keuangan Fakultas Ekonomi Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Ibu Dra. Setyaningtyas Honggowati, MM., Ak, selaku Pembimbing Tugas
   Akhir yang telah memberikan saran dan petunjuk dengan kesabaran dan kebijaksanaannya.
- 4. Bapak Drs. Subekti Dj., Msi., Ak. selaku Pembimbing Akademis.

5. Bapak Tunggak Suseno selaku Ketua KUD Sari Tani beserta seluruh staf dan

karyawan yang banyak membantu penulis dalam menyusun data untuk

penulisan Tugas Akhir.

6. Kepala Kantor dan karyawan di Kantor Kesbanglinmas Sukoharjo, yang

telah memberikan pelayanan ramah kepada penulis.

7. Buat Bapak dan Ibu yang telah memberikan dukungan moral dan material

sehingga penulis dapat menimba ilmu sampai bangku kuliah.

8. Buat teman-temanku di kelas Akuntansi A, yang telah memberikan dukungan

yang sangat berarti.

9. Semua pihak yang tidak dapat disebut satu persatu, yang telah banyak

membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Sukoharjo, Agustus 2005

Penulis

vi

#### **ABSTRAKSI**

## ANALISIS LAPORAN KEUANGAN PADA KUD SARI TANI NGUTER SUKOHARJO

## TRI AHMAJI F 3302111

Koperasi sebagai gerakan ekonomi kerakyatan yang berwatak sosial, merupakan salah satu sendi perekonomian negara yang perlu didorong dan dipacu pewrkembangannya dalam rangka mewujudkan demokrasi ekonomi. KUD Sari Tani di Kecamatan Nguter Koperasi didirikan dengan harapan dapat mengangkat peronomian masyarakat.

Tujuan dilakukan penelitian ini untuk mengetahui berapa besar tingkat likuiditas, solvabilitas, dan rentabilitas dan untuk mengetahui kondisi keuangan koperasi selama tiga tahun.

Dalam melakukan analisis laporan keuangan, penulis menggunakan rasio likuiditas, solvabilitas, dan rentabilitas.

Berdasarkan analisis laporan keuangan yang telah dilakukan jika dilihat dari tingkat likuiditasnya yaitu untuk *current ratio* yang diperoleh pada tahun 2002, 2003, 2004 masing-masing sebesar 108,47 %, 109,27 %, 109,52 %. Nilai *acid test ratio* yang diperoleh pada tahun 2002, 2003, 2004 masing-masing sebesar 108,38 %, 109,27%, 109,52 %. Nilai *cash ratio* yang diperoleh pada tahun 2002, 2003, 2004 masing-masing sebesar 0,91 %, 1,232%, 0,52 %. Jika dilihat dari tingkat solvabilitas yaitu untuk *total debt to total equity ratio* yang diperoleh tahun 2002, 2003, 2004 masing-masing sebesar 605,18%, 580,86%, 562,38%. Nilai *total debt to total capital assets ratio* yang diperoleh pada tahun 2002, 2003, 2004 sebesar 85,82%, 85,31%, 84,9 %. Nilai *long term debt to equity ratio* pada tahun 2002, 2003, 2004 masing-masing sebesar 37,94%, 36,54%, 35,31%. Dilihat dari tingkat rentabilitas, nilai *return on investment* yang diperoleh pada tahun 2002, 2003, 2004 masing-masing sebesar 0,5 %, 0,66 %, 0,86 %. Sedangkan untuk *rentabilitas modal sendiri* pada tahun 2002, 2003, 2004 masing-masing sebesar 3,54 %, 4,37 %, 5,73 %.

## **DAFTAR ISI**

HALAMA	N JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN		
HALAMAN	N PENGESAHAN	iii
HALAMAN	N MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PEN	IGANTAR	v
ABSTRAK	SI	vii
DAFTAR I	SI	vii
DAFTAR T	CABEL	X
DAFTAR (	GAMBAR	xi
BAB I.	GAMBARAN UMUM	
	A. Latar Belakang Masalah.	1
	B. Sejarah Berdirinya KUD Sari Tani	2
	C. Struktur Permodalan	4
	D. Tujuan Koperasi	5
	E. Struktur Organisasi	5
	F. Deskripsi Jabatan	7
	G. Bidang Usaha	9
	H. Laporan Keuangan	10
	I. Perumusan Masalah	13
BAB II.	LANDASAN TEORI DAN PEMBAHASAN.	
	A Tiniauan Pustaka	14

	B. Analisis Laporan Keuangan	
	1. Rasio Likuiditas	23
	2. Rasio Solvabilitas	24
	3. Rasio Rentabilitas	29
		34
BAB III.	TEMUAN	
	A. Kelebihan	37
	B. Kelemahan	39
BAB IV.	REKOMENDASI.	
	A. Kesimpulan	40
	B. Saran	41
DAFTAR P	USTAKA	
LAMPIRA	N	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel Neraca Perbandingan KUD Sari Tani 2002, 2003, 2004	11
Tabel Perhitungan Hasil Usaha KUD Sari Tani	12
Tabel 2.1 Perhitungan Current Ratio	25
Tabel 2.2 Perhitungan Acid Test Ratio	26
Tabel 2.3 Perhitungan Cash Ratio	28
Tabel 2.4 Perhitungan Total Debt to Total Equity Ratio	30
Tabel 2.5 Perhitungan Total Debt to Capital Assets	31
Tabel 2.6 Perhitungan Long Term Debt to Equity Ratio	32
Tabel 2.7 Perhitungan Return on Investment	34
Tabel 2.8 Perhitungan Rentabilitas Modal Sendiri	35

## DAFTAR GAMBAR

#### **BABI**

## **GAMBARAN UMUM**

## A. Latar Belakang Masalah

Pada mulanya laporan keuangan bagi suatu perusahaan hanyalah sebagai alat penguji dari pekerjaan bagian pembukuan, tetapi untuk selanjutnya laporan keuangan dapat digunakan sebagi dasar untuk menentukan posisi keuangan perusahaan. Jadi untuk mengetahui posisi keuangan suatu perusahaan tersebut perlu adanya laporan keuangan dari perusahaan yang bersangkutan. Laporan keuangan pada dasarnya adalah hasil dari proses akuntansi yang dapat digunakan sebagai alat untuk komunikasi antara data keuangan atau aktivitas suatu perusahaan dengan pihak-pihak yang berkepentingan dengan data atau aktivitas perusahaan tersebut.

Laporan keuangan dapat memberikan informasi yang sangat berarti bagi pihak yang bersangkutan dengan perusahaan apabila data keuangan disusun dan disederhanakan kemudian data tersebut dianalisis. Analisis laporan keuangan adalah alat analisis untuk tujuan umum laporan keuangan dan hubungan data untuk perkiraan serta menarik kesimpulan.

Koperasi Unit Desa Sari Tani adalah bentuk usaha berbadan hukum yang berkepentingan untuk membuat laporan keuangan secara periodik untuk mengetahui posisi keuangan dan kinerja serta hasil-hasil yang telah dicapai. Analisis terhadap laporan keuangan sangat penting dilakukan untuk menilai kinerja koperasi serta menetapkan kebijakan-kebijakan yang lebih baik di masa

yang akan datang. Dalam melakukan analisis laporan keuangan dengan menggunakan alat analisis yang berupa rasio agar penilaian lebih akurat. Rasio yang sering digunakan adalah rasio likuiditas, solvabilitas,dan rentabilitas. Dengan menggunakan alat analisis berupa rasio dapat menjelaskan atau memberi gambaran kepada penganalisa tentang baik buruknya keadaan atau posisi keuangan suatu koperasi.

Berdasarkan latar belakang masalah diatas maka penulis tertarik untuk mengadakan penelitian dengan judul " ANALISIS LAPORAN KEUANGAN PADA KUD SARI TANI NGUTER SUKOHARJO ". Harapan penulis, dengan melakukan analisis laporan dapat mengetahui kinerja koperasi selama tiga tahun terakhir.

## B. Sejarah Berdirinya KUD Sari Tani

Koperasi sebagai gerakan ekonomi kerakyatan yang berwatak sosial, merupakan salah satu sendi perekonomian negara yang perlu didorong dan dipacu perkembangannya dalam rangka mewujudkan demokrasi ekonomi. Koperasi merupakan suatu organisasi ekonomi yang berlandaskan atas asas kekluargaan, yang mana keanggotaannya bisa orang-orang atau badan hukum. Koperasi didirikan dengan harapan dapat mengangkat perekonomian masyarakat, contohnya adalah KUD Sari Tani di Kecamatan Nguter, Kabupaten Sukoharjo.

Sejarah berdirinya KUD Sari Tani pada tahun 1959, dimana pada saat itu pemerintah mewajibkan didirikannya koperasi konsumsi di setiap desa.

