

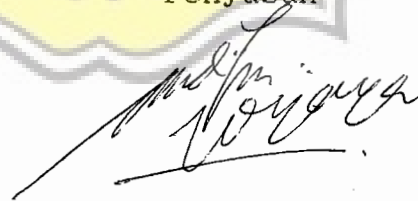
PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN SKRIPSI

N A M A : ANDI HARDIYANTO NUR WIJAYA
N I M : 92.30.1444
N I R M : 93.6.111.02016.50001
FAKULTAS : EKONOMI
JURUSAN : MANAJEMEN

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul
ANALISIS PERKEMBANGAN PRESTASI KEUANGAN KOPERASI PEGAWAI
NEGERI (KPN) BINA GATRA KANTOR WILAYAH DEPARTEMEN
PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN PROPINSI JAWA TENGAH SEMARANG
adalah benar - benar hasil tulisan penyusun.

Semarang, Juni 1996

Penyusun



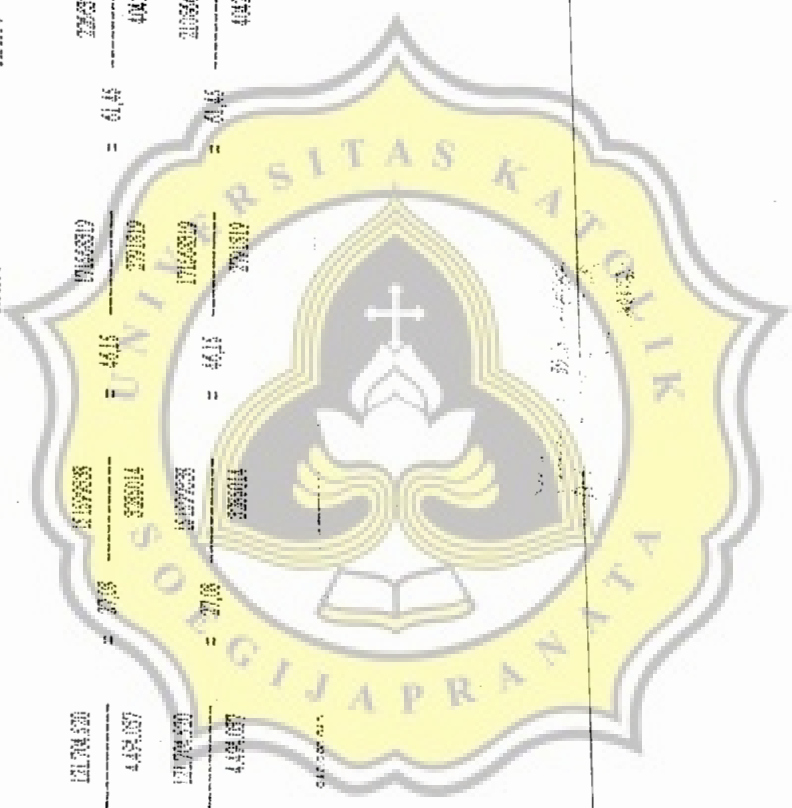
Andi Hardiyanto Nur Wijaya

LAMPIRAN



LAMPIRAN I. PERHITUNGAN RATIO-RATIO

No.		TA 1991	TA 1992	TA 1993	TA 1994	TA 1995	(dalam ratio)
I	Rasio Likuiditas						
a.	Current Ratio						
	Alasan Lancar	121.704.500	181.972.208	191.633.119	228.232.977	260.056.583	= 61,0
	Hutang Lancar	4.324.057	3.250.014	2.791.819	404.204	495.749	= 61,0
b.	Quick Ratio						
	Alasan Lancar - Persediaan	121.704.500	181.972.208	191.633.119	228.232.977	260.056.583	= 61,7
	Hutang Lancar	4.324.057	3.250.014	2.791.819	404.204	495.749	= 61,8
II	Rasio Aktivitas						
	Pergerakan Modal						



