

# **RASIO SOLVABILITAS**

**DISUSUN OLEH**

**KELOMPOK 4 :**

**1. ALYA UMMUS SYUHADA**

**2. ASTRI AYU**

**3. RANI SAFITRI**

**4. VERA VILZA**

**5. YARAH SHINTIA**

# PENGERTIAN RASIO SOLVABILITAS

- Rasio Solvabilitas adalah perbandingan antara besarnya aktiva yang dimiliki perusahaan dengan banyaknya utang yang ditanggung dan dibayarkan. Artinya berapa besar beban utang yang ditanggung oleh perusahaan.

## TUJUAN RASIO SOLVABILITAS

- Untuk mengetahui posisi perusahaan terhadap kewajiban kepada pihak lainnya.
- Untuk menilai kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban yang bersifat tetap (seperti angsuran pinjaman termasuk bunga)
- Untuk menilai keseimbangan antara

## TUJUAN RASIO SOLVABILITAS

- Untuk menilai seberapa besar pengaruh utang perusahaan terhadap pengelolaan aktiva.
- Untuk menilai atau mengukur berapa bagian dari setiap rupiah modal sendiri yang dijadikan jaminan untuk jangka panjang.
- Untuk menilai berapa dana pinjaman

## MANFAAT RASIO SOLVABILITAS

- Untuk menganalisis kemampuan posisi perusahaan terhadap kewajiban yang bersifat tetap
- Untuk menganalisis kemampuan perusahaan memenuhi kewajiban yang bersifat tetap.
- Untuk menganalisis seberapa besar utang perusahaan berpengaruh terhadap pengelolaan aktiva.

## JENIS-JENIS RASIO SOLVABILITAS :

1. RASIO UTANG TERHADAP EKUITAS

2. RASIO UTANG

3. RASIO PEROLEHAN BUNGA

Rasio ini  
memaparkan

Rasio ini

n porsi yang  
1. Rasio utang terhadap ekuitas

memperlihatkan  
bahwa  
dana

antara  
ekuitas dan  
utang yang

pinjaman yang  
segera jatuh  
tempo akan

dipakai  
untuk

ditagih

Rasio utang terhadap ekuitas – Total utang  
/ Ekuitas x 100%

perusahaan.

modal yang  
dimiliki.

## Contoh Soal :

- Perusahaan DEF memiliki total ekuitas sebesar Rp100.000.000, utang sebesar Rp38.000.000. Maka berapakah rasio utang terhadap ekuitasnya?
- Diketahui :
- Total ekuitas : Rp100.000.000
- Total utang : 38.000.000
- Jawab :



Rasio ini

2. Rasio Utang  
menilai  
seberapa  
besar

perusahaan  
berpatokan  
pada utang  
untuk

Rasio utang =  $\frac{\text{Total utang}}{\text{Total aset}} \times 100\%$   
asetnya.

Rasio ini  
membandingkan total utang  
dengan total  
aset yang

## Contoh soal :

- PT Jaya Abadi memiliki total aset sebanyak Rp100.000.000 dan total utang sebanyak Rp70.000.000.  
Berapakah rasio utang PT Jaya Abadi?
- Jawab :
- Rasio utang = Total Utang / Total aset x 100%

• Rasio utang =  $\frac{70.000.000}{100.000.000} \times 100\%$

Adalah rasio

yang

Rasio ini

menunjukkan

rasio yang

mengukur

kemampuan

perusahaan

untuk

melakukan

3. Rasio perolehan bunga

kemampuan

perusahaan

dalam

membayar /

menutupi

beban bunga

Rasio perolehan bunga = Laba sebelum

pajak / Beban bunga x 100% dan

depan.

utang-

## Contoh soal :

- Laporan keuangan PT XYZ menunjukkan Laba Sebelum Pajak dan Bunga adalah Rp250.000.000. Sedangkan Biaya bunga untuk tahun yang bersangkutan sebesar Rp50.000.000. Hitunglah rasio perolehan bunganya!
- Jawab :

**TERIMA KASIH :)**

# **SOLVABILITY RATIO**

**Compiled by  
group of 4 :**

- 1. ALYA UMMUS SYUHADA**
- 2. ASTRI AYU**
- 3. RANI SAFITRI**
- 4. VERA VILZA**
- 5. YARAH SHINTIA**

## DEFINITION OF SOLVABILITY RATIO

- Solvency ratio is the ratio between the amount of assets owned by the company and the amount of debt that is borne and paid. This means how much debt the company must bear.

## PURPOSE OF SOLVABILITY RATIO

- This is to determine the company's position on obligations to other parties.
- To assess the company's ability to meet fixed obligations (such as loan installments including interest)
- To assess the balance between asset value, especially fixed assets and capital.
- To assess how much the company's assets are financed by debt.



## PURPOSE OF SOLVABILITY RATIO

- To assess how much influence the company's debt has on asset management.
- To assess or measure how much part of each rupiah of own capital is used as a guarantee for the long term.
- To assess how much loan funds will soon be collected against the number of times their own capital is owned.

## BENEFITS OF THE SOLVABILITY RATIO

- To analyze the ability of the company's position to fixed obligations.
- To analyze the company's ability to fulfill fixed obligations.
- To analyze how much debt the company has on asset management.

## TYPES OF SOLVABILITY RATIO:

1. Debt Ratio to Equity

2. Debt Ratio

3. Times Interest Earning Ratio

This ratio

represents a  
**1. Debt to Equity Ratio**

relatively  
large portion  
of the equity  
and debts  
used to pay  
for the

This ratio shows  
that loan fund's  
that are due  
soon will be  
collected

compared to the

$$\text{Debt to Equity Ratio} = \frac{\text{Total Debt}}{\text{Equity}} \times 100\%$$

## Example :

- The DEF company has total equity of Rp.100,000,000, and debt Rp38.000.000. So what is the ratio of debt to equity?
- Unknown :
- Total assets: Rp 8,000,000
- Total debt : = 38,000,000
- Answer:

## 2. Debt ratio

This ratio assesses the company's debt to cover its assets

This ratio compares the total debt to the total asset it possesses

$$\text{Debt ratio} = \text{total debt} / \text{total asset} \times 100\%$$

## Example

- PT Jaya Abadi has total assets as much Rp 100,000,000 and the total debt of Rp 70,000,000. PT Jaya Abadi savings ratio is stable at best.
- Answer :
- Debt ratio = Total utang/total asset x 100%

is a ratio

### 3. Times Interest Earning Ratio

that  
measure the

ratio is

ratio that

company's  
ability to pay  
or cover

measure the  
company's  
ability to make

future

interest

interest and

Times Interest Earning Ratio =  $\frac{\text{profit before tax}}{\text{interest expense}} \times 100\%$



## Example :

- PT XYZ financial statements indicate profit before taxes and interest are 250,000,000. The price of interest for the year is rp50,000,000. Count the claim to the interest!
- Answer :
- Times Interest Earning Ratio = profit before tax / interest expense x 100%

**THANK YOUUUU:)**