Koperasi konsumsi didirikan untuk memenuhi kebutuhan sembilan bahan pokok bagi masyarakat. Dalam perkembangannya, keberadaan koperasi konsumsi tersebut kurang bisa memenuhi kebutuhan masyarakat, karena mata pencaharian sebagian besar penduduk di wilayah Kecamatan Nguter adalah bertani sehingga kebutuhan pertanian seperti pupuk, bibit dan lain sebagainya tidak dapat dipenuhi. Oleh karena itu pada tahun 1962, pemerintah mewajibkan tiap desa untuk mendirikan Koperasi Pertanian (Koperta).

Pemerintah kembali membuat kebijakan untuk membentuk Badan Usaha Unit Desa (BUUD) di setiap Kecamatan pada tahun 1972. BUUD tersebut merupakan gabungan dari Koperta yang ada disetiap desa di Kecamatan Nguter yang masih aktif dan sudah berbadan hukum. Berhubung pada saat itu di Koperta yang masih aktif dan berbadan hukum hanya Koperta yang ada di Desa Pondok, maka seluruh Koperta yang ada di Kecamatan Nguter bergabung menjadi satu dengan Koperta Desa Pondok menjadi BUUD. Selanjutnya BUUD tersebut berkembang menjadi Koperasi Unit Desa yang diberi nama KUD Sari Tani.

Koperasi Unit Desa (KUD) Sari Tani didirikan di Desa Kepuh, Kecamatan Nguter, Kabupaten Sukoharjo sesuai dengan BH. No. 4235 d/BH/PAD/KWK.II/XII/96.

#### C. Struktur Permodalan

Sesuai dengan pengertian koperasi, yang merupakan organisasi ekonomi yang berwatak sosial, beranggotakan orang-orang atau badan hukum yang merupakan tata susunan ekonomi sebagai usasha bersama berdasarkan atas asas kekeluargaan, maka permodalannya juga merupakan hasil usaha bersama.

Struktur permodalan KUD terdiri atas simpanan-simpanan, pinjaman-pinjaman dan penyisihan-penyisihan dari hasil usahanya termasuk cadangan serta sumber-sumber lainnya. Simpanan dari anggota koperasi terdiri dari :

- a. Simpanan Pokok adalah jumlah nilai uang tertentu yang sama banyaknya yang wajib diserahkan pada waktu masuk menjadi anggota. Simpanan pokok tidak dapat diambil selama yang bersangkutan masih menjadi anggota. Adapun simpanan pokok bagi anggota pada awal berdirinya sebesar Rp 1000,00 namun sekarang telah meningkat menjadi Rp 5000,00.
- b. Simpanan Wajib adalah jumlah nilai uang tertentu yang harus dibayar oleh anggota dalam waktu dan kesempatan tertentu. Simpanan wajib dapat diambil dengan cara tertentu yang diatur dalam Anggaran Dasar dan Anggaran Rumah Tangga Koperasi.
- c. Simpanan Sukarela adalah jumlah tertentu dalam nilai uang yang diserahkan oleh anggota terhadap koperasi atas kehendak sendiri sebagai simpanan. Simpanan sukarela dapat diambil sewaktu-waktu.

## D. Tujuan Koperasi

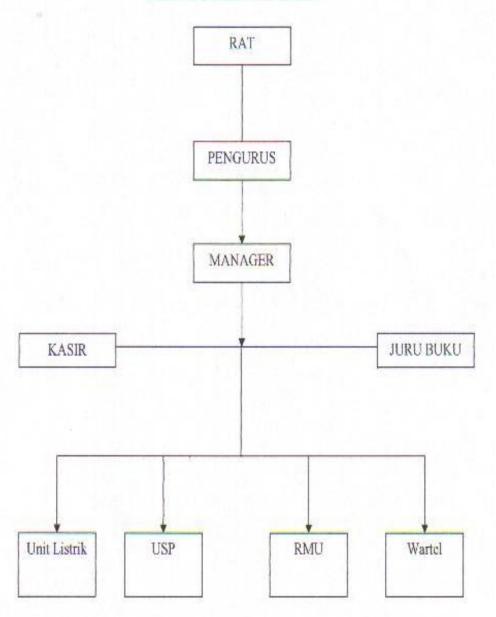
Koperasi Unit Desa Sari Tani mempunyai dua tujuan yaitu:

- 1. Tujuan Intern yaitu meningkatkan kesejahteraan anggotanya.
- Tujuan Ekstern yaitu meningkatkan pelayanan dan kesejahteraan masyarakat di sekitar wilayah kerja.

## E. Struktur Organisasi

Struktur organisasi menunjukkan kerangka dan susunan perwujudan pola tetap hubungan-hubungan antara fungsi-fungsi, bagian-bagian/posisi-posisi kedudukan tugas wewenang dan tanggung jawab yang berbeda dalam suatu organisasi. Struktur organisasi "KUD Sari Tani" adalah sebagai berikut

# STRUKTUR ORGANISASI KUD " SARI TANI " KECAMATAN NGUTER



## F. Deskripsi Jabatan

## 1. Rapat Anggota Tahunan

Rapat Anggota Tahunan (RAT) adalah alat perlengkapan organisasi yang merupakan kekuasaan tertinggi dalam koperasi. Rapat Anggota Tahunan juga merupakan kewajiban bagi pengurus untuk mempertanggungjawabkan hasil kerjanya selama satu tahun agar dapat mengevaluasi kinerja pengurus. Pokok bahasan yang dibicarakan dalam RAT adalah segala hal yang berkaitan dengan organisasi.

## 2. Pengurus

Pengurus koperasi adalah personifikasi Badan Hukum Koperasi, para pengurus tersebut adalah orang-orang yang bekerja sama menjalankan kegiatan usaha koperasi. Pengurus ini dipilih anggota dalam Rapat Anggota Tahunan setiap 3 (tiga) tahun sekali. Jajaran pengurus KUD Sari Tani Nguter yaitu sebagai berikut :

## a. Ketua, mempunyai tugas:

- Memimpin, mengkoordinasi, serta mengawasi tugas manajer, karyawan dan anggota pengurus lainnya.
- Memimpin Rapat Anggota Tahunan.
- Memberikan laporan pertanggungjawaban dalam RAT tersebut.
- Mengesahkan semua syarat-syarat yang meliputi kegiatan organisasi keluar atau ke dalam koperasi.

## b. Sekretaris, mempunyai tugas :

 Melaksanakan kegiatan administrasi harian, meneliti dan memelihara investasi yang dimiliki KUD.

## c. Bendahara, mempunyai tugas:

 Mempertanggungjawabkan keuangan KUD sewaktu-waktu dilakukan pengecekan langsung terhadap uang kas, dan persediaan barang.

## 3. Badan Pemeriksa

Badan Pemeriksa tugasnya:

- Melakukan pengawasan terhadap semua kebijaksanaan operasional pengurus dalam bidang usaha dan keuangan koperasi tersebut.
- Melakukan pemeriksaan dan penilaian terhadap pelaksanaan kegiatan koperasi serta memberikan pendapat dan saran.

## 4. Manajer

Manajer tugasnya:

- Memimpin dan mengkoordinasi pelaksanaan usaha administrasi sehari-hari KUD.
- Bertanggung jawab kepada pengurus mengenai semua kegiatan
   usaha dan hasil yang dicapai masing-masing bagian/unit usaha .

## 5. Badan Pelindung dan Pembina (BPP)

Badan Pelindung dan Pembina tugasnya:

Mengadakan pembinaan bagi perkembangan usaha KUD kepada pengurus koperasi tersebut.

## G. Bidang Usaha

Bidang usaha yang dimiliki oleh KUD Sari Tani Kecamatan Nguter, Kabupaten Sukoharjo adalah sebagai berikut:

## 1. Unit Listrik

Dalam unit listrik ini KUD bekerjasama dengan PLN Cabang Sukoharjo dan Wonogiri dalam penarikan / pembayaran pajak listrik dan pelayanan gangguan jaringan.

## 2. Unit Simpan Pinjam

KUD memberikan fasilitas kredit bagi anggota khususnya dan bagi masyarakat pada umumnya, sebagai tambahan modal usaha ataupun untuk kebutuhan ekonomi lainnya.

## 3. Unit RMU / Penggilingan Padi

Unit RMU ini menyediakan jasa penggilingan padi bagi masyarakat petani sekitar wilayah kerja.

## 4. Unit Wartel

Salah satu unit usaha KUD Sari Tani yang bergerak di bidang penyediaan jasa telekomunikasi / telepon bagi masyarakat.