LAMPIRAN 2. PERHITUNGAN PERUBAHAN RATIO KEUANGAN DARI TAHUN KE TAHUN

(dalam ratio)

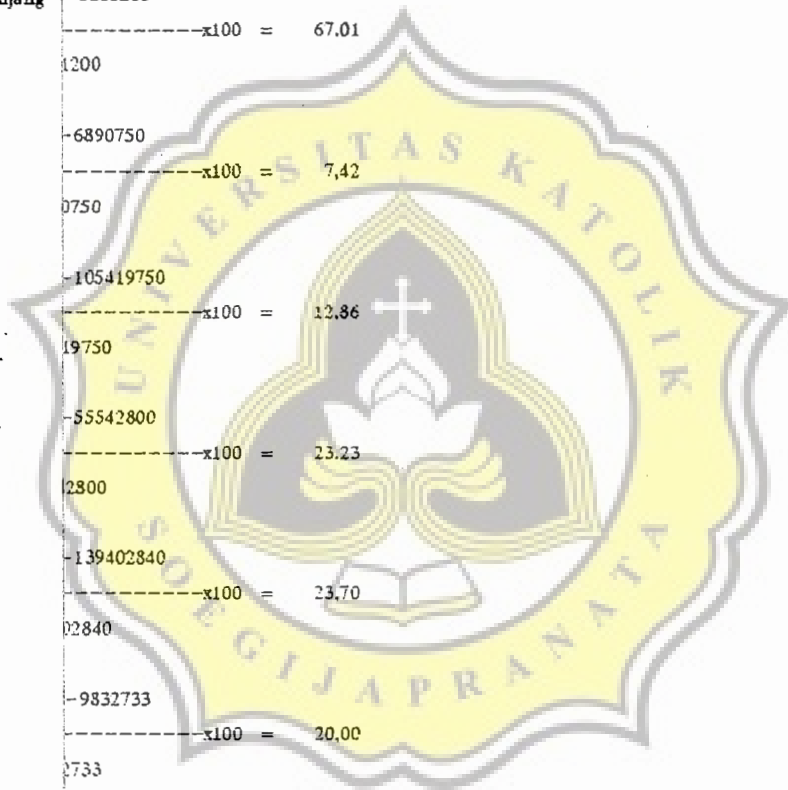
	TH. 1991-1992	TH. 1992-1993	TH. 1993-1994	TH. 1994-1995
1. Ratio Likuiditas				
a. Current Ratio	46,15 - 27,08	61,45 - 46,15	56,07 - 61,45	51,89 - 56,07
b. Quick Ratio	46,15 - 27,08	61,45 - 46,15	52,17 - 61,45	48,18 - 52,17
2. Ratio Aktivitas				
a. Total Asset Turn Over Ratio	1,52 - 1,51	1,58 - 1,52	2,11 - 1,58	1,84 - 2,11
b. Average Collection Period (Simpang Pinjam)	175,89 - 197,54	178,31 - 175,89	174,39 - 178,31	185,50 - 174,39
Average Collection Period (Toko)	39,23 - 55,67	54,96 - 39,23	50,48 - 54,96	256,65 - 50,48
3. Ratio Solvabilitas				
a. Total Debt to Total Asset Ratio	0,05 - 0,06	0,03 - 0,05	0,03 - 0,03	0,04 - 0,03
b. Total Debt to Equity Ratio	0,06 - 0,09	0,04 - 0,06	0,04 - 0,04	0,05 - 0,04
4. Ratio Profitabilitas				
a. Operating Profit Margin	0,14 - 0,14	0,14 - 0,14	0,09 - 0,14	0,10 - 0,09
b. Netto Profit Margin	0,14 - 0,14	0,14 - 0,14	0,09 - 0,14	0,08 - 0,09
c. ROI	0,21 - 0,21	0,22 - 0,21	0,20 - 0,22	0,14 - 0,20
d. ROE	0,28 - 0,28	0,29 - 0,28	0,25 - 0,29	0,19 - 0,25

