

## BAB IV

### HASIL PENELITIAN

#### A. Deskripsi Data

##### 1. Kinerja Keuangan PT. Mayora Indah Tbk Pada Tahun 2015, 2016, dan 2017

##### Berdasarkan Rasio Likuiditas

Analisis rasio likuiditas menggambarkan kemampuan perusahaan menyelesaikan kewajiban jangka pendeknya. Analisis likuiditas dapat dihitung melalui sumber informasi tentang modal kerja yaitu pos-pos aktiva lancar dan hutang lancar dengan standar rasio sebagai berikut :

**Tabel 4.1**  
**Standart Perhitungan Rasio Likuiditas**

Rasio-rasio	Kategori		
	Tidak Sehat	Cukup Sehat	Sangat Sehat
Current Ratio	< 150%	150% s/d 200%	> 200%
Quick Ratio	< 150%	150% s/d 200%	> 200%

*Sumber:*Putranto, Jurnal Sekuritas vol. 1, No.3, Maret 2018

a. Rasio Lancar (*Current Ratio*), dengan rumus :

$$\text{Rasio Lancar} = \frac{\text{Aktiva Lancar}}{\text{Utang Lancar}} \times 100\%$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2015} &= \frac{7.454.347.029.087}{3.151.495.162.694} \times 100\% \\ &= 236,53\% \end{aligned}$$

$$\text{Tahun 2016} = \frac{8.739.782.750.141}{3.884.051.319.005} \times 100\%$$

$$= 225,02\%$$

$$\text{Tahun 2017} = \frac{10.674.199.571.313}{4.473.628.322.956} \times 100\%$$

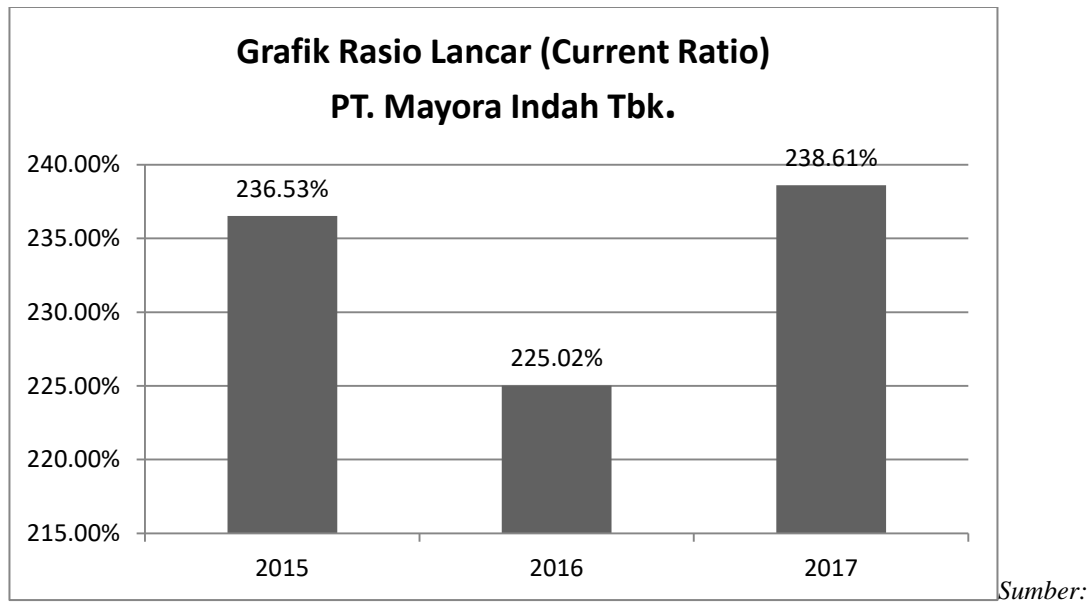
$$= 238,61\%$$

**Tabel 4.2**  
**Hasil Perhitungan Rasio Lancar (Current Ratio) PT. Mayora Indah Tbk. Periode 2015-2017**

<b>Tahun</b>	<b>Aktiva Lancar</b>	<b>Utang Lancar</b>	<b>Rasio Lancar</b>
2015	7.454.347.029.087	3.151.495.162.694	236,53%
2016	8.739.782.750.141	3.884.051.319.005	225,02%
2017	10.674.199.571.313	4.473.628.322.956	238,61%

Sumber: Laporan Keuangan PT. Mayora Indah Tbk.

**Gambar 4.1**



Hasil Perhitungan Rasio Lancar PT. Mayora Indah Tbk. 2015-2017.