## H. Laporan Keuangan

KUD Sari Tani menyajikan Laporan Keuangan dan Laporan Hasil Usaha untuk mengetahui kondisi keuangan koperasi. Berikut Neraca Perbandingan dan Laporan Hasil Usaha Perbandingan tahun 2002, 2003, 2004 :

		Per 31	Per 31 Desember 2002,2003,2004	1,2003,2004			
Keterangan	Tahun 2002	Tahun 2003	Tahun 2004	Keterangan	Tahun 2002	Tahum 2003	Tahun 2004
1				Kewajihan Lancar			
AKINA LARCA Vandan Samus Kun	7.157.670	0.931.817	4.216.605	Hutang Bank	793 489.082	793.189.082	790,497,082
Circumstant county and of the	174 00%	185 695		Hutang Lain-Lain	3,553,957	53 957	53,957
District Assessed persons	840 762 807	R40 342 807	834 896 396	Dana-Dana Shu	2.475.877	2,841,528	3.048.416
Distance from Join	29 918 211	1775775	29 459 886	Simpanan Sukarela	2 220,500	2,220,500	2,220,500
Done Birdene Tal Tertarily	(5 777 663)	(5,777,663)	(5.777.663)	Beban Ymh Dibayar	6.400.000	7,000,000	11,266,810
Persodiann	754.972			Jumlah Kewajiban Lanear	808,139,416	805.305.067	807,086,765
Pendapatan YMH Dierima	3.236.140	8 790 126	21,094,809				
Jumlah Aktiva Lancar	876.627.053	879.248.553	883.890.809				
				Kewajiban Jangka Panjung Unterne Balton Amerika	13 870 000	13.870.200	13 870 200
Investasi Jangka Panjang	4.467.540	31.46.7 5.49	3 467 549	Hotony Angewa	35 000 000	35,000,000	35,000,000
Simpanan Podn PUSA CID	000 000 00	000 000 88	48 000 000	Herang Kok	2 500.000	2,500,000	2.500.000
Sumpanan Puda PL SAFILD	45.307.111	46 960 845	46 969 845	Hutano Pasca Panen	2,695,720	2.695.720	2.965.720
Modal Car	1 987 508	2 087 508	2 197 508	Jud. Kewaithan Jk. Panjang	54,065,920	54.065.920	54,065,92D
Sumpanian Perpad	130,000	130,000	130,000				
Jumlah Investasi Jk. Panjang	99 892.167	101,654,901	101,764,901	Jumlah Kewajiban	862,205,336	859.370.987	861.152,685
Aktiva Tetap							
Fanah	4,000,000	4.000.000	4,000,000				
Bangunan	35,905,235	35,905,235	35,905,235				
Mesin-mesin	5.586.100	3.586.100	8,608,600				
Kenduraan	350.000	350.000	350,000				
Peralatan	12.246.650	12.546.650	14,146,650				
Jumlah Aktiva Tetap	58.087.985	58.387.985	63,010,485				
Akum. Peny. Aktiva Tetap	(30,962,479)	(33,343,485)	(35,759,741)	Kekayaan Bersih	000 200 000	1000 200 200	000 202 00
Nilai Boku Aktiva Totap	27.125.506	25,044,500	27.250.744	Simpanan Pokok	25,096,040	27,118,645	29.706.195
Alrica I nin-lan		7.11.000.00		Cadangan	79.652.840	81,675,445	81.948.585
Aktiva Lain-lain	1,051,000	1.371.000	1,371,000	Sisa Hasil Usaba	5.056.510	6,468.877	8.784.213
Aktiva Titipan	20.923,767	22,379,349	23,580,121	Jumlah Kekayaan Bersih.	142,490,390	147.947.967	155, 125,985
Kewajiban Titipan	(20.923.767)	(22,379,349)	(23.580.121)				
Jumlah Aktiva Lain-Inin	1.051.000	1.371.000	1.371.000				
							The Children of the Control
humlah Aktiva	1.004.695.726	1,007,318,954	1.014,276,678	1.014.276.678 Junilah Kewajiban & Kekayuan Bersih	1.004.695.726	1.004.695.726 1.007.318.954 1.014.276.678	1.014.276.678

## KUD "SARI TANI" NGUTER, SUKOHARJO PERHITUNGAN HASIL USAHA

Periode 1 Januari s.d. Desember 2002, 2003, 2004

	Tahun 2002	Tahun 2003	Tahun 2004
Penjualan dan Pendapatan	66.170.19	46.766.326	60.040.209
Harga Pokok Penjualan	21.675.078	754.972	-
Hasil Usaha Kotor	44.495.031	46.011.354	60.040.209
Beban Usaha / BOP	44.352.474	42.930.921	54.691.488
	142.557	3.080.433	5.348.721
Pendapatan (Beban) di Luar Usaha			
Pendapatan di Luar Usaha	5.132.436	3.388.444	3.726.342
Beban di Luar Usaha	218.483	-	290.850
Jumlah Pendapatan			
Di Luar Usaha	4.913.953	3.388.444	3.435.492
Hasil Usaha Bersih	5.056.510	6.468.877	8.784.213

Sumber Data Primer Laporan Keuangan KUD SARI TANI Nguter

## I. Perumusan Masalah

Dalam penulisan tugas akhir ini penulis berusaha mengetahui dan menilai lebih jauh mengenai perkembangan KUD Sari Tani . Hal-hal yang perlu diketahui adalah :

- Berapa besar tingkat likuiditas, solvabilitas, dan rentabilitas pada KUD
   Sari Tani selama tiga tahun terakhir ?
- 2. Bagaimana kondisi keuangan koperasi tersebut selama tiga tahun terakhir dilihat dari rasio likuiditas, solvabilitas, dan rentabilitasnya?

#### **BAB II**

## LANDASAN TEORI DAN PEMBAHASAN

## A. Tinjauan Pustaka

Sebelum menganalisis data-data dalam laporan keuangan KUD Sari Tani, kita perlu mengetahui dan memahami beberapa hal yang berkaitan dengan laporan keuangan tersebut.

## 1. Pengertian Laporan Keuangan

Terdapat definisi/pengertian mengenai laporan keuangan yang dikemukakan oleh para ahli, diantaranya sebagai berikut :

- a. Laporan Keuangan menurut Bambang Riyanto (1995 : 327) adalah laporan keuangan yang memberikan ikhtisar mengenai keadaan finansial perusahaan, dimana neraca (balance sheet) mencerminkan nilai aktiva, utang, dan modal sendiri pada saat tertentu dan laporan rugi-laba (income statement) mencerminkan hasil-hasil yang dicapai selama suatu periode tertentu biasanya meliputi satu tahun.
- b. Laporan Keuangan menurut Myer dalam bukunya Financial Statement Analysis adalah dua daftar yang disusun oleh Akuntan pada akhir periode untuk suatu perusahaan.
- c. Laporan Keuangan menurut Ikatan Akuntan Indonesia Jakarta 1974 dikatakan bahwa laporan keuangan ialah neraca dan perhitungan rugi laba serta segala keterangan-keterangan yang dimuat dalam lampiranlampirannya antara lain sumber dan penggunaan dana-dana.

Berdasarkan uraian definisi/pengertian laporan keuangan diatas, dapat ditarik kesimpulan bahwa laporan keuangan itu terdiri dari Neraca dan Perhitungan Rugi Laba serta Laporan Perubahan Modal.

## 2. Tujuan Laporan Keuangan

Tujuan laporan keuangan adalah menyediakan informasi yang menyangkut posisi keuangan, kinerja serta perubahan posisi keuangan suatu perusahaan yang bermanfaat bagi sejumlah besar pemakai dalam pengambilan keputusan ekonomi (IAI, 1994:5).

## 3. Pemakai Informasi Laporan Keuangan

a. Pemakai informasi laporan keuangan oleh pihak intern.

Pihak intern adalah pihak yang sangat berkepentingan terhadap hasil akhir informasi akuntansi, yaitu yang mempunyai tanggung jawab dalam melaksanakan kegiatan perusahaan. Secara umum pihak ini dikenal sebagai manajer perusahaan.

b. Pemakai informasi laporan keuangan oleh pihak ekstern.

Pihak ekstern adalah pihak yang berkepentingan dengan laporan keuangan yang berada di luar perusahaan tersebut antara lain :

- 1) Kreditur.
- 2) Pemegang Saham.
- 3) Pemerintah.
- 4) Karyawan.

Laporan keuangan yang disusun oleh manajemen dalam suatu periode biasanya terdiri atas :

- Neraca, yaitu laporan yang menunjukkan keadaan suatu perusahaan pada tanggal tertentu.
- Laporan Rugi Laba, yaitu laporan yang menunjukkan hasil usaha dan biaya-biaya selam suatu periode akuntansi.
- Laporan Perubahan Modal, yaitu laporan yang menunjukkan sebab-sebab perubahan modal dari jumlah pada awal periode menjadi jumlah modal pada akhir periode.
- 4. Laporan Perubahan Posisi Keuangan ( Stetement of Changes in Financial Position), yaitu laporan yang menunjukkan arus dana dan perubahan-perubahan dalam posisi keuangan selama tahun buku yang bersangkutan ( FASB dalam SFAS Nomor 95 menentukan laporan ini diganti dengan Laporan Arus Kas).

## 4. Analisis Laporan Keuangan

- c. Menurut Bambang Riyanto (1995:329) Rasio dapat diartikan sebagai alat yang dinyatakan dalam arithmatical term yang dapat digunakan untuk menjelaskan hubungan antara 2 macam data finansial.
- d. Menurut Djarwanto PS (1984:53-54) ada beberapa jenis analisis yang dapat digunakan, yaitu:

## 1) Analisis Internal

Analisis yang dilakukan untuk bisa mendapatkan informasi yang lengkap dan terperinci mengenai suatu perusahaan, biasanya

dilakukan oleh manajemen dalam mengukur efisiensi usaha dan menjelaskan perubahan-perubahannya.

