### ANALISIS PERHITUNGAN PENYUSUTAN ASET TETAP MENURUT PSAK NO.16 DAN UNDANG-UNDANG PERPAJAKAN SERTA DAMPAKNYA TERHADAP LAPORAN KEUNGAN PT. L&B INDONESIA

Dea Vira Anissa Hendra<sup>1)</sup>, Andy Lasmana<sup>2)</sup>, Mas Nur Mukmin<sup>3)</sup> Universitas Djuanda Bogor

Correspondence				
Email: deaviraanissa98@gmail.com No. Telp:				
Submitted: 6 September 2023	Accepted: 14 Se	eptember 2023	Published: 15 September 2023	

#### **ABSTRACT**

Tujuan penelitian ini artinya memberikan ilustrasi perbedaan perhitungan penyusutan aset antara PSAK No.16 serta UU No. 36 Tahun 2008. Adanya beda antar kedua konsep tersebut akan mempengaruhi nominal laba penghasilan kena pajak dan akumulasi penysutan pada neraca. Adanya perbedaan pengakuan beban penyusutan yang mengakibatkan koreksi. Dilakukannya sebuah koreksi ialah guna mengetahui jika adanya beda antara beban yang sudah diakui komersial serta fiskal, sebagai akibatnya selisih yang menyebabkan terjadinya pengurangan biaya yang sudah diakui pada laporan laba/rugi komersal. Penelitian ini menggambarkan hasil bahwa beban penysutan berdasrkan PSAK No. 16 lebih besar dibandingkan menggunakan beban penyusutan berdasarkan UU No. 36 Tahun 2008. sebagai akibatnya laba yang dihasilkan berdasarkan UU No. 36 Tahun 2008 lebih besar dibandingkan menggunakan PSAK No. 16.

Kata kunci: Aset Tetap, Penyusutan Aset Tetap, PSAK No. 16, Undang-undang No. 36 tahun 2008.

#### Pendahuluan

Sistem perpajakan di Indonesia menggunakan *self assessment system*, yaitu pemerintah memberikan wewenang kepada pelapor pajak untuk menghitung pajak sendiri, sehingga dapat memberikan kesempatan untuk menghitung penghasilan kena pajak serendah mungkin oleh pihak menejemen, sehingga beban pajak yang dibayarkan oleh perusahaan perusahaan menjadi rendah.

PT. L&B Indonesia dipilih sebagai lokasi penelitian karena PT. L&B Indonesia memiliki aset yang diperoleh pada tahun 2008 salah satu nya adalah mesin hand knife, mesin tersebut telah ditetapkan oleh perusahaan memiliki umur selama 8 tahun. Maka dalam menghitung beban penyusutanya terhadap aset tersebut harus diperhatikan perolehan dan penggunaannya. Perhitungan penyusutan terhadap aset itu sangat penting dilakukan oleh perusahaan, karena penyusutan aset ini diakui sebagai beban pada laporan laba atau rugi atau menjadi pengurang bagi suatu laba. Sehingga jika perusahaan tidak melakukan perhitungan penyusutan pada asetnya maka pajak penghasilan yang dikeluarkannya menjadi lebih besar dikarenakan laba yang diakui menjadi lebih besar dari yang semestinya. PT. L&B Indonesia adalah perusahaan yang terletak di Kabupaten Sukabumi. Aset tetap pada PT. L&B Indonesia menjadi peran penting dalam kelangsungan usaha perusahaan.

Table 1. Daftar Aset Tetap PT. L&B Indonesia

	1401	o 11 Duritur 1 150t 1	tup i i. Deeb indonesia	
No	Aset Tetap	Persentase	Umur Ekonomis	Harga Perolehan
		Penyusutan	(tahun)	(RP)
1.	Tanah	-	-	1.883.704.400
2.	Bangunan Kantor &	5%	20	12.790.070.977
	Pabrik			
3.	Bangunan Mess	5%	20	4.518.060.492
4.	Mesin	12,5%	8	18.088.045.408
5.	Inventaris Pabrik	25%	4	5.004.659.920
6.	Kendaraan	12,5%	8	2.557.305.610