*Current Ratio* menunjukkan seberapa besar kemampuan perusahaan untuk membayar utang lancarnya dengan aktiva lancar yang dimilikinya. Tabel 4.1 dan gambar 4.1 menunjukkan bahwa PT. Mayora Indah Tbk sangat baik dalam mengelola aktiva lancar dan kewajiban lancarnya, karena pada tahun 2015 angka rasio diatas angka 200. Pada tahun 2015 angka rasio sebesar 236,53%, tahun 2016 sebesar 225,02% dan tahun 2017 sebesar 238,61%. Hal ini menunjukkan bahwa setiap tahunnya perusahaan sangat baik menjamin utang lancar dengan aktiva lancarnya. Pada tahun 2016 *Current Ratio* perusahaan mengalami penurunan sebesar 11,60% dari tahun 2015, namun di tahun 2017 perusahaan mengalami kenaikan sebesar 13,63% dari tahun 2016 artinya perusahaan sangat baik dan mampu menjamin utang lancar dengan aktiva lancarnya yang dimiliki, walaupun di tahun 2016 perusahaan mengalami penurunan itu tidak buruk karena angka masih diatas 200%.

b. Rasio Cepat (*Quick Ratio*), dengan rumus :

$$\text{Rasio Cepat} = \frac{\text{Aktiva Lancar} - \text{Persediaan}}{\text{Utang Lancar}} \times 100\%$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2015} &= \frac{7.454.347.029.087 - 1.763.233.048.130}{3.151.495.162.694} \times 100\% \\ &= 180,58\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2016} &= \frac{8.739.782.750.141 - 2.123.676.041.546}{3.884.051.319.005} \times 100\% \\ &= 170,34\% \end{aligned}$$

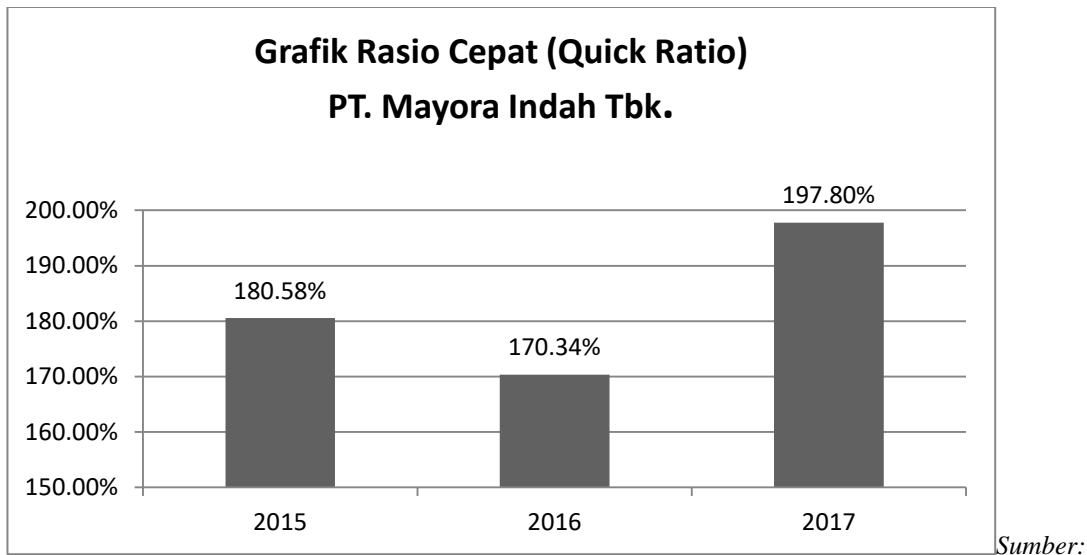
$$\begin{aligned} \text{Tahun 2017} &= \frac{10.674.199.571.313 - 1.825.267.160.976}{4.473.628.322.956} \times 100\% \\ &= 197,80\% \end{aligned}$$

**Tabel 4.3**  
**Hasil Perhitungan Rasio Cepat (Quick Ratio) PT. Mayora Indah Tbk. Periode 2015-2017**

Tahun	Aktiva Lancar	Utang Lancar	Persediaan	Rasio Cepat
2015	7.454.347.029.087	3.151.495.162.694	1.763.233.048.130	180,58%
2016	8.739.782.750.141	3.884.051.319.005	2.123.676.041.546	170,34%
2017	10.674.199.571.313	4.473.628.322.956	1.825.267.160.976	197,80%

*Sumber:* Laporan Keuangan PT. Mayora Indah Tbk.

**Gambar 4.2**



Hasil Perhitungan Rasio Cepat PT. Mayora Indah Tbk. 2015-2017.

*Cash Ratio* digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan untuk membayar kewajiban yang harus segera dipenuhi dengan kas yang tersedia dan efek (surat berharga) yang dapat segera dicairkan, *Cash ratio* ini dikatakan bagus jika angka rasio lebih dari angka minimal 200. Tabel 4.2 dan gambar 4.2 menunjukkan bahwa PT. Mayora Indah Tbk mempunyai *cash ratio* pada tahun 2015 sebesar 180,58%, tahun 2016 sebesar 170,34% dan tahun 2017 sebesar 197,80%. Hal ini menunjukkan bahwa dari setiap tahun perusahaan cukup baik dalam mengelola aktiva lancarnya, karena angka masih diatas minimal 100. Semakin besar angka rasio ini semakin baik bagi perusahaan karena perusahaan semakin mampu menjamin utang lancarnya dengan aktiva yang lebih lancar yang dimiliki perusahaan.