LAMPIRAN 3. PERHITUNGAN
TAHUN BUKU

No	Keterangan		
		104000	
		-----x100 =	0,00
		000	
		160275380	
		-----x100 =	24,30
		5380	
I Aktiva lancar			
1 Kas		168168540470	
		-----x100 =	24,30
		3220470	
2 Bank		313787250	
		-----x100 =	-32,08
		0149	
3 Piutang :		250	
3.1 Pada anggota jangka pendek (U-12)		11000000	
		-----x100 =	59,52
		3050	
3.2 Pada anggota jangka pendek (T-28)		000	
		89714787250	
		-----x100 =	36,06
		250	
3.3 Pada Unit Photo Copy		409960717	
		-----x100 =	18,47
		15717	
4 Persediaan barang toko		620	
		863181350	
5 Bunga yang akan diterima		600	
		-----x100 =	-40,87
		50	
Jumlah aktiva lancar		22450000	
		-----x100 =	77,50
		3299	
II Investasi jangka panjang			
1 Simpanan			
1.1 Simp. Pokok PKPN		1003050	
		-----x100 =	0,00
		0000	
1.2. Simp. Wajib PKPN		78150774	
		-----x100 =	196,95
		450	
		4	
1.3. Simp. Khusus PKPN		3250250	
		-----x100 =	-69,14
		000	
		0	
1.4. Simp. lain-lain		1364056670	
		-----x100 =	10,44
		0	
		0	
		-----x100 =	-



Jumlah kewajiban jangka pendek	4042094		
	-----x100 =	22,10	
	2094		
b Kewajiban jangka panjang			
1 Hutang BAI Kanwil	000-0		
	-----x100 =	-	
	0		
2 Hutang lain-lain	8211200		
	-----x100 =	0,00	
	1200		
Jumlah kewajiban jangka panjang	8211200		
	-----x100 =	67,01	
	1200		
V Modal Sendiri			
1 Simpanan Pokok Anggota	6890750		
	-----x100 =	7,42	
	0750		
2 Simpanan Wajib Anggota	105419750		
	-----x100 =	12,86	
	19750		
3 Simpanan Sukarela Anggota	55542800		
	-----x100 =	23,23	
	2800		
4 Cadangan	139402840		
	-----x100 =	23,70	
	02840		
5 Dana Resiko Kredit	9832733		
	-----x100 =	20,00	
	0733		
Jumlah modal sendiri	317088873		
	-----x100 =	19,55	
	88873		
Sisa hasil usaha sebelum pajak	80618550		
	-----x100 =	9,14	
	3550		
Jumlah seluruh kewajiban dan modal sendiri	409960717		
	-----x100 =	18,47	
	60717		

