

CHAPTER 9

MENILAI POSISI KEUANGAN DAN PRESTASI KOPERASI



Macam-Macam Alat Analisis Keuangan

- **Analisis Rasio**

Analisis rasio merupakan salah satu cara untuk memberikan penilaian akan keberhasilan maupun penurunan hasil operasional dari suatu unit usaha/koperasi.

- **Analisis Gerakan/Analisis Trend**

Analisis gerakan/Trend merupakan analisis untuk mengukur kemampuan perusahaan/koperasi dalam menjalankan usahanya dengan cara membandingkan pos-pos yang terdapat pada lebih dari dua/beberapa daftar keuangan.

- **Analisis Sumber dan Penggunaan Dana**

Analisis sumber dan penggunaan dana merupakan satu alat untuk menilai bagaimana kemampuan suatu perusahaan/koperasi dalam mengelola dan menggunakan dana yang ada. Analisis ini menggambarkan dari mana dana diperoleh dan untuk apa dana itu digunakan.

Analisis Ratio

- Rasio Likuiditas untuk mengukur kemampuan koperasi dalam memenuhi kewajiban jangka pendeknya.
- Rasio Solvabilitas/Rasio Leverage untuk mengukur seberapa jauh aktiva koperasi dibiayai dengan hutang.
- Rasio Aktivitas untuk mengukur kemampuan koperasi dalam memberdayakan sumber daya ekonominya dan memanfaatkan peluang usahanya.
- Rasio Rentabilitas/Rasio Profitabilitas untuk mengukur hasil akhir dari sejumlah keputusan koperasi.

Analisis Rasio Likuiditas

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Aktiva lancar}}{\text{Hutang Lancar}} \times 100\%$$

$$\text{Cash Ratio} = \frac{\text{Kas/Bank} + \text{Efek}}{\text{Hutang lancar}} \times 100\%$$

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

Analisis Rasio Solvabilitas/Leverage

$$\text{Debt Ratio/Total Debt to Total Assets} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

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

$$\text{Time Interest Earned Ratio} = \frac{\text{Laba sebelum bunga dan pajak (EBIT)}}{\text{Beban Bunga}}$$

$$\text{Fixed Charge Coverage} = \frac{\text{EBIT} + \text{Bunga} + \text{Pembayaran Sewa}}{\text{Bunga} + \text{Pembayaran Sewa}}$$

$$\text{Debt Service Coverage} = \frac{\text{EBIT}}{\text{Bunga} + \text{Sewa} + \frac{\text{Angsuran Pokok Pinjaman}}{(1 - \text{Tarif Pajak})}}$$

Analisis Rasio Aktivitas

$$\text{Receivable Turn Over} = \frac{\text{Penjualan Kredit}}{\text{Piutang Rata-rata}}$$

$$\text{Inventory Turn Over} = \frac{\text{Harga Pokok Penjualan}}{\text{Rata-rata Persediaan}}$$

$$\text{Fixed Assets Turn Over} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Aktiva Tetap}}$$

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

$$\text{Working Capital Turn Over} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Aktiva Lancar - Hutang Lancar}}$$

Analisis Rasio Rentabilitas

$$\text{Gross Profit Margin} = \frac{\text{Penjualan} - \text{Harga Pokok Pinjaman}}{\text{Penjualan}} \times 100\%$$

$$\text{Net Profit Margin} = \frac{\text{Laba setelah Pajak (EAT)}}{\text{Penjualan}} \times 100\%$$

$$\text{Return On Investment (ROI)} = \frac{\text{Laba setelah Pajak (EAT)}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

$$\text{Return On Equity (ROE)} = \frac{\text{Laba setelah pajak (EAT)}}{\text{Modal Sendiri}} \times 100\%$$

$$\text{Profit Margin} = \frac{\text{EBIT}}{\text{Penjualan}} \times 100\%$$

$$\text{Rentabilitas Ekonomis} = \frac{\text{EBIT}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$