**2. Kinerja Keuangan PT. Mayora Indah Tbk Pada Tahun 2015, 2016, dan 2017**  
**Berdasarkan Rasio Profitabilitas**

Rasio ini mengukur kemampuan perusahaan menghasilkan keuntungan (profitabilitas) pada tingkat penjualan asset, dan modal saham tertentu. Ada tiga rasio yang sering dibicarakan, yaitu: *profit margin*, *return on total asset* (ROA) dan *return on equity* (ROE) semakin tinggi angka yang dihasilkan semakin baik pertumbuhan perusahaan, dengan standar rasio sebagai berikut:

**Tabel 4.3**  
**Standart Perhitungan Rasio Profitabilitas**

Rasio-rasio	Standar Rata-rata	Kategori		
		Tidak Sehat	Cukup Sehat	Sangat Sehat
Net Profit Margin	2%	0 s/d < 2%	≥ 2%	> 2%
Return On Total Assets	3%	0 s/d < 3%	≥ 3%	> 3%
Return On Equity	4%	0 s/d < 4%	≥ 4%	> 4%

Sumber:Putranto, Jurnal Sekuritas vol. 1, No.3, Maret 2018

a. Laba Bersih (*Net Profit Margin*) dengan rumus :

$$\text{Net Profit Margin} = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Penjualan}} \times 100\%$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2015} &= \frac{1.266.519.320.600}{14.818.730.635.847} \times 100\% \\ &= 9\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2016} &= \frac{1.345.716.806.578}{18.349.959.898.358} \times 100\% \\ &= 7\% \end{aligned}$$

$$\text{Tahun 2017} = \frac{1.570.140.423.232}{20.816.673.946.473} \times 100\%$$

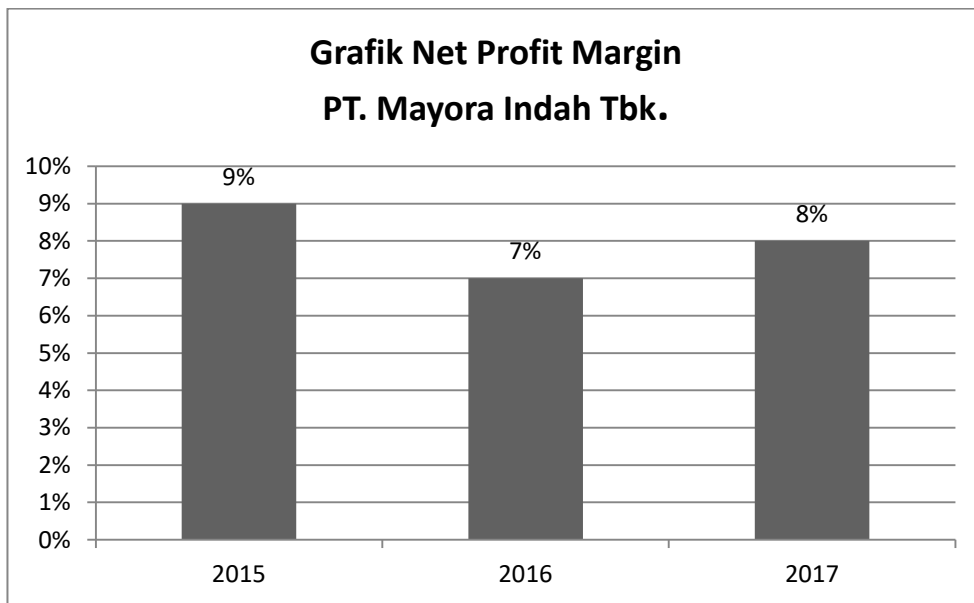
= 8%

**Tabel 4.4**  
**Hasil Perhitungan Laba Bersih (Net Profit Margin) PT. Mayora Indah Tbk. Periode 2015-2017**

Tahun	Lab Bersih	Penjualan	Net Profit Margin
2015	1.266.519.320.600	14.818.730.635.847	9%
2016	1.345.716.806.578	18.349.959.898.358	7%
2017	1.570.140.423.232	20.816.673.946.473	8%

Sumber: Laporan Keuangan PT. Mayora Indah Tbk.

**Gambar 4.3**



Sumber: Hasil

Perhitungan Rasio Net Profit Margin PT. Mayora Indah Tbk. 2015-2017.