## 2) Analisis Eksternal

Analisis yang dilakukan tetapi tidak bisa mendapatkan data yang terperinci mengenai suatu perusahaan, biasanya dilakukan oleh bank-bank, para kreditur, pemegang sahsam dan lain-lain.

## 3) Analisis Horisontal/ Dinamis

Analisis perkembangan data keuangan dan data operasi perusahaan dari tahun ke tahun guna mengetahui kekuatan/kelemahan keuangan perusahaan.

## 4) Analisis Vertikal/Statis

Analisis keuangan yang terbatas hanya satu periode saja.

Berdasarkan uraian tersebut diatas, maka dalam mengukur kinerja KUD penulis melakukan analisis data finansiil dengan menggunakan analisis horisontal karena terdiri dari 3 periode.

## 6. Teknik analisa

Teknik untuk menganalis laporan keuangan tersebut antara lain (Djarwanto, 1994:153) :

- a. Analisis perubahan modal kerja.
- b. Analisis trend.
- c. Analisis presentase per komponen dari laporan keuangan.
- d. Analisis rasio.
- e. Analisis perbandingan dengan rasio industri.

- f. Analisis perubahan bruto.
- g. Analisis titik impas atau analisis break-event point.
- 7. Analisis Rasio adalah suatu metode analisis untuk mengetahui hubungan dari pos-pos tertentu dalam neraca atau laporan rugi laba secara individu atau kombinasi dari kedua laporan tersebut. (Munawir,1994:37)
  Pengelompokkan rasio yang paling umum digunakan adalah 3 tipe dasar

## a. Rasio Likuiditas

sebagai berikut:

Rasio ini digunakan untuk menunjukkan kemampuan suatu perusahaan untuk memenuhi kewajiban keuangannya yang harus segera dipenuhi.

Adapun rasio yang dapat digunakan untuk menganalisis dan menginterpretasikan data tersebut adalah:

## 1) Current Ratio

Rasio yang menunjukkan perbandingan antara jumlah aktiva lancar dengan utang lancar.

2) Acid Test Ratio / Quick Ratio

Rumus perbandingan yang digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban-kewajibannya dengan tidak memperhitungkan persediaan.

## 3) Cash Ratio

Rumus untuk memperbandingkan kas dan setara kas dengan utang lancar.

## b. Rasio Solvabilitas.

Rasio ini digunakan untuk menunjukkan kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban keuangannya apabila perusahaan tersebut dilikuidasikan, baik kewajiban keuangan jangka pendek maupun jangka panjang.

Rasio yang dapat digunakan untuk menganalisis dan menginterpretasikan data tersebut adalah :

## 1) Total Debt to Total Equity Ratio

Rasio ini digunakan untuk menilai berapa bagian dari setiap rupiah modal sendiri yang dijadikan jaminan utang.

## 2) Total Debt to Total Capital Assets

Rasio ini digunakan untuk memperbandingkan jumlah total utang dengan total harta yang dimiliki oleh perusahaan.

## 3) Long Term Debt to Equity Ratio

Rasio ini digunakan untuk memperbandingkan antara utang jangka panjang dengan modal sendiri.

## c. Rasio Rentabilitas.

Rasio ini digunakan untuk menunjukkan kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba selama periode tertentu.

Rasio yang dapat digunakan adalah:

## 1) Return On Investment

Rasio ini digunakan untuk memperbandingkan antara laba (SHU) dengan total aktiva.

## 2) Rentabilitas Modal Sendiri

Menunjukkan tingkat keuntungan dari investasi pemilik modal sendiri. Rasio yang membandingkan laba (SHU) dengan modal sendiri.

8. Standar penilaian koperasi menurut Keputusan Menteri Negara Koperasi dan Usaha Kecil Menengah

## Kertas Kerja Penilaian Koperasi Keputusan Mentri Negara Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah No.129/Kep./M/KUKM/XI/2002

Rasio	Angka Rasio	Klasifikasi Koperasi/Nila
	1750/ 2000/	Sangat Baik/100
1.Likuiditas	a. 175% - 200%	Sangat Bank 100
	b. 150% - 174% atau	
	225% - 249%	Baik/75
	c. 125% - 149% atau	
	250% - 274%	Cukup Baik/50
	d.<125% atau >275%	Kurang/0
Start Bar		
2. Solvabilitas	130.200	5 7 1 100
Laverage Ratio	a. 110%	Sangat Baik/100
	b. 101% - 109% atau	72/2012
	111% - 119%	Baik:75
	c. 90% - 100% atau	
	120% - 130%	Cukup Baik/50
	d. <90% atau >130%	Kurang Baik/0
Total Debt		
to Equity Ratio	a. 15%	Sangat Baik/100
	b. 12,6% - 15%	Baik:75
	c. 10% - 12,5%	Cukup Baik/50
	d. < 10%	Kurang Baik/0
3. Profitabilitas		
Rate of Return for		
The Owners' Equity	a.≥ 21%	Sangat Baik/100
	b. 10% - 20%	Baik'75

c. 1% - 9%

Cukup Baik/50

d < 1%

Kurang Baik/0

Rate of Return On

Investment

a. ≥10% Sangat Baik/100

b. 6%-9% Baik/75

c. 0% - 5% Cukup Baik/50

d. < 0

Kurang Baik/0

Asset Turn Over

a. > 3,5 kali

Sangat Baik/100

b. 2,6 kali - 3,4 kali

Baik/75

c. 1kali - 2,5 kali

Cukup Baik/50

d. < 1kali

Kurang Baik/0

## B. Analisis Laporan Keuangan

Dalam mengadakan interpretasi dan menganalisis posisi keuangan suatu perusahaan, seorang analis finansial memerlukan adanya ukuran tertentu berupa rasio. Rasio adalah suatu alat yang dinyatakan dalam "arithmatical term" yang dapat digunakan untuk menjelaskan hubungan antara dua macam data finansial. (Riyanto, 1992 : 253)

Analisis rasio adalah suatu metode analisis untuk mengetahui hubungan dari pos-pos tertentu dalam neraca atau laporan rugi laba secara individu atau kombinasi dari kedua laporan tersebut. ( Munawir, 1994:37)

Rasio menggambarkan suatu hubungan antara suatu jumlah tertentu dengan jumlah yang lain dan dengan menggunakan alat rasio ini akan dapat menjelaskan atau memberi gambaran kepada analis tentang baik atau buruknya keadaan atau posisi keuangan suatu perusahaan.

Pengelompokkan rasio yang paling umum digunakan adalah 3 ( tiga ) tipe dasar sebagai berikut :

- 1. Rasio Likuiditas.
- 2. Rasio Solvabilitas.
- 3. Rasio Rentabilitas.

Tujuan di dalam penulisan Tugas Akhir ini adalah untuk mengetahui kondisi KUD Sari Tani selama 3 tahun terakhir. Maka dari itu, dilakukan analisis laporan keuangan pada tiga periode laporan keuangan yaitu tahun 2002, 2003, 2004. Analisis laporan keuangan memberikan penilaian atas dasar data dan informasi yang diperoleh dari KUD Sari Tani

Nguter yang ditunjukkan dengan prosentase. Analisis laporan keuangan tersebut akan diuraikan untuk menilai kondisi dari KUD Sari Tani, sebagai berikut :

## 1. Rasio Likuiditas

Rasio ini digunakan untuk mengukur kemampuan suatu perusahaan untuk memenuhi kewajiban finansialnya yang segara harus dipenuhi. Perusahaan yang mampu memenuhi kewajiban keuangan tepat pada waktunya berarti perusahaan tersebut dalam keadaan likuid, begitu sebaliknya, bila perusahaan tidak mampu memenuhi kewajiban keuangannya pada waktu yang telah disepakati berarti perusahaan tersebut dalam keadaan ilikuid.

Analisis dan penafsiran ini sangat penting bagi pihak manajemen maupun pihak luar perusahaan seperti kreditur ( terutama kreditur jangka pendek) dan pemilik perusahaan. Adapun rasio yang dapat digunakan untuk menganalisis dan menginterpretasikan data tersebut adalah:

## a. Current Ratio

Rasio ini merupakan ukuran yang paling umum dari kelancaran pelunasan utang jangka pendek, karena rasio tersebut menunjukkan seberapa jauh tagihan para kreditur jangka pendek bisa ditutup oleh aktiva yang secara kasar bisa berubah menjadi kas dalam jangka waktu yang sama dengan tagihan tersebut. Current ratio merupakan perbandingan antara jumlah aktiva lancar dengan utang lancar.

$$Current Ratio = \frac{Aktiva Lancar}{Utang Lancar} \times 100\%$$

Current ratio yang tinggi menunjukkan adanya jumlah uang kas yang berlebih bila dibanding dengan tingkat kebutuhan. Current ratio yang tinggi tersebut memang baik dilihat dari sudut pandang kreditur jangka pendek, tetapi pihak pemegang saham hal tersebut kurang menguntungkan, karena aktiva lancar yang ada tidak didayagunakan dengan efektif.