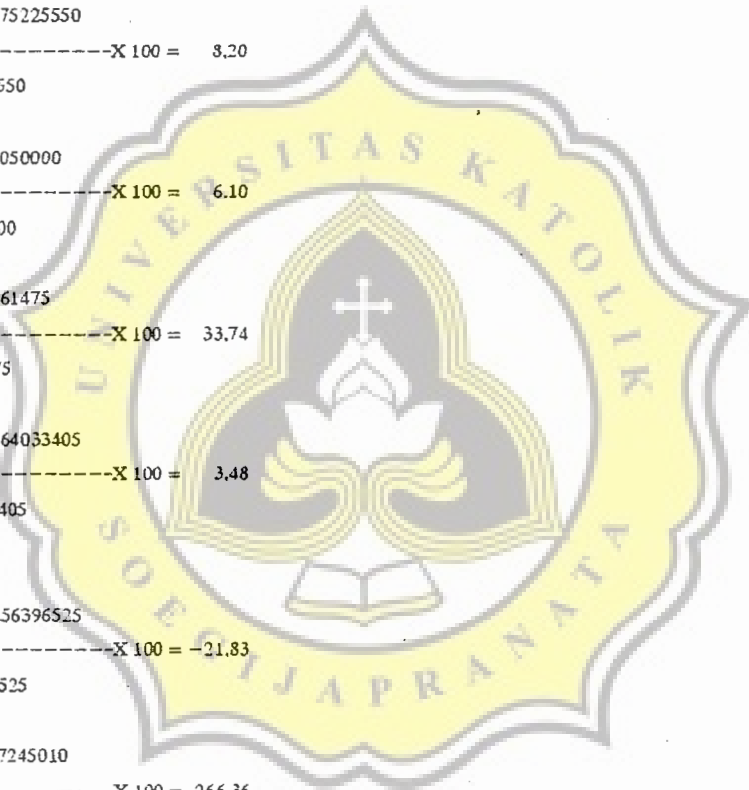


LAMPIRAN 4. PERHITUN

KPN BINA

(dalam persen)

No	Keterangan	1995	
I	Penerimaan		
1	Penjualan Unit Toko	64705650	-----X 100 = -16,69
		650	
2	Penjualan Unit Photo	1390730	-----X 100 = 124,85
		730	
3	Penerimaan jasa/bunga	75225550	-----X 100 = 3,20
		550	
4	Penerimaan Discount	0500000	-----X 100 = 6,10
		000	
5	Penerimaan lain-lain	661475	-----X 100 = 33,74
		75	
	Jumlah penerimaan	864033405	-----X 100 = 3,48
		405	
II	Harga pokok, biaya		
1	Harga pokok penjual	256396525	-----X 100 = -21,83
		525	
2	Harga Pokok Penjual	7245010	-----X 100 = 266,36
		010	
3	Angsuran pokok Unit	478795100	-----X 100 = 7,61
		5100	
4	Biaya Penyusutan Me	7700000	-----X 100 = -1,07
		000	
5	Biaya Penyusutan Inv	00-0	-----X 100 = -



6 Biaya Operasional d 24878220
-----X 100 = 6,87
220

7 Bonus, door prize 8400000
-----X 100 = 217,00
000

8 Biaya lain-lain)-0
-----X 100 = --

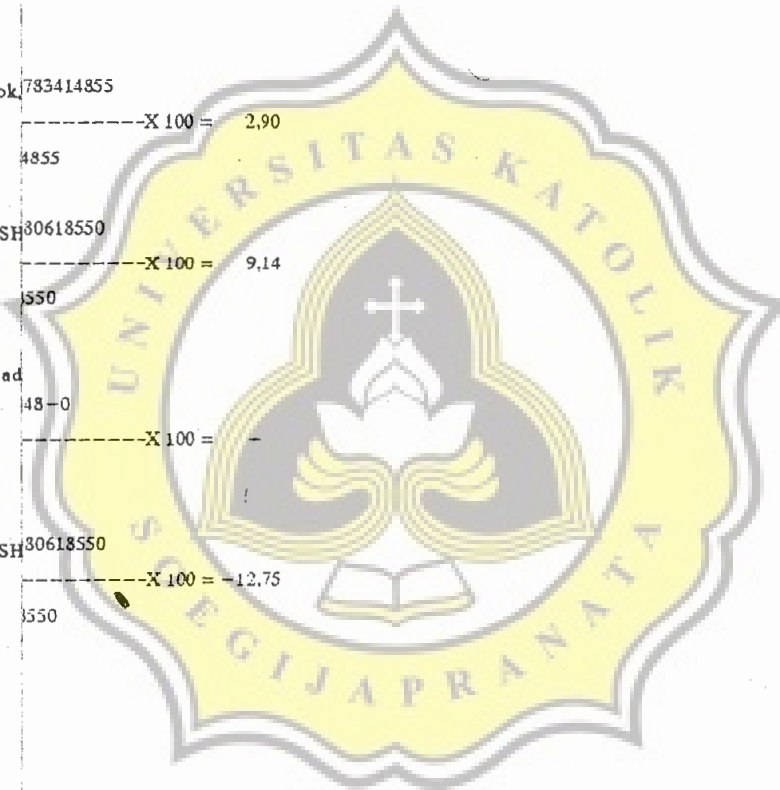
9 Biaya tukar tambah 0-0
-----X 100 = --