*Net Profit Margin* digunakan untuk mengukur keuntungan netto atau laba bersih per rupiah penjualan. Tabel 4.3 dan gambar 4.3 menunjukkan bahwa PT. Mayora Indah Tbk masing-masing 9% di tahun 2015 7% di tahun 2016 dan 8% di tahun 2017 artinya tahun 2016 mengalami penurunan keuntungan sebesar 2% dari

tahun 2015 kemudian pada tahun 2017 perusahaan mengalami kenaikan keuntungan 1% dari tahun 2016. Namun perusahaan sangat baik dalam menghasilkan keuntungan dari setiap penjualan hal ini dilihat dari penghasilan diatas 2%. Semakin besar rasio ini berarti semakin baik bagi perusahaan, karena semakin besar keuntungan perusahaan yang didapatkan dari penjualan.

b. Rasio Pengembalian Atas Total Aktiva (*ROA*) dengan rumus :

$$ROA = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

$$\text{Tahun 2015} = \frac{1.266.519.320.600}{11.342.715.686.221} \times 100\%$$

$$= 11\%$$

$$\text{Tahun 2016} = \frac{1.345.716.806.578}{12.922.421.859.142} \times 100\%$$

$$= 10\%$$

$$\text{Tahun 2017} = \frac{1.570.140.423.232}{14.915.849.800.251} \times 100\%$$

$$= 11\%$$

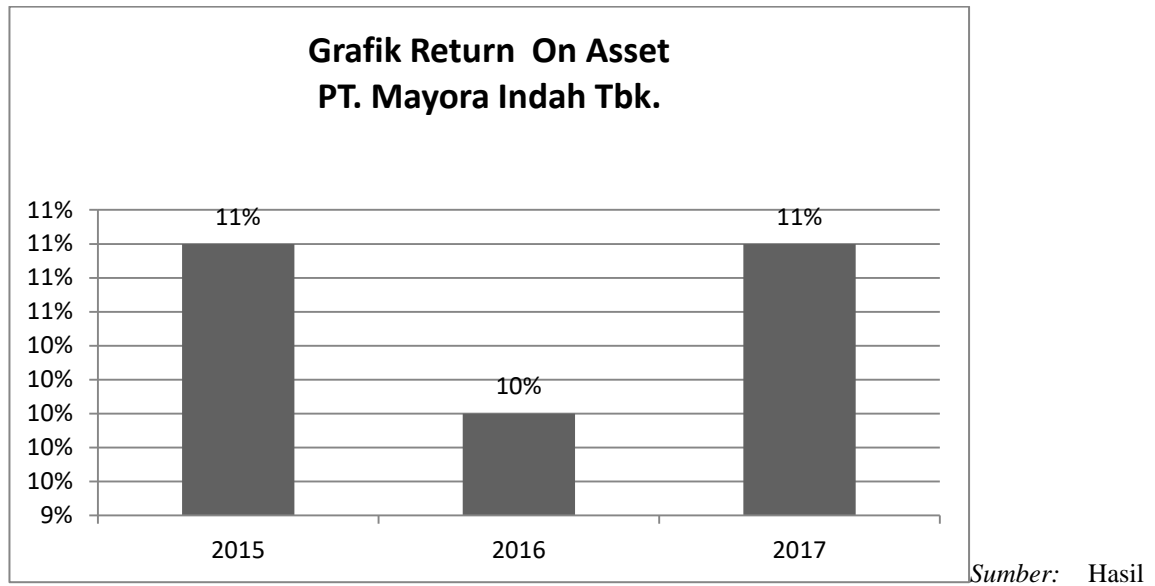
**Tabel 4.5**  
**Hasil Perhitungan Return On Asset (ROA)**  
**PT. Mayora Indah Tbk. Periode 2015-2017**

Tahun	Laba Bersih	Total Aktiva	ROA
2015	1.266.519.320.600	11.342.715.686.221	11%
2016	1.345.716.806.578	12.922.421.859.142	10%
2017	1.570.140.423.232	14.915.849.800.251	11%

Sumber: Laporan Keuangan PT. Mayora Indah Tbk.



**Gambar 4.4**



Perhitungan ROA PT. Mayora Indah Tbk. 2015-2017.

*Rate of return on total assets* digunakan untuk mengukur kemampuan manajemen perusahaan dalam mengelola keseluruhan aktiva untuk menghasilkan keuntungan. Tabel 4.4 dan gambar 4.4 menunjukkan angka rasio dari PT. Mayora Indah Tbk pada tahun 2015 sebesar 11%, ditahun 2016 sebesar 10% dan ditahun 2017 sebesar 11%, artinya meskipun pada tahun 2016 mengalami penurunan 1% dari tahun 2015 perusahaan mampu menaikkan keuntungannya lagi pada tahun 2017 sebesar 1%. Dari tabel dan grafik tersebut diketahui bahwa perusahaan mampu menghasilkan keuntungan dari pengelolaan aktiva perusahaan dengan sangat baik karena angka yang dihasilkan diatas 3% atau rata-rata. Semakin besar *Rate of return on total assets* semakin baik perusahaan, yang berarti perusahaan mampu mengelola keseluruhan aktiva untuk menghasilkan laba.

c. Rasio Pengembalian atas Ekuitas (*ROE*) dengan rumus :

$$\text{ROE} = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Ekuitas}} \times 100\%$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2015} &= \frac{1.266.519.320.600}{5.194.459.927.187} \times 100\% \\ &= 24\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2016} &= \frac{1.345.716.806.578}{6.265.255.987.065} \times 100\% \\ &= 21\% \end{aligned}$$

