



LAMPIRAN - LAMPIRAN

PENGHITUNGAN RASIO KEUANGAN

PT. INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA TBK TAHUN 2007- 2011

1. Penghitungan Rasio Leverage (*Leverage Ratio*) terdiri dari :

a. Rasio Total Hutang/ *Debt to Total Assets Ratio* (DAR)

$$\text{Rasio Total Hutang} = \frac{\text{Total Kewajiban}}{\text{Total Aktiva}}$$

(Brealey dkk, 2007: 76)

Tahun	Total Kewajiban (Rp)	Total Aktiva (Rp)	DAR
2007	3.068.564.292.796	10.016.027.529.358	0,31



PENGHITUNGAN RASIO KEUANGAN

PT. INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA TBK TAHUN 2007- 2011

b. Rasio Hutang = Ekuitas/ *Debt to Total Equity Ratio* (DER)

$$\text{Rasio Hutang - Ekuitas} = \frac{\text{Total Kewajiban}}{\text{Ekuitas}}$$

(Horne & Wachowicz, 2005: 209)

Tahun	Total Kewajiban (Rp)	Ekuitas (Rp)	DER
2007	3.068.564.292.796	6.926.007.541.295	0,44



PENGHITUNGAN RASIO KEUANGAN

PT. INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA TBK TAHUN 2007- 2011

2. Penghitungan Rasio Likuiditas (*Liquidity Ratio*) terdiri dari :

a. Rasio Modal Kerja Bersih Terhadap Total Aktiva (*Net Working Capital to Total Assets*)

$$\text{Modal Kerja Bersih} = \text{Aktiva Lancar} - \text{Kewajiban Lancar}$$

(Brealey dkk, 2007: 78)

$$\text{Rasio Modal Kerja Bersih Terhadap Total Aktiva} = \frac{\text{Modal Kerja Bersih}}{\text{Total Aktiva}}$$

(Brealey dkk, 2007: 78)

Tahun	Aktiva Lancar (Rp)	Kewajiban Lancar (Rp)	Modal Kerja Bersih (Rp)
2007	2.248.589.496.820	759.612.975.138	1.488.976.521.682
2008	3.471.276.001.333	1.943.884.694.003	1.527.391.307.330
2009	5.322.916.291.443	1.771.030.703.811	3.551.885.587.632
2010	7.484.807.063.858	1.347.705.747.072	6.137.101.316.786
2011	10.314.573.000.000	1.476.597.000.000	8.837.976.000.000

Tahun	Modal Kerja Bersih (Rp)	Total Aktiva (Rp)	NWCTA	Rata-Rata NWCTA
2007	1.488.976.521.682	10.016.027.529.358	0,15	0,14
2008	1.527.391.307.330	11.286.706.863.779	0,14	
2009	3.551.885.587.632	13.276.270.232.548	0,27	
2010	6.137.101.316.786	15.346.145.677.737	0,4	
2011	8.837.976.000.000	18.151.331.000.000	0,49	

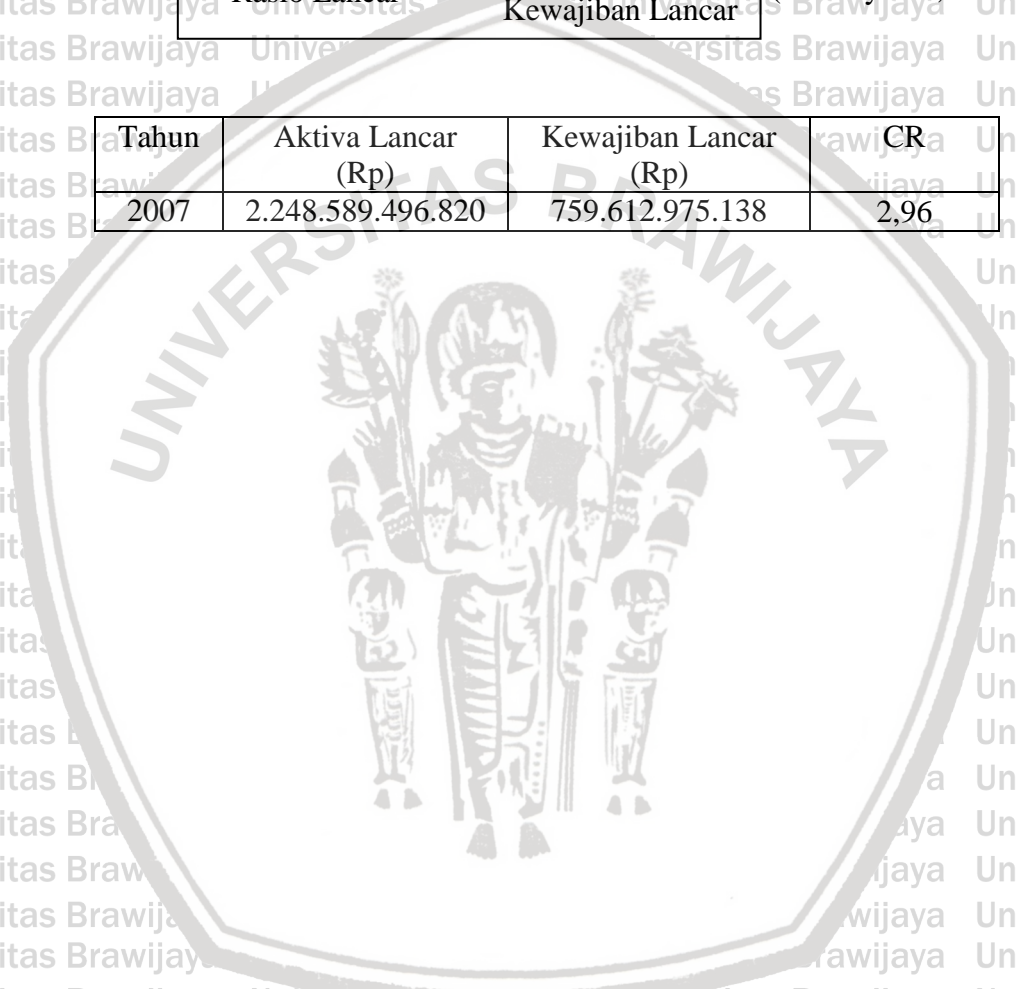
PENGHITUNGAN RASIO KEUANGAN

PT. INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA TBK TAHUN 2007- 2011

