

Nama : Natasya
NPM : 2413031081
Kelas : 2024 C
Mata kuliah : Akutansi Keuangan Lanjutan

UJIAN AKHIR SEMESTER

SOAL 1 (KOMBINASI BISNIS)

Diketahui:

- PT Alpha membeli 80% saham PT Beta
- Harga perolehan Investasi: Rp 960.000.000
- Sisa umur ekonomis peralatan: 5 tahun
- Nilai wajar KNP : 240.000.000

Nilai Buku dan Nilai Wajar PT Beta

| Akun | Nilai Buku | Nilai Wajar |
|-------------------|--------------------|----------------------|
| Kas | 100.000.000 | 100.000.000 |
| Persediaan | 200.000.000 | 240.000.000 |
| Tanah | 300.000.000 | 420.000.000 |
| Peralatan | 500.000.000 | 560.000.000 |
| Utang | (250.000.000) | (250.000.000) |
| Aset Netto | 850.000.000 | 1.070.000.000 |

Diminta:

1. Hitung Goodwill yang timbul dari akuisisi

Jawab:

$$\begin{aligned}
\text{Goodwill} &= \text{Harga beli} + \text{KNP} + \text{Nilai Wajar KNP} + \text{Nilai wajar asset netto} \\
&= 960.000.000 + 240.000.000 + 1.070.000.000 \\
&= 1.200.000.000 - 1.070.000.000 \\
&= 130.000.000
\end{aligned}$$

Jadi Goodwill yang timbul dari akuisisi adalah Rp. 130.000.000

2. Buat jurnal eliminasi pada tanggal akuisisi

Jawab:

| Penyesuaian nilai wajar | Nilai Buku | Nilai Wajar | Selisih |
|--------------------------------|-------------------|--------------------|----------------|
| Persediaan | 240.000.000 | 200.000.000 | 40.000.000 |
| Tanah | 420.000.000 | 300.000.000 | 120.000.000 |
| Peralatan | 560.000.000 | 500.000.000 | 60.000.000 |
| Total Penyesuaian nilai wajar | | | 220.000.000 |

Jurnal Eliminasi

| Akun | Debit | Kredit |
|--|-----------------------|------------------------|
| Ekuitas Pt Beta Pada nilai Buku | Rp.850.000.000 | |
| Persediaan | Rp.40.000.000 | |
| Tanah | Rp.120.000.000 | |
| Peralatan | Rp.60.000.000 | |
| Goodwill | Rp.130.000.000 | |
| Investasi pada PT Beta | | Rp. 960.000.000 |
| KNP | | Rp. 240.000.000 |

Mengecek apakah antara debit dan kredit sudah balance

Debit= 850.000.000 + 40.000.000 + 120.000.000 + 60.000.000 + 130.000.000

Total Debit= 1.200.000.000

Kredit= 960.000.000 + 240.000.000

Total Kredit= 1.200.000.000

Jadi disini dapat dilihat bahwa debit dan kredit sudah seimbang, yaitu dengan total kredit dan debit masing-masing 1.200.000.000, sehingga pencatatan eliminasi pada tanggal akuisisi telah dilakukan dengan tepat.

3. Hitung beban depresiasi tambahan akibat penyesuaian nilai wajar peralatan untuk tahun 2025

Jawab:

Disini yang di susutkan adalah asset yang dapat di susutkan yaitu peralatan

Selisih nilai wajar peralatan:

= 560.000.000 – 500.000.000

= 60.000.000

Diketahui sisa umur ekonomis peralatan 5 tahun

Jadi tambahan depresiasi per tahun:

= 60.000.000 / 5

= Rp 12.000.000

Jadi depresiasi tambahan tahun 2025 adalah Rp 12.000.000

SOAL 2 (LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASI)

Diketahui:

- PT Induk memiliki 90% saham PT Anak sejak 1 Januari 2024
- PT Induk menjual barang dagangan kepada PT anak sebesar Rp 400.000.000
- Laba Penjualan = 25 % dari harga jual
- Pada akhir tahun, 40% barang masih tersisa dalam persediaan PT Anak
- Piutang PT Induk kepada PT Anak = 120.000.000
- Laba bersih PT Anak tahun 2025 = Rp 300.000.000

Diminta:

1. Hitung Laba belum terealisasi dalam persediaan akhir

Jawab:

Menghitung laba dalam transaksi penjualan

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

$$\begin{aligned}\text{Laba belum terealisasi} &= \text{Rp } 100.000.000 \times 40\% \\ &= \text{RP } 40.000.000\end{aligned}$$

Jadi laba yang belum terealisasi dalam persediaan akhir Rp 40.000.000

2. Buat Jurnal Eliminasi Transaksi AntarPerusahaan

Jawab:

A. Eliminasi penjualan antarperusahaan

Karena transaksi terjadi di dalam grup, maka penjualan dan pembelian harus dieliminasi

| Keterangan | Debit | Kredit |
|-----------------------|----------------|---------------|
| Penjualan | Rp 400.000.000 | |
| Harga Pokok Penjualan | | Rp 400.000.00 |

B. Eliminasi Laba Belum Terealisasi

Laba sebesar Rp 40.000.000 masih terdapat pada persediaan akhir hingga harus dieliminasi

| Keterangan | Debit | Kredit |
|-----------------------|---------------|---------------|
| Harga Pokok Penjualan | Rp 40.000.000 | |
| Persediaan | | Rp 40.000.000 |

C. Eliminasi piutang dan utang perusahaan

Piutang PT induk kepada PT anak sebesar Rp 120.000.000 harus dieliminasi terhadap utang PT anak

| Keterangan | Debit | Kredit |
|-------------------------|----------------|----------------|
| Utang Antarperusahaan | Rp 120.000.000 | |
| Piutang Antarperusahaan | | Rp 120.000.000 |

3. Hitung bagian laba yang menjadi hak KNP

Jawab:

Menghitung presentase KNP

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

Menyesuaikan laba PT anak

= laba bersih PT anak – Laba belum terealisasi

$$= 300.000.000 - 40.000.000$$

$$= 260.000.000$$

Menghitung KNP

$$= 10 \% \times \text{Rp } 260.000.000$$

$$= 26.000.000$$

Jadi bagian laba yang menjadi KNP sejumlah Rp 26.000.000

SOAL 3 (ANALISIS LAPORAN KEUANGAN LANJUTAN)

Diketahui:

| Akun | Jumlah |
|--------------------------|----------------------|
| Penjualan Bersih | 5.000.000.000 |
| Laba Bersih | 650.000.000 |
| Total Aset | 4.200.000.000 |
| Total Ekuitas | 2.600.000.000 |
| Total Liabilitas | 1.600.000.000 |
| Aset Lancar | 1.500.000.000 |
| Liabilitas Lancar | 900.000.000 |

Diminta:

1. Hitung:

a. Current Ratio

Jawab:

$$\text{Current Ratio} = \text{Aset lancar} / \text{Liabilitas Lancar}$$

$$= 1.500.000.000 / 900.000.000$$

$$= 1,67 \text{ kali}$$

Disini current ratio berarti menunjukkan kemampuan perusahaan memenuhi kewajiban jangka pendek menggunakan asset lancarnya

b. Debt to Equity Ratio (DER)

Jawab:

$$\begin{aligned} \text{DER} &= \text{Total Liabilitas} / \text{Totaal Ekuitas} \\ &= \text{Rp } 1.600.000.000 / 2.600.000.000 \\ &= 0,62 \text{ kali} \end{aligned}$$

Der disini menunjukkan tingkat penggunaan utang dibandingkan modal sendiri

c. Return on Assets (ROA)

Jawab:

$$\begin{aligned} \text{ROA} &= \text{Laba bersih} / \text{Total Aset} \times 100 \% \\ &= (650.000.000 / 4.200.000.000) \times 100 \% \\ &= 15,48 \% \end{aligned}$$

ROA menunjukkan kemampuan perusahaan menghasilkan laba dari seluruh asset yang dimiliki

d. Net Profit Margin (NPM)

Jawab:

$$\begin{aligned} \text{NPM} &= \text{Laba bersih} / \text{penjualan bersih} \times 100\% \\ &= (650.000.000 / 5.000.000.000) \times 100\% \\ &= 13 \% \end{aligned}$$

NPM menunjukkan presentase laba bersih yang diperoleh dari setiap penjualan

2. Berikan interpretasi atas kondisi perusahaan berdasarkan hasil analisis rasio tersebut.

Jawab:

Berdasarkan hasil perhitungan rasio keuangan PT Sentosa memiliki kondisi keuangan yang memang cukup baik karna bisa dilihat dari current ratio yang menunjukkan sebesar 1,67 kali yang menunjukkan bahwa perusahaan memiliki kemampuan yang baik dalam memnuhi kewajiban jangka pendeknya. Kemudian pada Debt to Equity Ratio yang sebesar 0,62 kali dimana ini menunjukkan bahwa

perusahaan lebih banyak menggunakan modal sendiri dibandingkan utang sehingga risiko keuangan relatif rendah. Selanjutnya ada Return On Assets sebesar 15,48% yang menunjukkan bahwa aset perusahaan digunakan secara efisien untuk menghasilkan laba. Net Profit Margin atau NPM sebesar 13 % dari setiap Rp 100 penjualan. Maka dapat disimpulkan bahwa secara keseluruhan kondisi keuangan PT Sentosa tergolong sehat, dengan tingkat likuiditas, solvabilitas, dan profitabilitas yang baik.