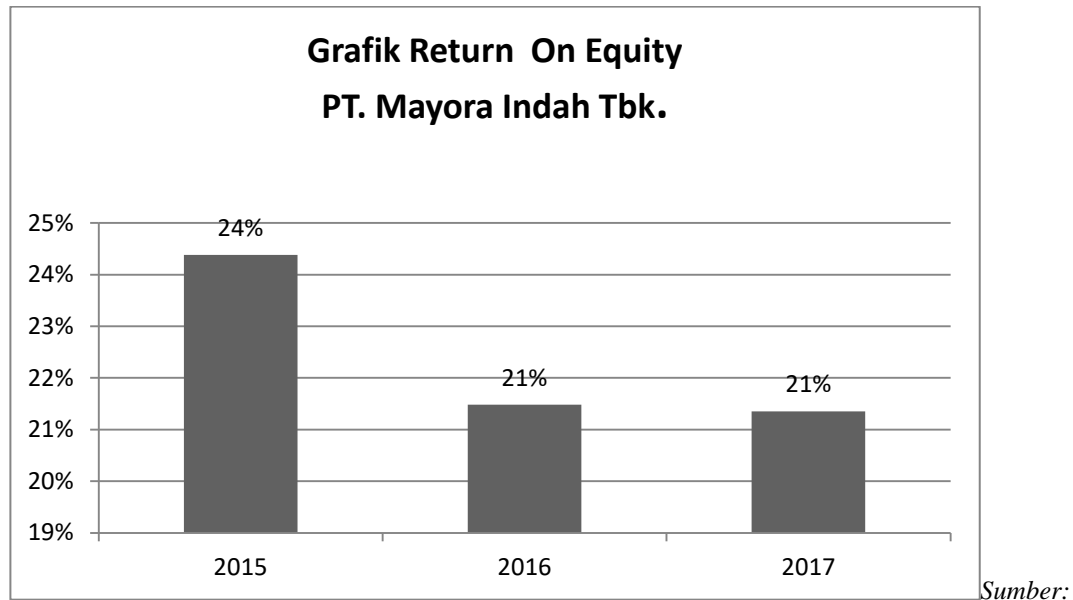
$$\begin{aligned} \text{Tahun 2017} &= \frac{1.570.140.423.232}{7.354.346.366.072} \times 100\% \\ &= 21\% \end{aligned}$$

**Tabel 4.6**  
**Hasil Perhitungan Return On Equity (ROE)**  
**PT. Mayora Indah Tbk. Periode 2015-2017**

Tahun	Laba Bersih	Ekuitas	ROE
2015	1.266.519.320.600	5.194.459.927.187	24%
2016	1.345.716.806.578	6.265.255.987.065	21%
2017	1.570.140.423.232	7.354.346.366.072	21%

Sumber: Laporan Keuangan PT. Mayora Indah Tbk.

**Gambar 4.5**



Hasil Perhitungan *ROE* PT. Mayora Indah Tbk. 2015-2017.

*Rate of return on equity* digunakan untuk mengukur kemampuan dari modal sendiri dalam menghasilkan keuntungan bagi pemegang saham. Tabel 4.5 dan gambar 4.5 menunjukkan angka rasio dari PT. Mayora Indah Tbk masing-masing 24% di tahun 2015, 21% tahun 2016 dan 21% pada tahun 2017. Untuk tahun 2016 dan 2016 cenderung mengalami penurunan sebesar 3% dari tahun 2015 namun perusahaan mampu menghasilkan keuntungan dari modal sendiri dengan sangat baik, dikarenakan angka yang dihasilkan lebih dari rata-rata yaitu 4%. Semakin besar angka rasio ini semakin baik bagi perusahaan, yang berarti perusahaan semakin baik dalam mengelola modal sendiri untuk menghasilkan laba.

### 3. Kinerja Keuangan PT. Mayora Indah Tbk Pada Tahun 2015, 2016, dan 2017 Berdasarkan Rasio Aktivitas

Rasio Aktivitas mengukur seberapa efektif perusahaan menggunakan sumber daya yang dimiliki. Semua rasio aktivitas ini melibatkan perbandingan antara tingkat penjualan dan investasi pada berbagai jenis aktiva, aktiva yang rendah pada tingkat penjualan tertentu akan mengakibatkan semakin besarnya dana kelebihan yang tertanam dalam aktiva tersebut. Berikut perhitungan dalam rasio aktivitas PT. Mayora Indah Tbk :

- a. Rasio Perputaran Modal Kerja (*Working Capital Turn Over*) dengan rumus :

$$\text{Working Capital Turn Over} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Aktiva Lancar} - \text{Utang Lancar}} \times 100\%$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2015} &= \frac{14.818.730.635.847}{4.302.851.866.393} \times 100\% \\ &= 3\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2016} &= \frac{18.349.959.898.358}{4.855.731.431.136} \times 100\% \\ &= 4\% \end{aligned}$$