b. Rasio Lancar (*Current Ratio*)

$$\text{Rasio Lancar} = \frac{\text{Aktiva Lancar}}{\text{Kewajiban Lancar}} \quad (\text{Brealey dkk, 2007: 78})$$

Tahun	Aktiva Lancar (Rp)	Kewajiban Lancar (Rp)	CR
2007	2.248.589.496.820	759.612.975.138	2,96



PENGHITUNGAN RASIO KEUANGAN

PT. INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA TBK TAHUN 2007- 2011

c. Rasio Cepat (*Quick/ Acid-Test Ratio*)

$$\text{Rasio Cepat} = \frac{\text{Aktiva Lancar} - \text{Persediaan}}{\text{Kewajiban Lancar}}$$

(Sundjaja dan Inge Barlian, 2003: 135)

Tahun	Aktiva Lancar (Rp)	Persediaan (Rp)	Kewajiban Lancar (Rp)	QR	Rata- Rata QR
2007	2.248.589.496.820	996.213.878.184	759.612.975.138	1,65	1,33
2008	3.471.276.001.333	1.515.360.346.381	1.943.884.694.003	1,01	
2009	5.322.916.291.443	1.269.425.028.230	1.771.030.703.811	2,29	2,29
2010	7.484.807.063.858	1.299.548.786.024	1.347.705.747.072	4,59	
2011	10.314.573.000.000	1.327.720.000.000	1.476.597.000.000	6,09	

PENGHITUNGAN RASIO KEUANGAN

PT. INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA TBK TAHUN 2007- 2011

3. Penghitungan Rasio Efisiensi terdiri dari :

a. Rasio Tingkat Perputaran Aktiva (*Asset Turnover Ratio*)

$$\text{Rasio Perputaran Total Aktiva} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Rata-Rata Total Aktiva}}$$

(Brealey, 2007: 79)

$$\text{Rasio Perputaran Aktiva Tetap} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Rata-Rata Aktiva Tetap}}$$

(Brealey, 2007: 79)

Tahun	Penjualan (Rp)	Rata-Rata Total Aktiva (Rp)	ATR1	Rata-Rata ATR1
2007	7.323.643.805.514	9.807.153.930.050	0,75	0,83
2008	9.780.498.326.080	10.651.367.196.569	0,92	
2009	10.576.456.344.583	12.281.488.548.164	0,86	0,86
2010	11.137.805.265.505	14.311.207.955.143	0,78	0,8
2011	13.887.892.000.000	16.748.738.500.000	0,83	

Tahun	Penjualan (Rp)	Rata-Rata Aktiva Tetap (Rp)	ATR2	Rata-Rata ATR2
2007	7.323.643.805.514	7.812.007.979.568	0,94	1,1
2008	9.780.498.326.080	7.791.434.447.492	1,26	
2009	10.576.456.344.583	7.884.392.401.776	1,34	0,86
2010	11.137.805.265.505	7.907.346.470.553	1,41	1,59
2011	13.887.892.000.000	7.849.048.500.000	1,77	

PENGHITUNGAN RASIO KEUANGAN

PT. INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA TBK TAHUN 2007- 2011

b. Rasio Perputaran Persediaan (*Inventory Turnover Ratio*)

$$\text{Rasio Tingkat Perputaran Persediaan} = \frac{\text{Harga Pokok Penjualan}}{\text{Rata-Rata Persediaan}}$$

(Brealey, 2007: 80)

Tahun	Harga Pokok Penjualan (Rp)	Rata-Rata Persediaan (Rp)	ITR	Rata-Rata ITR
2007	4.569.998.519.300	974.709.057.380	4,69	4,64
2008	5.755.934.618.064	1.255.787.112.283	4,58	
2009	5.468.017.733.384	1.392.392.687.306	3,93	3,93
2010	5.597.042.805.995	1.284.486.907.127	4,36	5,02
2011	7.473.669.000.000	1.313.634.500.000	5,69	

PENGHITUNGAN RASIO KEUANGAN

PT. INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA TBK TAHUN 2007- 2011

4. Penghitungan Rasio Profitabilitas terdiri dari :

a. Tingkat Pengembalian Investasi dari Pendapatan Operasi (*Return On Investment/ On Asset*)

$$\text{Tingkat Pengembalian Investasi Dari Pendapatan Operasi} = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Total Aktiva}}$$

(Horne & Wachowicz, 2005: 224)

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak (Rp)	Total Aktiva (Rp)	ROI/ROA
2007	982.303.381.411	10.016.027.529.358	0,1

PENGHITUNGAN RASIO KEUANGAN

PT. INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA TBK TAHUN 2007- 2011

b. Tingkat Pengembalian Atas Ekuitas (*Return On Equity*)

$$\text{Tingkat Pengembalian Atas Ekuitas} = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Ekuitas}}$$

(Horne & Wachowicz, 2005: 225)

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak (Rp)	Rata-Rata Ekuitas (Rp)	ROE
2007	983.688.444.500	6.479.384.937.883	0,14