(2023), 1 (1): 205–211

## Jurnal Ekonomi, Manajemen dan Akuntansi

7. Peralatan, Interior & 25%       4       821.886.556         Furniture       8. Komputer (Hardware & 25% & 4 & 1.284.746.270 & 8. Software)       4       1.284.746.270 & 1.284.746.27
Furniture 8. Komputer (Hardware 25% 4 1.284.746.270
Furniture
7. Peralatan, Interior & 25% 4 821.886.556

Berdasarkan tabel 1 PT. L&B Indonesia memilki jumlah aset yang cukup tinggi. Maka dalam pembuatan laporan keuangannya perusahaan tidak terlepas dari perhitungan beban penyusutan aset-aset tersebut. Karena beban penyusutan berpengaruh terhadap sebuah laporan keuangan. Sehingga perusahaan perlu mempertimbangkan mengenai perhitungan penyusutan asetnya agar tidak terjadi kesalahan dan menjadi bahan evaluasi untuk periode mendatang.

#### **Metode Penelitian**

Objek pada pnlitian ini berkaitan dengan mengaanalisis terapan metode penyusutan aset yang tetap berdasrkan Pernyataan Standar Akuntasi Keuangan Nomor 16 serta UU Nomor 36 Tahun 2008 serta dampaknya terhadap laporan keungan pada perusahaan PT. L&B Indonesia. Sedangkan untuk lokasi penelitian dilakukan pada perusahaan PT. L&B Indonesia yang beralamat di Kp. Sundawenang Rt.30/12, Kecamatan Parugkuda, Kabupaten Sukabumi, Provinsi Jawa Barat. Penelitian ini termasuk kedalam jenis penelitian analisis deskriptif kualitatif yang menekankan masalah realita dan penelitian yang mendeskripsikan analisis hasil hitung dari penyusutan pada aset yang tetap sesuai PSAK No. 16 serta dengan menggunakan UU No. 36 Tahun 2008 pada perusahaan PT. L&B Indonesia.

Penelitian ini memakai data yang bersumber dari data primer/pertama sera data sekunder/kedua. Data prime seperti melakukan wawancara/bertanya dengan orang yang bertugas melaksanakan hitungan akuntansi di perusahaan PT. L&B Indonesia mengenai kebijakan penghitungan penyusutan aset tetap yang ada perusahaan. Sedangkan data sekunder yang dibutuhkan terdiri dari data daftar aset tetap PT. L&B Indonesia, laporan laba/rugi PT. L&B Indonesia, kebijakan PT. L&B Indonesia mengenai penyusutan aset tetap serta penerapan perhitungan penyusustan aset pada perusahaan PT. L&B Indonesia.

Adapun data yang dipergunakan guna melakukan penelitian pada PT. L&B Indonesia adalah berjenis data kualitatif dan data kuantitatif. Metode pengumpulan data-data dalam penenelitian ini menggunakan teknik pengumpulan data-data yang umum dilakukan yaitu melalui wawancara/bertanya langsung pada pihak akuntansi PT. L&B Indonesia, dokumentasi pada PT. L&B Indonesia, observasi pada PT. L&B Indonesia dan studi kepustakaan . Data tersebut diperoleh dari dokumen yang terdapat dalam perusahaan PT. L&B Indonesia.

Adapun tahapan dalam membuat kesimpulan adalah sebagai berikut:

- a. Menghitung penyusutan aset milik PT. L&B Indonesia menggunakan aturan PSAK No. 16 dan Undang-undang No. 36 Tahun 2008 memakai metode garis
- b. Membandingkan hasil perhitungan penyusutan aset tetap milik PT. L&B Indonesia menurut pernyataan standar akuntansi keungan dengan UU No. 36 Tahun 2008.
- c. Terjadi adanya koreksi jika nilai perhitungan pada kedua metode tidak sama.
- d. Membuat laporan laba/rugi perusahaan berdasarkan PSAK serta peraturan perpajakan.
- e. Menarik kesimpulan