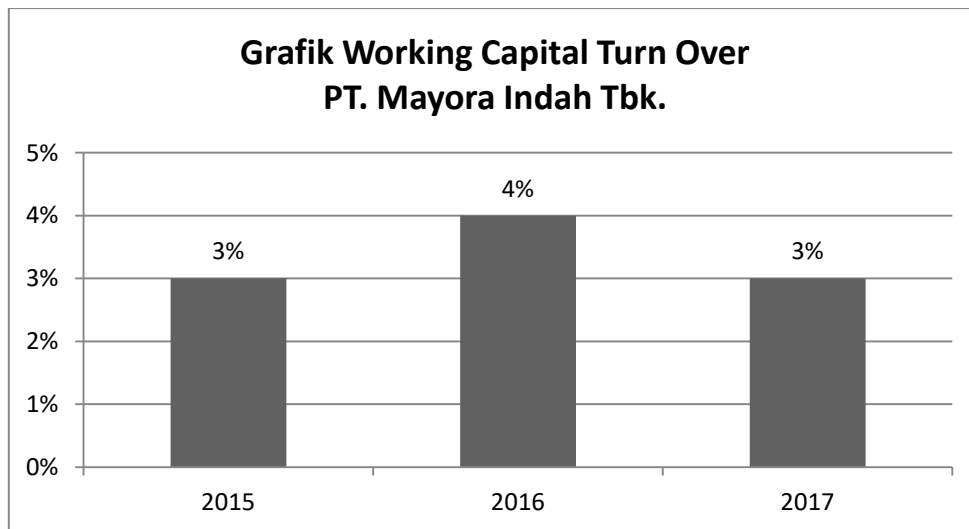
$$\begin{aligned} \text{Tahun 2017} &= \frac{20.816.673.946.473}{6.200.571.248.357} \times 100\% \\ &= 3\% \end{aligned}$$

**Tabel 4.7**  
**Hasil Perhitungan Perputaran Modal Kerja (Working Capital Turn Over)**  
**PT. Mayora Indah Tbk. Periode 2015-2017**

Tahun	Penjualan	Modal Kerja Bersih	Perputaran Modal Kerja
2015	14.818.730.635.847	4.302.851.866.393	3%
2016	18.349.959.898.358	4.855.731.431.136	4%
2017	20.816.673.946.473	6.200.571.248.357	3%

Sumber: Laporan Keuangan PT. Mayora Indah Tbk.

**Gambar 4.6**



Sumber: Hasil Perhitungan *Working Capital Turn Over* PT. Mayora Indah Tbk. 2015-2017.

*Working Capital Turnover* menunjukkan banyaknya penjualan (dalam rupiah) yang dapat diperoleh perusahaan untuk tiap rupiah modal kerja. Tabel 4.6 dan gambar 4.6 menunjukkan angka rasio dari PT. Mayora Indah Tbk masing-masing 3% ditahun 2015, 4% ditahun 2016 dan 3% pada tahun 2017. Dari tabel dan grafik tersebut dapat dilihat bahwa 2016 lebih besar angkanya dari tahun 2015 dan 2017 itu dikarenakan meningkatnya penjualan netto dan utang lancar. Sedangkan pada tahun 2015 dan 2017 angka rasio yang dihasilkan perusahaan sama yaitu 3%. Namun

perusahaan cukup baik dalam penjualan netto. Semakin besar rasio ini semakin baik bagi perusahaan, hal ini menunjukkan perusahaan tersebut sudah memanfaatkan modal kerja dengan efisien dan efektif.

b. Rasio *Total Assets Turn Over* dengan rumus :

$$\text{Total Assets Turn Over} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2015} &= \frac{14.818.730.635.847}{11.342.715.686.221} \times 100\% \\ &= 1,31\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2016} &= \frac{18.349.959.898.358}{12.922.421.859.142} \times 100\% \\ &= 1,42\% \end{aligned}$$

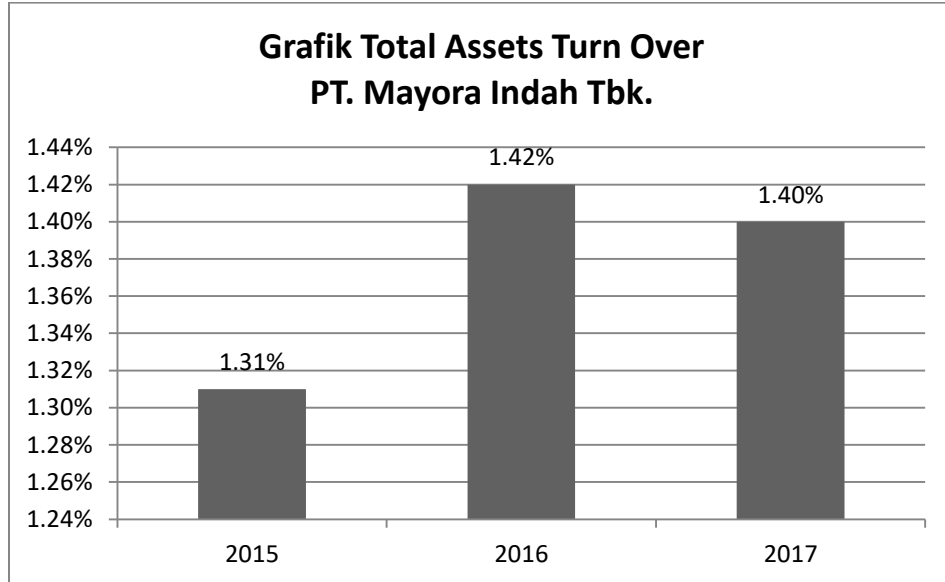
$$\begin{aligned} \text{Tahun 2017} &= \frac{20.816.673.946.473}{14.915.849.800.251} \times 100\% \\ &= 1,40\% \end{aligned}$$