TABEL 2.1 CURRENT RATIO KUD SARI TANI Tahun 2002, 2003, 2004

Rasio	2002	2003	2004
Aktiva Lancar	876.627.053	879.248.553	883.890.033
Utang Lancar	808.139.416	805.305.067	807.086.765
Current Ratio	108,47 %	109,27 %	109,52 %

Sumber Data Primer KUD Sari Tani Nguter

## Keterangan Tabel:

- Current ratio tahun 2002 adalah 108,47 % atau 1,0847 : 1 yang artinya setiap Rp 1,00 utang lancar dijamin dengan Rp 1,0847 aktiva lancar, yang berarti pada tahun ini koperasi dalam keadaan likuid.
- Current ratio tahun 2003 adalah 109,27 % atau 1,0927 : 1 yang artinya setiap Rp 1,00 utang lancar dijamin dengan Rp 1,0927 aktiva lancar, yang berarti pada tahun ini koperasi dalam keadaan likuid.

- Current ratio tahun 2004 adalah 109,52 % atau 1,0952 : 1
   yang artinya setiap Rp 1,00 utang lancar dijamin dengan Rp 1,0952 aktiva lancar.
- Dari hasil perhitungan rasio di atas menunjukkan current ratio pada tahun 2003 mengalami peningkatan 0,8 % dan pada tahun 2004 juga meningkat sebesar 0,25 % yang disebabkan piutang yang bertambah.

#### b. Acid Test Ratio

Sering juga disebut *quick ratio* atau rasio cepat, yaitu rumus perbandingan yang digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban-kewajibannya dengan tidak memperhitungkan persediaan. Hal tersebut dikarenakan, persediaan dianggap sebagai aktiva yang memerlukan waktu yang relatif lama untuk dicairkan menjadi uang, selain itu juga sering mengalami fluktuasi harga. Acid test ratio dihitung dengan membandingkan aktiva lancar yang telah dikurangi persediaan dengan hutang jangka pendek.

Acid Test Ratio =  $\frac{\text{Aktiva Lancar - Persediaan}}{\text{Utang Lancar}} \times 100\%$ 

TABEL 2.2 ACID TEST RATIO KUD SARI TANI Tahun 2002, 2003, 2004

Rasio	2002	2003	2004
Aktiva Lancar	876.627.053	879.248.553	883.890.033
Persediaan	754.972	-	-
Utang Lancar	808.139.416	805.305.067	807.086.765
Acid Test Ratio	108,38 %	109,27 %	109,52 %

Sumber Data Primer KUD Sari Tani Nguter

#### Keterangan Tabel:

- Tahun 2002 Acid test ratio adalah 108,38 % atau 1,0838 : 1 artinya setiap Rp 1,00 utang lancar akan dijamin dengan Rp 1,0838 aktiva lancar tanpa persediaan.
- Tahun 2003 Acid test ratio adalah 109,27 % atau 1,0927 : 1 artinya setiap Rp 1,00 utang lancar akan dijamin dengan Rp 1,0927 aktiva lancar tanpa persediaan.
- Tahun 2004 Acid test ratio adalah 109,52 % atau 1,0952 : 1 artinya setiap Rp 1,00 utang lancar akan dijamin dengan Rp 1,0952 aktiva lancar tanpa persediaan.
- Dari hasil perhitungan rasio di atas mennunjukkan acid test ratio dari tahun ke tahun mengalami peningkatan yang disebabkan penambahan pendapatan yang masih harus diterima.

#### c. Cash Ratio

Apabila rasio-rasio diatas menunjukkan bahwa perbandingan antara aktiva lancar dengan utang lancar memuaskan, akan tetapi setelah memeriksa jumlah yang harus dibayar dan jumlah yang harus diterima ternyata bahwa hutang jangka pendek tersebut harus dibayar lebih cepat atau harus dibayar sebelum koperasi menerima jumlah uang / kas yang cukup untuk membayar utang -utangnya tersebut, maka keadaan ini bisa dianggap kurang memuaskan.

Cash Ratio = 
$$\frac{\text{Kas} + \text{Setara Kas}}{\text{Utang Lancar}} \times 100\%$$

TABEL 2.3 CASH RATIO KUD SARI TANI Tahun 2002, 2003, 2004

Rasio	2002	2003	2004
Kas + Setara Kas	7.357.679	9.931.817	4.216.605
Utang Lancar	808.139.416	805.305.067	807.086.765
Cash Ratio	0,91 %	1,23 %	0,52 %

Sumber Data Primer KUD Sari Tani Nguter

#### Keterangan Tabel:

Tahun 2002 cash ratio yaitu 0,91 % yang berarti bahwa setiap Rp 1,00 utang lancar hanya dijamin dengan kas dan setara kas senilai Rp 0,091.

- Tahun 2003 cash ratio yaitu 1,23 % yang berarti bahwa setiap Rp 1,00 utang lancar hanya dijamin dengan kas dan setara kas senilai Rp 0,0123.
- Tahun 2004 cash ratio yaitu 0,52 % yang berarti bahwa setiap Rp 1,00 utang lancar hanya dijamin dengan kas dan setara kas senilai Rp 0,052.
- Dari hasil perhitungan rasio di atas menunjukkan kemampuan koperasi dalam menjamin utang rendah karena jumlah kas dan setara kas yang dimiliki sangat rendah dibanding jumlah utang lancar yang harus ditanggung oleh KUD.

#### 2. Rasio Solvabilitas.

Solvabilitas adalah rasio yang menunjukkan kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban keuangannya apabila perusahaan tersebut dilikuidasi. Solvabilitas menunjukkan kemampuan koperasi dalam melunasi seluruh kewajibannya yang diukur dengan perbandingan antara jumlah kewajiban terhadap jumlah aktiva ( solvabilitas aktiva ).

Rasio yang dapat digunakan untuk menganalisis dan menginterpretasikan data tersebut adalah :

#### a. Total Debt to Total Equity Ratio

Rasio ini digunakan untuk menilai berapa bagian dari setiap rupiah modal sendiri yang dijadikan jaminan utang.

# Total Debt to Total Equity Ratio = <u>Utang Lancar + Utang Jangka Panjang</u> x100% Total Modal

TABEL 2.4
TOTAL DEBT TO TOTAL EQUITY RATIO
KUD SARI TANI
Tahun 2002, 2003, 2004

Rasio	2002	2003	2004
Total Utang	862.205.336	859.370.987	861.152.685
Total Modal	142.490.390	147.947.967	153.123.993
Total debt to total	605,18 %	580,86 %	562,38 %
equity ratio			

#### Sumber Data Primer KUD Sari Tani Nguter

#### Keterangan Tabel:

- Tahun 2002 Total debt to total equity ratio menunjukkan angka
   605,18 % atau 6,3718 : 1 berarti setiap Rp 6,3718 utang
   dijamin dengan modal koperasi sebesar Rp 1,00.
- Tahun 2003 *Total debt to total equity ratio* menunjukkan angka 580,86 % atau 5,8086 : 1 berarti setiap Rp 5,8086 utang dijamin dengan modal koperasi sebesar Rp 1,00.
- Tahun 2004 Total debt to total equity ratio menunjukkan angka
   562,38 % atau 5,6238 : 1 berarti setiap Rp 5,6238 utang dijamin dengan modal koperasi sebesar Rp 1,00.
- Dari hasil perhitungan rasio di atas menunjukkan kemampuan koperasi dalam melunasi utang jangka panjang rendah karena

jumlah utang yang besar dibanding dengan modal koperasi yang kecil.

#### b. Total Debt to Total Capital Assets

Rasio ini digunakan untuk memperbandingkan jumlah total hutang dengan total harta yang dimiliki oleh perusahaan. Adapun rasio ini digunakan untuk mengukur persentase total dana yang berasal dari kreditur.

Kreditur lebih menyukai tingkat rasio ini rendah, karena semakin rendah rasio hutang akan semakin besar perlindungan yang diperolehnya bila koperasi tersebut dilikuidasi. Begitu pula sebalinya, bagi pemilik perusahaan akan lebih menyukai rasio ini dalam keadaan tinggi karena bila terjadi likuidasi, meskipun mereka rugi hanya sebesar modal yang ditanam, yang relatif kecil.