Jumlah harga pokok 783414855
-----X 100 = 2,90
4855

Sisa Hasil Usaha (SH) 30618550
-----X 100 = 9,14
550

Setelah RAT menjadi Pajak 48-0
-----X 100 = --

Sisa Hasil Usaha (SH) 30618550
-----X 100 = 12,75
550



L

(dalam persen)

TH. 1995

$$\begin{array}{r} 5372239 \\ \text{---x100 = } 4,11 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 1,11 \\ 485698453 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16879126 \\ \text{---x100 = } 7,66 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 3,48 \\ 485698453 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 156007300 \\ \text{---x100 = } 30,72 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 32,12 \\ 485698453 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50239589 \\ \text{---x100 = } 6,84 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 10,34 \\ 485698453 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18305829 \\ \text{---x100 = } 3,85 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 3,77 \\ 485698453 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9274500 \\ \text{---x100 = } 2,11 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 1,91 \\ 485698453 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 256078583 \\ \text{---x100 = } 55,28 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 52,72 \\ 485698453 \end{array}$$

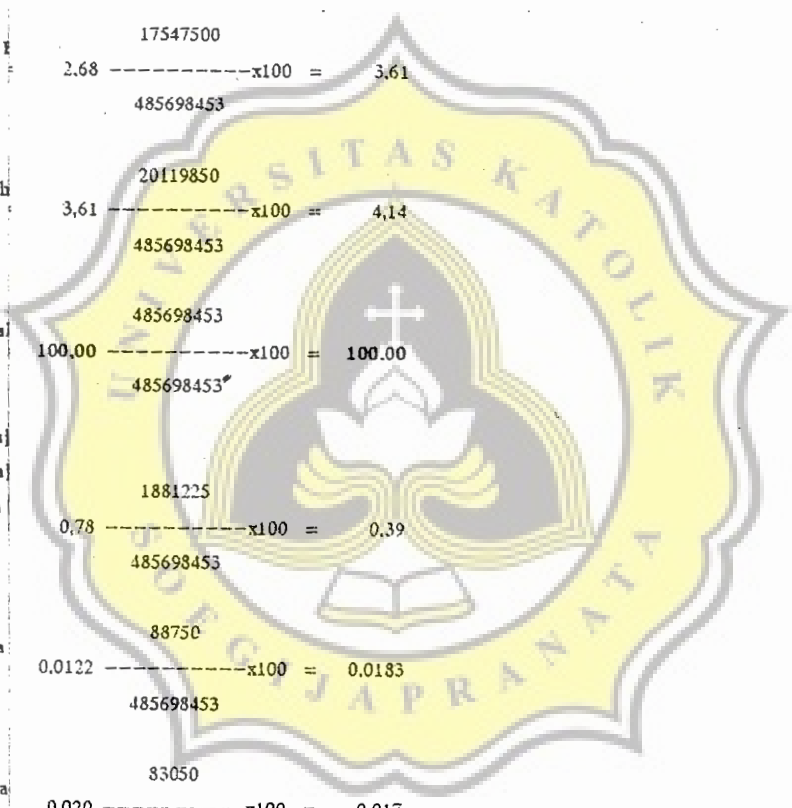
$$\begin{array}{r} 10000 \\ \text{---x100 = } 0,0024 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 0,0021 \\ 485698453 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9828200 \\ \text{---x100 = } 1,91 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 2,02 \\ 485698453 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 325000 \\ \text{---x100 = } 0,08 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 0,07 \\ 485698453 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13640 \\ \text{---x100 = } 0,0033 \text{ ---} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{---x100 = } 0,0028 \\ 485698453 \end{array}$$