**Tabel 4.8**  
**Hasil Perhitungan Total Assets Turn Over**  
**PT. Mayora Indah Tbk. Periode 2015-2017**

Tahun	Penjualan	Total Aktiva	Total Assets Turn Over
2015	14.818.730.635.847	11.342.715.686.221	1,31%
2016	18.349.959.898.358	12.922.421.859.142	1,42%
2017	20.816.673.946.473	14.915.849.800.251	1,40%

Sumber: Laporan Keuangan PT. Mayora Indah Tbk.

Gambar 4.7



Sumber: Hasil Perhitungan *Total Assets Turn Over* PT. Mayora Indah Tbk. 2015-2017.

*Total Assets Turnover* digunakan untuk mengukur perputaran semua aktiva dalam perusahaan. Tabel 4.7 dan gambar 4.7 menunjukkan angka rasio dari PT. Mayora Indah Tbk masing-masing 1,31% ditahun 2015, 1,42% ditahun 2016 dan 1,40% pada tahun 2017. Dari tabel dan grafik tersebut dapat dilihat bahwa tahun 2015 sebesar 1,31% mengalami kenaikan yang signifikan ke tahun 2016 sebesar 1,42% namun pada tahun 2017 mengalami penurunan sebesar 1,40%. Dari tahun ketahun *Total Asset Turn Over* perusahaan mengalami perubahan yang signifikan, yang menunjukkan bahwa pada tahun 2015, 2016 dan 2017 kinerja perusahaan dalam memanfaatkan aktiva cukup baik, yang berarti semakin efisien perusahaan dalam menggunakan aktiva.

c. Rasio *Receivable Turn Over* dengan rumus :

$$\text{Receivable Turn Over} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Piutang Rata-Rata}} \times 100\%$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2015} &= \frac{14.818.730.635.847}{6.148.255.759.034} \times 100\% \\ &= 2,41\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2016} &= \frac{18.349.959.898.358}{6.657.165.872.077} \times 100\% \\ &= 2,75\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2017} &= \frac{20.816.673.946.473}{7.561.503.434.179} \times 100\% \\ &= 2,75\% \end{aligned}$$

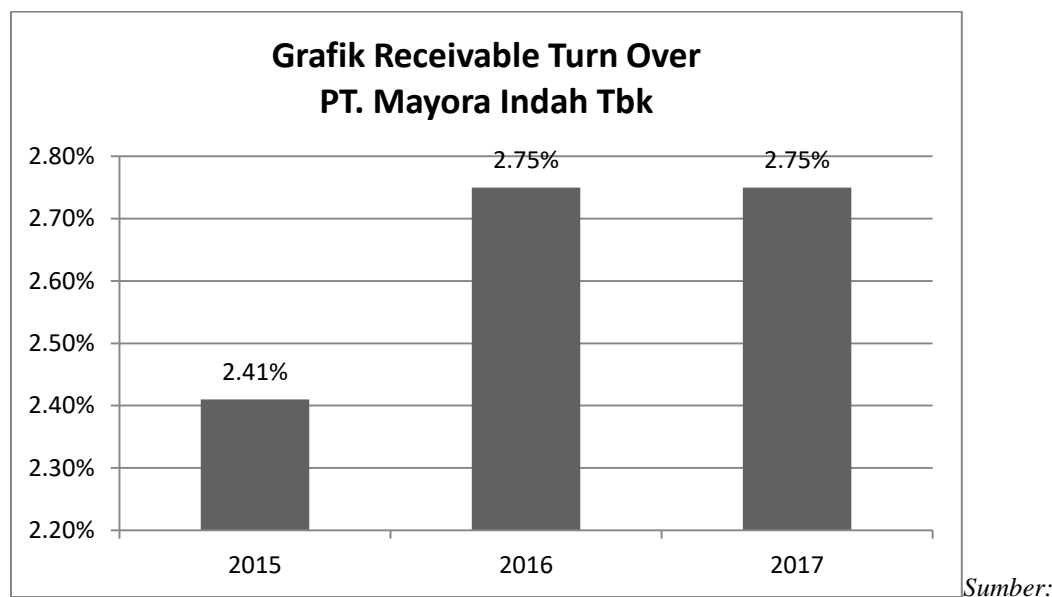
**Tabel 4.9**  
**Hasil Perhitungan Receivable Turn Over**  
**PT. Mayora Indah Tbk. Periode 2015-2017**

Tahun	Penjualan	Pitang Rata-Rata	Receivable Turn Over
2015	14.818.730.635.847	6.148.255.759.034	2,41%
2016	18.349.959.898.358	6.657.165.872.077	2,75%
2017	20.816.673.946.473	7.561.503.434.179	2,75%

Sumber: Laporan Keuangan PT. Mayora Indah Tbk.