Total Debt to Total Capital Assets =  $\frac{\text{Total Utang}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$ 

TABEL 2.5 TOTAL DEBT TO TOTAL CAPITAL ASSETS KUD SARI TANI Tahun 2002, 2003, 2004

Rasio	2002	2003	2004
Total Utang	862.205.376	859.370.987	861.152.685
Total Aktiva	1.004.695.726	1.007.318.954	153.123.993
Total debt to total	85,82 %	85,31 %	84,9 %
capital assets			

Sumber Data Primer KUD Sari Tani Nguter

#### Keterangan Tabel:

- Tahun 2002 Total debt to total capital assets menunjukkan 85,82% atau 0,8582 : 1 artinya setiap Rp 0,8582 utang dijamin dengan Rp 1,00 aktiva koperasi.
- Tahun 2003 Total debt to total capital assets menunjukkan 85,31 % atau 0,8531 : 1 artinya setiap Rp 0,8531 utang dijamin dengan Rp 1,00 aktiva koperasi.
- Tahun 2004 *Total debt to total capital assets* menunjukkan 84,9% atau 0,849 : 1 artinya setiap Rp 0,849 utang dijamin dengan Rp 1,00 aktiva koperasi.
- Dari hasil perhitungan rasio di atas menunjukkan kemampuan koperasi dalam menjamin utang-utangnya dengan aktiva koperasi yang dimiliki cukup baik.

#### c. Long Term Debt to Equity Ratio

Rasio ini digunakan untuk memperbandingkan antara utang jangka panjang dengan modal sendiri. Rasio ini menunjukkan berapa bagian dari setiap rupiah modal sendiri yang dijadikan jaminan utang jangka panjang.

$$Long Term to Equity Ratio = \frac{Utang Jangka Panjang}{Modal} \times 100\%$$

TABEL 2.6 LONG TERM DEBT TO TOTAL EQUITY RATIO KUD SARI TANI Tahun 2002, 2003, 2004

Rasio	2002	2003	2004
Utang Jangka	54.065.920	54.065.920	54.065.920
Panjang			
Modal	142.490.390	147.947.967	153.123.993
Long term debt to	37,94 %	36,54 %	35,31 %
equity ratio			

Sumber Data Primer KUD Sari Tani Nguter

#### Keterangan Tabel:

- Tahun 2002 *Long term debt to total equity ratio* menunjukkan ratio sebesar 37,94 % atau 0,3794 : 1 yang artinya setiap Rp 0,3794 utang jangka panjang dijamin dengan modal koperasi sebesar Rp 1,00.
- Tahun 2003 *Long term debt to total equity ratio* menunjukkan rasio sebesar 36,54 % atau 0,3654 : 1 yang artinya setiap Rp 0,3654 utang jangka panjang dijamin dengan modal koperasi sebesar Rp 1,00.
- Tahun 2004 *Long term debt to total equity ratio* menunjukkan rasio sebesar 35,31 % atau 0,3531 : 1 yang artinya setiap Rp 0,3531 utang jangka panjang dijamin dengan modal koperasi sebesar Rp 1,00.
- Dari hasil perhitungan rasio di atas menunjukkan kemampuan koperasi dalam melunasi utang jangka panjang cukup baik

karena modal yang dimiliki mencukupi untuk membayar utang jangka panjang.

#### 3. Rasio Rentabilitas.

Rasio ini digunakan untuk menunjukkan kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba selama periode tertentu. Rentabilitas suatu perusahaan diukur dengan kesuksesan suatu koperasi dalam menggunakan aktivanya secara produktif. Laba yang diperoleh secara teratur serta kecenderungan atau trend keuntungan yang meningkat merupakan suatu faktor yang sangat penting untuk mendapatkan perhatian di dalam menilai rentabilitas.

Rasio yang dapat digunakan adalah:

#### a. Return On Investment

Menunjukkan perbandingan antara laba (SHU) dengan total aktiva. Analisa ROI dalam analisa keuangan mempunyai arti yang sangat penting sebagai salah satu teknik analisa keuangan yang bersifat menyeluruh.

Return On Investment = 
$$\frac{\text{Laba} (\text{SHU})}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

TABEL 2.7 RETURN ON INVESTMENT KUD SARI TANI Tahun 2002, 2003, 2004

Rasio	2002	2003	2004
Laba (SHU)	5.056.510	6.468.877	8.784.213
Total Aktiva	1.004.695.726	1.007.318.954	1.014.276.678
ROI	0,5 %	0,66 %	0,86 %

Sumber Data Primer KUD Sari Tani Nguter

#### Keterangan Tabel:

- Return On Investment pada tahun 2002 menunjukkan nilai 0,5 %.
- Return On Investment pada tahun 2003 menunjukkan nilai 0,66 %.
- Return On Investment pada tahun 2004 menunjukkan nilai 0,86 %.
- Dari hasil perhitungan rasio di atas menunjukkan peningkatan dari tahun ke tahun tersebut disebabkan oleh kenaikan laba disertai aktiva.

#### b. Rentabilitas Modal Sendiri

Menunjukkan tingkat keuntungan dari investasi pemilik modal sendiri. Rasio yang membandingkan laba (SHU) dengan modal sendiri.

$$RMS = \frac{Laba (SHU)}{Modal} \times 100\%$$

TABEL 2.8 RENTABILITAS MODAL SENDIRI KUD SARI TANI Tahun 2002, 2003, 2004

Rasio	2002	2003	2004
Laba (SHU)	5.056.520	6.468.877	8.784.213
Modal	142.490.390	147.947.967	153.123.993
Rentabilitas Modal	3,54 %	4,37 %	5,73 %
Sendiri			

Sumber Data Primer KUD Sari Tani Nguter

#### Keterangan Tabel:

- Pada tahun 2002 menunjukkan setiap rupiah modal sendiri menghasilkan keuntungan netto sebesar Rp 0,0354.
- Pada tahun 2003 menunjukkan setiap rupiah modal sendiri menghasilkan keuntungan netto sebesar Rp 0,0437.
- Pada tahun 2004 menunjukkan setiap rupiah modal sendiri menghasilkan keuntungan netto sebesar Rp 0,0573.
- Dari hasil perhitungan rasio di atas menunjukkan koperasi dalam menghasilkan laba cukup baik karena dari tahun ke tahun mengalami peningkatan yang diperoleh dari pendapatan.

#### **BAB III**

#### **TEMUAN**

Berdasarkan analisis laporan keuangan pada KUD Sari Tani selama periode 2002, 2003, 2004 penulis dapat mengambil kesimpulan mengenai kelebihan dan kelemahan koperasi yaitu sebagai berikut :

#### A. Kelebihan

- 1. Ditinjau dari tingkat likuiditas
  - a. Current Ratio menunjukkan keadaan yang likuid. Current ratio yang diperoleh pada tahun 2002, 2003, 2004 masing masing sebesar 108,47%, 109,27%, 109,52%. Pada tahun 2003 terjadi kenaikan sebesar 0,8 % dan pada tahun 2004 sebesar 0,25 % yang disebabkan piutang yang bertambah. Hal ini berarti KUD Sari Tani mempunyai kemampuan dalam memenuhi kewajiban keuangan jangka pendeknya dengan baik
  - b. *Acid Test Ratio* menunjukkan keadaan yang likuid. *Acid Test Ratio* yang diperoleh pada tahun 2002, 2003, 2004 masing masing sebesar 108,38%, 109,27%, 109,52%. Pada tahun 2003 mengalami peningkatan sebesar 0,89 % yang disebabkan penambahan pendapatan sebesar Rp 5.553.986,00. Walaupun peningkatan yang sedikit KUD Sari Tani menunjukkan keadaan yang baik.

#### 2. Ditinjau dari tingkat solvabilitas

- a. Total debt to total capital assets menunjukkan keadaan yang solvabel. Total debt to total capital assets yang diperoleh pada tahun 2002, 2003, 2004 masing – masing sebesar 86,82%, 85,31%, 84,9%. Hal ini berarti bahwa KUD Sari Tani mampu memperbaiki kondisi keuangannya untuk memenuhi kewajiban jangka pendek maupun jangka panjangnya.
- b. Long term debt to total equity ratio menunjukkan keadaan yang solvabel. Long term debt to total equity ratio yang diperoleh pada tahun 2002, 2003, 2004 terus mengalami penurunan, yaitu sebesar 37,94%, 36,54%, 35,31%. Hal tersebut mununjukkan tingkat solvabilitas koperasi yang semakin baik sehingga mampu untuk memenuhi kewajiban jangka panjangnya karena nilai rasionya lebih kecil dari 100 %.

#### 3. Ditinjau dari tingkat rentabilitas

Dilihat dari *rasio rentabilitas modal sendiri* menunjukkan keadaan yang rentabel. RMS yang diperoleh pada tahun 2002, 2003, 2004 masing – masing sebesar 3,54 %, 4,37 %, 5,74 % menunjukkan tingkat rentabilitas yang semakin baik yang disebabkan oleh laba usaha. Dengan peningkatan laba maka koperasi memiliki pendapatan yang bertambah.

#### B. Kelemahan

#### 1. Ditinjau dari tingkat likuiditas

Dilihat dari hasil perhitungan *cash ratio* pada tahun 2002, 2003, 2004 masing – masing sebesar 0,91 %, 1,23 %, 0,52 % menunjukkan keadaan yang ilikuid. Hal ini berarti bahwa kemampuan koperasi tersebut untuk memenuhi kewajiban jangka pendeknya sangat rendah atau tidak baik. Rendahnya tingkat rasio ini disebabkan oleh jumlah kas dan setara kas yang dimiliki koperasi sangat rendah dibanding dengan besarnya jumlah utang lancar yang ditanggung oleh koperasi.