# Hasil dan Pembahasan Hasil

Table 2. Perhitungan Penyusutan Aset Tetap PT. L&B Indonesia Menurut PSAK No. 16

	Kategori	-	Masa	Dasar	Beban	Akumulasi
Aset Tetap	Aset	Depresiasi	Manfaat	Penyusutan	Penyusutan	Penyusutan
	Tetap		(Tahun)		(Rp)	
Tanah	-	-	-	Rp1.883.704.400	=	=
Bangunan Kantor & Pabrik	Permanen	5%	20	12.790.070.977	639.503.549	6.569.567.542
Bangunan Mess	Permanen	5%	20	4.518.060.492	225.903.025	1.740.401.663
Mesin-mesin 1	Klmpk 2	12,50%	8	8.603.374.934	914.490.938	15.345.529.634
Mesin-mesin 2	Klmpk 1	25%	4	436.582.400	31.808.884	31.808.884
Peralatan / Inventaris Pabrik	Klmpk 1	25%	4	1.834.561.816	455.667.871	4.552.330.612
Kendaraan	Klmpk 2	12,50%	8	2.344.490.023	290.505.221	1.240.951.055
Peralatan Kantor	Klmpk 1	25%	4	308.959.076	75.190.619	717.651.022
Computer & Peripheral's	Klmpk 1	25%	4	315.599.500	71.604.854	1.141.749.114
Perlengkapan Mess	Klmpk 1	25%	4	162.323.761	13.990.608	162.323.761
	Jumlał	1		42.367.577.858	2.718.665.569	31.502.313.287

Berdasarkan Tabel 2, perhitungan penyusutan menurut PSAK No. 16 pada PT. L&B Indonesia yaitu sebesar Rp. 2.718.665.569. Hasil tersebut didapat dari perhitungan berdasarkan pernyataan standar akuntansi keuangan pada PT. L&B Indonesia. Metode yang digunakan adalah metode garis lurus untuk aset PT. L&B Indonesia. Perhitungan penyusutan aset tersebut dilakukan pada aset yang belum habis masa manfaatnya milik PT. L&B Indonesia menurut pernyataan standar akuntansi.

**Table 3.** Perhitungan Penyusutan Aset Tetap PT. L&B Indonesia Menurut Fiskal (UU No. 36 tahun 2008)

	Kategori		Masa	Dasar	Beban	Akumulasi
Aset Tetap	Aset	Depresiasi	Manfaat	Penyusutan	Penyusutan	Penyusutan
	Tetap	_	(Tahun)	•	(Rp)	•
Tanah	-	-	-	Rp1.883.704.400	-	-
Bangunan						
Kantor &	Permanen	5%	20	12.790.070.977	639.503.549	6.569.567.542
Pabrik						
Bangunan	Permanen	5%	20	4.518.060.492	225.903.025	1.740.401.663
Mess	remanen	370	20	4.316.000.432	223.903.023	1.740.401.003
Mesin-mesin 1	Klmpk 2	12,50%	8	8.603.374.934	914.490.938	15.345.529.634
Mesin-mesin 2	Klmpk 1	25%	4	436.582.400	28.981.084	28.981.084
Peralatan /						
Inventaris	Klmpk 1	25%	4	1.834.561.816	455.667.871	4.552.330.612
Pabrik						
Kendaraan	Klmpk 2	12,50%	8	2.344.490.023	290.505.221	1.240.951.055
Peralatan	Klmpk 1	25%	4	308.959.076	75.190.619	717.651.022
Kantor	кипрк 1	2370	4	300.737.070	73.130.013	/17.031.022
Computer &	Klmpk 1	25%	4	315.599.500	71.604.854	1.141.749.114
Peripheral's	кипрк 1	23%	4	313.399.300	/1.004.634	1.141./49.114
Perlengkapan	Vlmnk 1	250/	4	162 222 761	13.990.608	162 222 761
Mess	Klmpk 1	25%	4	162.323.761	13.990.008	162.323.761
	Jumlal	1		42.367.577.858	2.715.837.769	31.499.485.487



Berdasarkan Tabel 3, perhitungan penyusutan menurut UU No. 36 Tahun 2008 pada PT. L&B Indonesia yaitu sebesar Rp. 2.715.837.769. Hasil tersebut didapat dari perhitungan aset milik PT. L&B Indonesia berdasarkan ketentuan undan-undng prpajakan. Metode yang digunakan yaitu garis lurus. Perhitungan penysutan aset tersebut dilakukan pada aset PT. L&B Indonesia yang belum habis masa manfaatnya menurut pernyataan undang-undng pajak.