Gambar 4.8



Hasil Perhitungan *Receivable Turn Over* PT. Mayora Indah Tbk. 2015-2017.

*Receivable turnover* dipakai untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam mengelola dana yang tertanam dalam piutang yang berputar pada suatu periode waktu. Tabel 4.8 dan gambar 4.8 menunjukkan angka rasio dari PT. Mayora Indah Tbk masing-masing 2,41% ditahun 2015, 2,75% ditahun 2016 dan 2,75% ditahun 2017. Dari tabel dan grafik diatas diketahui bahwa angka rasio perusahaan ini dari tahun ketahun terus mengalami kenaikan, hal ini berarti perusahaan mampu dalam mengelola dana yang tertanam dalam piutang yang berputar pada suatu periode, hal ini ditunjukkan dengan angka rasio diatas. Semakin besar angka rasio ini semakin baik bagi perusahaan, yang berarti perusahaan semakin mampu dalam mengelola piutangnya.

d. Rasio *Fixed Asset Turn Over* dengan rumus :

$$\text{Fixed Asset Turn Over} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Aktiva Tetap}} \times 100\%$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2015} &= \frac{14.818.730.635.847}{6.148.255.759.034} \times 100\% \\ &= 2,41\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Tahun 2016} &= \frac{18.349.959.898.358}{6.657.165.872.077} \times 100\% \\ &= 2,75\% \end{aligned}$$

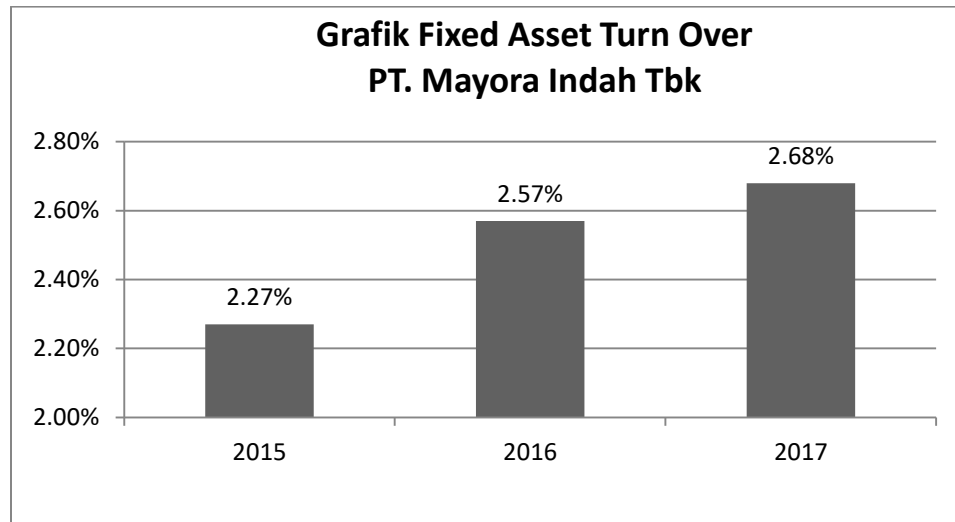
$$\begin{aligned} \text{Tahun 2017} &= \frac{20.816.673.946.473}{7.561.503.434.179} \times 100\% \\ &= 2,75\% \end{aligned}$$

**Tabel 4.10**  
**Hasil Perhitungan Receivable Turn Over**  
**PT. Mayora Indah Tbk. Periode 2015-2017**

Tahun	Penjualan	Aktiva Tetap	Fixed Asset Turn Over
2015	14.818.730.635.847	6.523.296.351.537	2,27%
2016	18.349.959.898.358	7.118.373.594.143	2,57%
2017	20.816.673.946.473	7.747.367.009.623	2,68%

Sumber: Laporan Keuangan PT. Mayora Indah Tbk.

**Gambar 4.9**



Sumber:

Hasil Perhitungan *Fixed Asset Turn Over* PT. Mayora Indah Tbk. 2015-2017.

*Fixed asset turnover* digunakan untuk mengukur perputaran aktiva tetap dalam perusahaan. Tabel 4.9 dan gambar 4.9 menunjukkan angka rasio dari PT. Mayora Indah Tbk masing-masing 2,27%, ditahun 2015, 2,57% ditahun 2016 dan 2,68% ditahun 2017. Dilihat dari tabel dan grafik tersebut perusahaan dari tahun ketahun terus mengalami kenaikan yang berarti kinerja perusahaan dalam menggunakan aktiva tetapnya sudah sangat efisien. Hal ini disebabkan baiknya penjualan netto yang signifikan. Semakin besar angka rasio ini semakin baik bagi perusahaan, semakin efisien dalam menggunakan aktiva tetapnya.