1.5 SKPI	104000	0,03 -----x100 =	0,02
	485698453		
2 Piutang	199219180	39,10 -----x100 =	41,02
	485698453		
Jumlah	209500020	41,11 -----x100 =	43,13
	485698453		
III Aktiva			
1 Inventar	2572350	0,92 -----x100 =	0,53
	485698453		
2 Mesin	17547500	2,68 -----x100 =	3,61
	485698453		
Jumlah	20119850	3,61 -----x100 =	4,14
	485698453		
Jumlah	485698453	100,00 -----x100 =	100,00
	485698453		
IV Kewajiban			
1 Dana	1881225	0,78 -----x100 =	0,39
	485698453		
2 Dana	88750	0,0122 -----x100 =	0,0183
	485698453		
3 Dana	83050	0,020 -----x100 =	0,017
	485698453		
4 SHU	150774	0,01 -----x100 =	0,03
	485698453		
5 SHU	6250	0,0049 -----x100 =	0,0013
	485698453		
6 SHU	725220	0,16 -----x100 =	0,15
	485698453		
7 Pinj	2000000	-----x100 =	0,41
	485698453		



		4935269		
Jumlah ke=	0,99	-----	x100 =	1,02
		485698453		
b Kewajiban	-	5502000		
1 Hutang B		-----	x100 =	1,13
		485698453		
		8211200		
2 Hutang li=	2,00	-----	x100 =	1,69
		485698453		
		13713200		
Jumlah V =	2,00	-----	x100 =	2,82
		485698453		
V Modal S		7401750		
1 Simpanan =	1,68	-----	x100 =	1,52
		485698453		
		118977700		
2 Simpanan =	25,71	-----	x100 =	24,50
		485698453		
		68443200		
3 Simpanan =	13,55	-----	x100 =	14,09
		485698453		
		172442840		
4 Cadangan =	34,00	-----	x100 =	35,50
		485698453		
		11799333		
5 Dana li =	2,40	-----	x100 =	2,43
		485698453		
		379064823		
Jumlah =	77,35	-----	x100 =	78,05
		485698453		
		87985161		
Sisa li =	19,66	-----	x100 =	18,12
		485698453		
		485698453		
Jumlah =	100,00	-----	x100 =	100,00
		485698453		

**LAMPIRAN 6. PERHITUNGAN DARI PER
TAHUN BUKU 1991 – 1995**

No	Keterangan
I Penerimaan	
1	Penjualan Unit Toko
2	Penjualan Unit Photo Copy
3	Penerimaan jasa/bunga pinjaman
4	Penerimaan Discount Unit Perbukuan
5	Penerimaan lain-lain
	Jumlah penerimaan
II Harga pokok, biaya	
1	Harga pokok penjualan Unit Toko
2	Harga Pokok Penjualan Unit Photo Co
3	Angsuran pokok Unit Simpan Pinjam
4	Biaya Penyusutan Mesin Photo Copy
5	Biaya Penyusutan Inventaris



6 Biaya Operasional dll	2,97
7 Bonus, door prize	2,98
8 Biaya lain-lain	0,00
9 Biaya tukar tambah m	0,15
Jumlah harga pokok, b	90,16
Sisa Hasil Usaha (SH)	9,84
Setelah R-A-T menjadi Pajak	1,97
Sisa Hasil Usaha (SH)	7,87



LAMPIRAN 7. PERHITUNGAN RATIO - RATIO YANG SESUAI DENGAN KRITERIA PENILAIAN KLASIFIKASI KOPERASI DARI DEKOP DAN PPK
DAN PERHITUNGAN TAMBAHAN UNTUK TOTAL DEBT TO EQUITY (TDE)