#### 2. Ditinjau dari tingkat solvabilitas

Dilihat dari hasil perhitungan *total debt to total equity ratio* pada tahun 2002, 2003, 2004 masing – masing sebesar 605,18 %, 580,86 %, 562,38 % menunjukkan keadaan yang insolvabel. Hal ini disebabkan oleh total utang yang harus ditanggung oleh koperasi terlalu besar dibanding modal yang dimilikinya.

#### 3. Ditinjau dari tingkat rentabilitas

Dilihat dari hasil perhitungan *return on invesment* pada tahun 2002, 2003, 2004 masing – masing sebesar 0,5 %, 0,66 %, 0,86 % menunjukkan keadaan yang tidak baik karena nilai rasionya kurang dari 1 %. Hal ini disebabkan oleh kenaikan laba yang tidak sebanding dengan aktiva yang dimiliki.

#### **BAB IV**

#### REKOMENDASI

Berdasarkan hasil analisis pada KUD Sari Tani dengan menggunakan rasio likuiditas, solvabilitas, dan rentabilitas maka kesimpulan dan saran yang dapat disampaikan penulis adalah sebagai berikut :

#### A. Kesimpulan

#### 1. Rasio Likuiditas

Rasio likuiditas yang meliputi *current ratio dan acid test ratio* koperasi ini menunjukkan kondisi keuangan yang likuid. Hal ini berarti bahwa KUD Sari Tani mempunyai kemampuan untuk melunasi kewajiban lancarnya dengan aktiva yang dimiliki. Sedangkan dari hasil perhitungan *cash ratio* menunjukkan kondisi keuangan yang ilikuid. Hal ini berarti tingkat resiko yang cukup tinggi mengenai tidak terlunasinya kewajiban lancarnya.

#### 2. Rasio Solvabilitas

Rasio solvabilitas yang meliputi *total debt to total capital assets dan long term debt to total equity ratio* koperasi ini menunjukkan kondisi keuangan yang solvabel. Hal ini berarti bahwa total utang dapat dilunasi dengan seluruh aktiva. Sedangkan dari hasil perhitungan *total debt to total equity ratio* diperoleh hasil angka yang sangat tinggi atau kondisi KUD dalam keadaan insolvabel . Hal ini mennunjukkan tingkat resiko yang cukup

tinggi mengenai tidak terlunasinya utang lancar dan utang jangka panjang KUD dengan modal sendiri.

#### 3. Rasio Rentabilitas

Berdasarkan hasil perhitungan dari *return on invesment* diperoleh hasil angka yang kecil, tapi dari tahun ke tahun mengalami peningkatan. Sehingga hasil angka yang kecil menyebabkan kondisi keuangan koperasi dalam keadaan yang kurang baik karena nilai rasionya kurang dari 1 %. Sedangkan dari hasil perhitungan *rentabilitas modal sendiri* yang diperoleh dalam 3 periode menunjukkan keadaan yang rentabel. Rentabilitas modal sendiri terbesar adalah tahun 2004 yaitu sebesar 5,73 %. Hal ini berarti bahwa meskipun koperasi mengalami peningkatan dari tahun ke tahun tetapi kemampuan koperasi dalam menghasilkan laba sangat kecil.

#### B. Saran

- Koperasi harus mempertahankan dan berusaha meningkatkan tingkat likuiditas pada periode mendatang agar tidak mengalami penurunan dengan meningkatkan kinerja bagian penagihan piutang sehingga piutang tersebut dapat terealisir menjadi kas sehingga volume kas akan bertambah.
- 2. Koperasi harus bisa meningkatkan tingkat solvabilitas dengan jalan mengurangi jumlah utang yang ada dan menambah jumlah modal yang dimiliki koperasi dengan mencari anggota koperasi lebih banyak lagi sehingga simpanan pokok dan simpanan wajib juga akan bertambah.

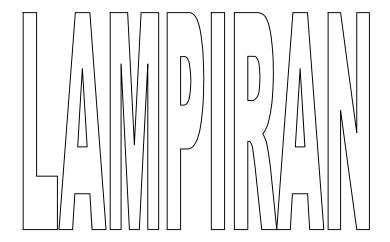
3. Koperasi harus bisa meningkatkan rentabilitas dengan meningkatkan kinerjanya dalam penggunaan aktiva yang sudah ada agar digunakan dalam usahanya sehingga akan menambah laba.

### DAFTAR PUSTAKA

Riyanto, Bambang. 1995. **Dasar-dasar Pembelanjaan Perusahaan**. Yogyakarta ; BPFE Yogyakarta.

Munawir.1994. Analisa Laporan Keuangan. Yogyakarta; Liberty.

Djarwanto, PS. 1984. **Pokok-pokok Analisa Laporan Keuangan**. Yogyakarta ; Liberty.



# SURAT PERNYATAAN

#### Yang bertanda tangan di bawah ini

: TRI AHMAJI Nama Mahasiswa F. 3302111 Nomer Induk Mahasiswa Ekonomi Universites Sebelas Maret Fakultas D3 AKUNTA-SI KEWA-GAM Jurusan / Program Studi SUNCHARJONIS PERSONNEIN1983 Tempat tanggal lahir . \*GARIBOYO RT C3 RMO3 SKH Alamat rumah / no telphone : AMALISIS LAPORAM KANAMGEM Judul Jugas Akhir PADA XeD SARI TANI HG. TER-SUKCHARIO-

Pembimbing Tugas Akhir

: Era. Setyaringtyas H, IM, Ak.

#### Dengan ini menyatakan bahwa

- 1 Tugas Akhir yang saya susun merupakan hasil kerya saya sendiri
- 2 Apabila ternyata dikemudian hari diketahu: bahwa Tugas Akhir yang saya susun tersebut terbukti merupakan hasil jiplakan / salinan / saduran karya orang lain, maka saya bersedia menerana sanksi berapa :
  - a. Sebelum dinyatakan LULUS:
    - \* Menyusun ulang Tugas Akhir dan diuji kembali.
  - b. Setelah dinyatakan LULUS:
- \* Pencabutan gelar dan penarikan ijasah kesarjanaan yang telah diperoleh.

  Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surakarta, Agustus 2005

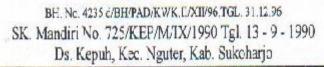
Yang menyatakan,

TRI AHMAJI

NIM.F. 3302111



# KOPERASI UNIT DESA (KUD) SARI TANI





SURAT KETERANGAN NO: 17/ Keis - SI/NO / VIII/ 85

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua KUD Sari Tani Nguter, Sukoharjo, menerangkan bahwa:

Nama

: Tri Ahmaji

Alamat

: Ngariboyo RT 03 RW III, Kepuh, Nguter, Sukoharjo

NIM

: F 3302111

Fak / Progdi

: Ekonomi / D3 Akumansi

Telah melakukan penelitian di KUD Sari Tani Nguter, Sukoharjo, pada tanggal 20 April s.d. 31 Mei 2005 guna memperaleh data sebagai bahan penulisan Tugas Akhir.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat agar dapat digunakan sebagaimana rrestinya

Sukcharjo, 7 Agustus 2005

Kerua

Pokai min

The state of the s							
Skierangan	3	Taken 2002	Tsoun	Neumngan	Cot	Taker	Taken
Akiwa Lancar	-					1000	100
Nas dan Solare Mas		2087.875	8.942.738	Now a mineral and a modern			
Control of the state of	61	100 Table	10.11.1	MINE TO THE		261	
Public Anderda		\$40 W. Sp.	370 317 080			120000000000000000000000000000000000000	805. 15. 156
			2007 0000		1 !	2000000	2022.032
the second secon			0.000.0000	Office and	14	2 -75 877	3,510,393
The state of the s		130.0.000	10000000000000000000000000000000000000	Millipanon Cokacha	7	2229.500	2,220,500
Conference VASS Discourse		1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	22,430,050	Gettin VMH Disaya	450	6.174,000	9,900,000
#150 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -			\$100 M	Alleria Menajiran Langi.		803.79.116	825,919,978
Sunian, parent lange of					-	-10.71	
THE RESERVE THE PARTY OF THE PA		52.50	277 1 777		4	4	
C - STEER BASE TANKS		4.	12.5 See State			-	
	960		21,548 (35)	Section County Parket			
SERVICE - SERVICES	· i	1				T Section 11	040 040
March of Sept. 18			1700 000			Sec. of the	25.0.20
Thermal Marie and the	ł.	114, 121, -	140.157.50			0.000	20.000.000.0000 0.000.0000
				Marine Payor Copy		\$2000 en	7 695 730
Santiu Lotati				CHESCH NO BEST COUNTY SHIP		1 11/0 2017	C1 0.65 G70
51		2.1	The state of the s	4			- Proposition
		2 2 2	NEST 4 27 813	** The Part of the		162.25.33.44	808 586 828
The state of the s	# #	1,250	*** 4.4. SE		-		
Sandarian			100000000000000000000000000000000000000				
11.51.5			17.14.1.2		***	92	
T-50-1-10 AVEC 0.4-10-17		1 - C 2.	5 150 X 45				
白田 はれば 野た日か	0.5	101	10.00	The state of the s			
Carlo Carlo Carlo Carlo			120 11 4	*****		PRINCE STATE	22277500
				The state of the s		050 + 150	21121975
And the Local Com			***	41251	1	44.5.4.0	27211916
·			1100 120	10 mm			200015
一年 一十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二			18.0302.4			5.45.510	50157, 1203
* 100 - 100 -			262 - 563	東京 できる はいいけい		1400 0 521	280 250 KG1
do and and an area							
Vicin Milha	-	1 412		3 773 77 77 77			

