

Nama : Mega Marsanda Putri  
Npm : 2413031054  
Kelas : 2024 B  
Matkul : Akuntansi Keuangan Lanjutan

---

## JAWABAN UJIAN AKHIR SEMESTER

### SOAL 1

1. Menghitung Goodwill yang timbul

**Langkah 1: Menghitung nilai wajar aset neto PT Beta**

Akun	Nilai Wajar (Rupiah)
Kas	100.000.000
Persediaan	240.000.000
Tanah	420.000.000
Peralatan	560.000.000
Jumlah Aset	1.320.000.000
Utang	(250.000.000)
<b>Aset Neto Wajar:</b>	<b>1.070.000.000</b>

**Langkah 2: Hitung Goodwill**

$$\begin{aligned}\text{Goodwill} &= \text{Harga Perolehan} + \text{KNP} - \text{Aset Neto Wajar} \\ &= \text{Rp } 960.000.000 + \text{Rp } 240.000.000 - \text{Rp } 1.070.000.000 \\ &= \text{Rp } 130.000.000\end{aligned}$$

Jadi, Goodwill yang timbul dari akuisisi sebesar **Rp 130.000.000**

2. Jurnal Eliminasi Tanggal Akuisisi

Akun	Debit (Rupiah)	Kredit (Rupiah)
Kas	100.000.000	
Persediaan	240.000.000	
Tanah	420.000.000	
Peralatan	560.000.000	
Goodwill	130.000.000	
Utang		250.000.000
Investasi pada PT Beta		960.000.000
KNP		240.000.000
<b>Total</b>	<b>1.450.000.000</b>	<b>1.450.000.000</b>

Jadi, jurnal eliminasi digunakan untuk menghapus investasi induk dan mengakui aset bersih anak perusahaan berdasarkan nilai wajarnya.

3. Depresiasi Tambahan Akibat Penyesuaian Nilai Wajar Peralatan

$$\begin{aligned}\text{Selisih Nilai Wajar Peralatan} &= \text{Rp } 560.000.000 - \text{Rp } 500.000.000 \\ &= \text{Rp } 60.000.000\end{aligned}$$

### Depresiasi Tambahan

$$\begin{aligned} &= \frac{\text{Selisih Nilai Wajar}}{\text{Umur Ekonomis}} \\ &= \frac{\text{Rp } 60.000.000}{5} \\ &= \text{Rp } 12.000.000 \end{aligned}$$

Jadi, Beban depresiasi tambahan pada tahun 2025 adalah **Rp 12.000.000**

### SOAL 2

1. Menghitung Laba Belum Terealisasi

$$\begin{aligned} \text{Laba Penjualan} &= 25\% \times \text{Penjualan} \\ &= 25\% \times \text{Rp } 400.000.000 \\ &= \text{Rp } 100.000.000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{BLaba Belum Terealisasi} &= 40\% \times \text{Laba Penjualan} \\ &= 40\% \times \text{Rp } 100.000.000 \\ &= \text{Rp } 40.000.000 \end{aligned}$$

Jadi, laba yang belum terealisasi adalah **Rp 40.000.000**

2. Jurnal Eliminasi Antar Perusahaan

#### Eliminasi Penjualan Antar Perusahaan

Akun	Debit (Rp)	Kredit (Rp)
Penjualan	400.000.000	
Harga Pokok Penjualan		400.000.000

#### Eliminasi Laba Belum Terealisasi

Akun	Debit (Rp)	Kredit (Rp)
Harga Pokok Penjualan	40.000.000	
Persediaan		40.000.000

#### Eliminasi Utang dan Piutang

Akun	Debit (Rp)	Kredit (Rp)
Utang Antar Perusahaan	120.000.000	
Piutang Antar Perusahaan		120.000.000

Seluruh transaksi antar perusahaan dalam satu grup harus dieliminasi agar laporan konsolidasi hanya mencerminkan transaksi dari pihak luar.

3. Menghitung Bagian Laba KNP

$$\text{Persentase KNP} = 100\% - 90\% = 10\%$$

$$\begin{aligned} \text{Bagian Laba KNP} &= 10\% \times \text{Rp } 300.000.000 \\ &= \text{Rp } 30.000.000 \end{aligned}$$

Jadi, Bagian laba yang diterima KNP adalah **Rp 30.000.000**

### SOAL 3

#### 1. Perhitungan Rasio

##### a. Current Ratio

$$\begin{aligned}\text{Current Ratio} &= \frac{\text{Aset Lancar}}{\text{Liabilitas Lancar}} \\ &= \frac{\text{Rp 1.500.000.000}}{\text{Rp 900.000.000}} \\ &= 1,67 \text{ Kali}\end{aligned}$$

##### b. Debt to Equity Ratio (DER)

$$\begin{aligned}\text{DER} &= \frac{\text{Total Liabilitas}}{\text{Total Ekuitas}} \\ &= \frac{\text{Rp 1.600.000.000}}{\text{Rp 2.600.000.000}} \\ &= 0,6154 \\ &= 61,54\%\end{aligned}$$

##### c. Return on Assets (ROA)

$$\begin{aligned}\text{ROA} &= \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aset}} \times 100\% \\ &= \frac{\text{Rp 650.000.000}}{\text{Rp 4.200.000.000}} \times 100\% \\ &= 15,48\%\end{aligned}$$

##### d. Net Profit Margin (NPM)

$$\begin{aligned}\text{NPM} &= \frac{\text{laba Bersih}}{\text{Penjualan Bersih}} \times 100\% \\ &= \frac{\text{Rp 650.000.000}}{\text{Rp 5.000.000.000}} \times 100\% \\ &= 13\%\end{aligned}$$

#### 2. Interpretasi Hasil Analisis

##### a. Current Ratio

Current Ratio sebesar 1,67 kali menunjukkan bahwa PT Sentosa memiliki aset lancar yang cukup untuk menutupi kewajiban jangka pendeknya. Dengan demikian, perusahaan dinilai cukup mampu memenuhi utang lancar yang akan jatuh tempo.

##### b. Debt to Equity Ratio (DER)

Debt to Equity Ratio sebesar 61,54% menunjukkan bahwa pendanaan perusahaan lebih banyak berasal dari modal sendiri dibandingkan utang. Kondisi ini menandakan bahwa tingkat ketergantungan perusahaan terhadap utang masih tergolong rendah.

##### c. Return on Assets (ROA)

Return on Assets sebesar 15,48% menunjukkan bahwa aset yang dimiliki perusahaan telah digunakan dengan cukup baik untuk menghasilkan keuntungan. Semakin tinggi nilai ROA, semakin baik kemampuan perusahaan dalam memanfaatkan asetnya.

**d. Net Profit Margin (NPM)**

Net Profit Margin sebesar 13% menunjukkan bahwa dari setiap Rp100 penjualan yang diperoleh, perusahaan mampu menghasilkan laba bersih sebesar Rp13. Hal ini menandakan bahwa perusahaan cukup efisien dalam mengelola biaya dan menghasilkan keuntungan dari penjualannya.