	TH. 1991	TH. 1992	TH. 1993	TH. 1994	TH. 1995 (dalam persen)
1 Rasio Likuiditas					
a. Current Ratio					
Harta Lancar	121704520	151599338	171568319	226632997	256078883
Hutang Lancar	4494037	3285014	2791819	4042094	4935269
	100 = 2708	100 = 4615	100 = 6145	100 = 5607	100 = 5189
2 Rasio Solvabilitas					
a. Total Asset To Total Debt					
Jumlah Harta - (Harga Lain - Lain)	229787020	285540370	345043646	409960717	485698453
Jumlah Hutang	14705237	13496214	11003019	12253294	18648469
	100 = 1553	100 = 2116	100 = 3136	100 = 3346	100 = 2603
3 Rasio Rentabilitas					
a. Return On Equity					
Sisa Hasil Usaha	47321460	60095189	74500654	30518550	37985161
Modal Usaha	167760723	211948973	259599773	317088873	379054823
	100 = 28,2	100 = 28,4	100 = 28,7	100 = 25,4	100 = 23,2

Modal Usaha di sini yang dimaksudkan adalah modal sendiri
Sementara sisa hasil usaha (SHU) yang dimaksudkan adalah SHU sebelum pajak, sebab bunga deposito yang digunakan sebagai dasar perhitungan juga bunga deposit, sehingga pajak
(Bunga deposito terendah BKI = 15,5 %)

PERHITUNGAN TAMBAHAN UNTUK TOTAL DEBT TO EQUITY (TDE)

Mengingat pada pengertian tentang solvabilitas dari Dekop dan PPK, bahwa rasio tersebut menunjukkan kemampuan koperasi dalam membayar semua hutangnya, maka dapat mengadopsi rumus Total Asset To Total Debt (TATD)
beserta standar nilainya untuk Total Debt To Equity (TDE), meskipun dibalik karena untuk membayar hutang juga dapat dari modal sendiri.
Untuk itu rumusnya adalah:

Rasio Solvabilitas

	TH. 1991	TH. 1992	TH. 1993	TH. 1994	TH. 1995
Total Equity To Total Debt					
Modal Sendiri	167760323	211948973	259599773	317088873	379064823
Jumlah Hutang	14705237	13496214	11003019	12253294	18648469
	100 = 1141	100 = 1570	100 = 2359	100 = 2588	100 = 2033

Sedangkan untuk TDE,

pada tahun 1991 rata-rata 114,1%, nilainya 100
pada tahun 1992 rata-rata 157,0%, nilainya 100
pada tahun 1993 rata-rata 235,9%, nilainya 100
pada tahun 1994 rata-rata 258,8%, nilainya 100
pada tahun 1995 rata-rata 203,3%, nilainya 100

LAMPIRAN 8. PERHITUNGAN RENCANA OPERATING PROFIT MARGIN (OPM) TIAP TAHUN
DAN RENCANA NETTO PROFIT MARGIN (NPM) TAHUN 1995

	TH. 1991	TH. 1992	TH. 1993	TH. 1994	TH. 1995	(dalam persen)	
Rencana SHU	39290000	49400000	53250000	71650000	84700000		
-----X 100 =	13,8	-----X 100 =	15,6	-----X 100 =	19,6	-----X 100 =	12,2
Rencana Penjualan	284950000	317450000	415050000	525300000	695950000		
Rafa - mta rencana	=	-----	=	-----	=	-----	

$$13,8\% + 15,6\% + 12,8\% + 13,6\% + 12,2\%$$

5

$$= 13,6\%$$

Rencana SHU tahun 1995

84700000

$$= 10\% \times 25000000$$

$$= 15\% \times 25000000$$

$$= 30\% \times 34700000$$

16560000

Rencana SHU tahun 1995 bila kena pajak

68040000

PERHITUNGAN RENCANA NETTO PROFIT MARGIN (NPM) TAHUN 1995

Rencana SHU bila kena pajak	68040000	-----X 100 =	9,78
Rencana Penjualan	695950000		