# KUD "SARI TANI" NGUTER, SUKOHARJO PERHITUNGAN HASIL USAHA

Periode I Januari s/d 31 Desember 2002

aliun 2002	Tahun 2001
66,170 109	51.904.935
21.675.078	5,228,900
14,495,911	46.576.313.5
14.35, 471	+1 -173 t)+7
142,557	3,702,088
5,132,434 218,181 4,913,953	5501 821 2.901.821
	5.056.510

Fihat Catalan Atas Faporui Keiningan

Yang Merupakan Hagian Tak Terpisah

Newspare	1 ED .	Tahen	Tahun 7007	Koleangen	30	Tahun 2003	Tahun 2002
A transfer of the contract of							200000
1,20,100		4 931 817	7,357,679	Kew ajiban Lancar			
Applied margin connection	40	185.697	374,906	Humang Back	- 11	793,189,082	193,489,082
Property A. Spirit		6:0,312.807	810,762,807	Hotteng Lain Law	c	53,957	3,553,957
Processory Lance Sand	1 - 1	25,775,771	29,918,211	Danis-Danis SHU	12	2,841,528	2,475,877
Peny, Palana Fak tenagh		(537, 563)	(5,377,663)	Simponen Sukacia	14	2,220,500	2,220,500
Perseditan	1 3 1		734,912	Ecban YMH Dibayar	2	2,000,000	8,400,000
Productive New District	9	8.790.126	876,627,053	Jumlah Kewajaban Lampar		790,505,508	808,159,415
	_						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7.	2 -2 - 2 - 2	10 125 100				
The second second		100 mm	01000000				
The same of the sa		20 00 00 m	114 101 24	The section Parent Parents		***	
1000000		200000000000000000000000000000000000000	200 000 0	Street of the st		1 445 000 00	625 000 57
Constant of the second		120.000	130,000	Hotens America		25,000,000,25	35,000,000
SCHOOL STANSSACE OF STANSSACE		106759703	59,522,167	Hump KCK		2300,090	2,990,000
				Hotang Pasca Pasca		2.695,720 [	2.695,720
Akina Jetap	-			imi Kewandan Ik Panjang		34,000,540	0.26,040,44
Sarahi I	-	4,000,000	4,000,000			100	
Bangunan	-	35,905,235	35,905,235	Jemish Kewajiban		186,076,988	862,205,336
Mesm-Mesm		5,586,100	5,586.100				
Kendiran		150,000	350 000			net-i-	
Perchange		17.545,630	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
density Aktive School	1	18,187,983	100 F 100 CO	2		ic and	
Charles designed to the contract of	-	12 Dis 100	VID 54 1 54	Section Section 2		25 685 000	12 485 000
Aller Control of the Control				Simpanan Wajib		27,118,643	23,096,040
Aktiva Lam-Lain		Charles I Charle		Cadangan	2	31,673,443	07.6524.849
Aktiva Lam-Lam	*	1,371,000	1,051,000	Siya Hasil Usaha		6,468,877	5,056,510
Aktiva Titigan	6	22,379,349	20,923,767	Juminh Kekayaan Bersih		12961796111	142,490,390
Kewajiban Tiripan	101	(22,379,349)	(20.923,767)		-		
fumlsh Akrivs i son-f sin		1,371 000	\$ 051.000				
Jumish Altica		1,007,318,954	1,004,695,726	Jumish Kewajiban & Kekayaan Bessib		1,007,318,954	377,203,400,1

## KUD "SARI TANI" NGUTER, SUKOHARJO PERHITUNGAN HASIL USAHA

Periode 1 Januari s/d 31 Desember 2003

,	Cat,	Tahun / 2003	Tahun 2002
Penjualan dan Pendapatan	18	46,766,326	66,170,109
Harga Pokok Penjualan	19	,754,972	21,675,078
Hasil Usaha Kotor		46,011,354	44,495,031
Beban Usaha	20	42,930,921	44,352,474
		3,080,433	1424557
Pendapatan (Beban) Diluar Usaha Pendapatan Diluar Usaha Beban Diluar Usaha	21 22	3,388,444	5,132,436 218,483
Jumlah Pendapatan Diluar Usaha		3,388,444	4,913,953
Hasil Usaha Hersih		6,468,877	5,056,510

Lihat Catalan Atas Laporan Keuangan Yang Merupakan Bagian Tak Terpisah

	-			1000		1	
Keterangan	Cac	Tahen	Tabun	Nederangan	RO	Takun	Talian
Akriya Lancar			2000		-	2004	20003
Kas dan Sejara Nas	120	4.216 Aus	4.033,812	Mayour Tanger			
Simportan Jarack's Pendex	+		185 695	-			The section of the se
Pust in Amegana	'n	0.6.00.0.15.8	840 122 802		3.	1904.77 82	Tac/081160
Plateing Lans lain	7	20), 184, 544	25,379,771	Dans-Tiant Sett	: :	23,937	537.67
Peny Portery Lis Termych		4.5, 17., Mr. 3.),	(5.77.7.663)		1 0	S CH8 115	FOR FIRST
Pendapatan V VIII Ditentua		21,001,8-0	8.790,126		17	11 266 810	00 8 07 TO
January Aktiva Lancer		X81,892,055	879.248.553	formlah Kewajilan Lapear		807.080.703	SHY GISTING
Heregast Jangka Panjang					_		
Supporter Pales Pt. SRIC 12	111	4-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-	大丁の一十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	Newscriber Contraction Co.			
Sunputter Path PT SARED		43.000	48,000,000	Application and a second	-		
Model Se		16,946,924	40.969,845	History droppin		12.070.2501	100 Ex 2
Sempenant Page N.R.D.		2.197.8.N	3.087.508	Therease Diet.	-	35 000,000	35.180.0000
Summann Pergodi		15.44	030 nt.1	Haracta Proper December		2,500,000	2,540,518
Just more as the Postpang.		11.74.11.1	101.652.651	for handshape II the		7 KNS 175	2 008,720
Abdus Tesap	-2				1	24,000,920	25, 65 65
Tanah		\$,000 C	2 (20) (60)	COORDINATE PRODUCTION	1	861,132,085	X89.5/0.98X
Вчиршки		35,9105,238	35 905 335				
Mesms Mesm	-	8.648.6	5.584,100	ST TO SEE CO. L. T.			
Participants		4555	350,000	Simpanta Polisi			
Pershan		12,116.3	12.5-14.650	Simpation Warra		32,063,000	020,000,000
Jumbah Akuna Tetapi		64,940,554	58 387,485	Cadagan		200000000000000000000000000000000000000	A TATION IN THE
Akam Pere Aktiva Tetap		(35.785.75)	C3345 4877	ではひと 一切の川 のはの		C20000000	× + + × + × ×
Salar Buka Akhra Temp.	-	14 T F 17	25/01/300	formitth Kokay new Bersah	L	153 173 623	10 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
Ashva Lans can					_		
Alin o Com Ling	T.	1,271.5.	Carriera I				
Akuva Tinpen	×	23.380. 7.1	27 474 119				
Kewajihan Talipan	9	(22,560,121)	(22,379,349)				
Jundah Aktiva Lain-Lain		1371500	1 151 (60)		-		
Juniah Alai a		\$3945,270,778.1	L 007 11X 9X1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1		

### KUD "SARI TANI" NGUTER, SUKOHARJO PERHITUNGAN HASH, USAHA

Periode I Januari s'd 31 Desember 2004

	Cat	Tahun 2004	Tahun 2003
Penjualan dan Pendapatan	-17	60,040,209	46,766,326
larga Pokok Penjualan	18	-	754,972
Hasel Usaha Kotor	-	60,040,209	46,011,354
Behan Usann	19	54,691,488	42,930,921
		5,348,721	3,080,433
Penda (etan (Belian) Dibian Dsaba Pendaparan Dibian Usaba Beban Dibuar Usaba	20 21	3,726,342 290,850	3,388,444
Jandah Pendapatan Dibuar Esalu.		3,435,492	3,388,444
Hasil Usalia Bersili		8,784,213	6,468,877

Lihat Catatan Atas Lapusan Keuangan Yang Merupakan Bagian Tak Terpisah