**Table 4.** Perbandingan Penyusutan Aset Tetap PSAK dan UU No. 36 Tahun 2008

Keterangan	PSAK 16	Koreksi	UU No. 36 Tahun2008
Penyusutan	2.718.665.569	2.827.800	2.715.837.769

Berdasarkan Tabel 4, perhitungan penyusutan terhadap aset tetap pada PT. L&B Indonesia memiliki hasil yang beda. Sehingga menimbulkan selisih di antara keduanya yaitu sebesar Rp. 2.827.800. Nilai tersebut disebut dengan koreksi fiskal positif.

Table 5. Laporan Laba Rugi PT. L&B Indonesia Menurut PSAK dan UU No. 36 Tahun 2008

Votemen	PSAK No. 16	UU No. 36 Tahun 2008	
Keterangan	(Rp)	(Rp)	
PENJUALAN			
- Eksport	160.815.640.959	160.815.640.959	
- Lokal	5.428.759.791	5.428.759.791	
- Diskon	-44.752.647	-44.752.647	
	166.199.648.103	166.199.648.103	
Biaya Langsung			
- Gaji dan Tunjangan	108.613.195.994	108.613.195.994	
- Pembelian	1.037.694.736	1.037.694.736	
- Ongkos angkut	1.100.000	1.100.000	
- Keperluan produksi	606.460.222	606.460.222	
- Keperluan pabrik	361.620.430	361.620.430	
- CMT	2.701.327.075	2.701.327.075	
- Import	4.958.077.688	4.958.077.688	
- Penyusutan	2.557.879.488	2.555.051.688	
- Listrik dan air	942.775.065	942.775.065	
- Pengobatan	24.033.400	24.033.400	
- Kurir	17.531.350	17.531.350	
- Sparepart	985.089.541	985.089.541	
- Perbaikan Mesin	4.400.000	4.400.000	
- Teknikal Service	180.585.117	180.585.117	
- Renovasi bangunan	559.759.500	559.759.500	
- Percetakan	142.721.045	142.721.045	
- Perjalanan Dinas	60.699.026	60.699.026	
- Sewa	212.564.723	212.564.723	
- Bahan Kimia	74.260.000	74.260.000	
- Makan karyawan	237.704.280	237.704.280	
- Eksport	17.316.888.520	17.316.888.520	
- Asuransi	105.298.053	105.298.053	
- Pelatihan	83.494.500	83.494.500	
Jumlah Biaya	1 /1 705 150 752	141 502 221 052	
langsung	141.785.159.753	141.782.331.953	
LABA KOTOR	24.414.488.350	24.417.316.150	
Biaya Penjualan			
- Perizinan	418.802.600	418.802.600	
Jumlah Biaya Penjualan	418.802.600	418.802.600	
Beban Adm dan Umum			
- Gaji, Lembur dan THR	16.651.632.059	16.651.632.059	
- Penyusutan	160.786.081	160.786.081	
•			



#### Jurnal Ekonomi, Manajemen dan Akuntansi

121.183.500	121.183.500
90.667.556	90.667.556
121.746.421	121.746.421
13.639.000	13.639.000
300.098.900	300.098.900
13.569.196	13.569.196
-	-
92.642.918	92.642.918
233.377.524	233.377.524
43.489.305	43.489.305
537.703.483	537.703.483
410.217.286	410.217.286
179.565.531	179.565.531
-	-
488.677.919	488.677.919
-	-
19 458 996 678	19.458.996.678
4.955.491.672	4.958.319.472
4.435.668.648	4.435.668.648
70.777.471	70.777.471
105.042.384	105.042.384
4.756.824.764	4.756.824.764
17.491.939	17.491.939
514.467.910	514.467.910
4.441.023.762	4.443.851.562
	90.667.556 121.746.421 13.639.000 300.098.900 13.569.196 - 92.642.918 233.377.524 43.489.305 537.703.483 410.217.286 179.565.531 - 488.677.919 - 19.458.996.678 4.955.491.672  4.435.668.648 70.777.471 105.042.384 4.756.824.764 17.491.939 514.467.910

Berdasarkan Tabel 5, dapat dilihat penyajian dari perbandingan laporan laba/rugi atas perusahaan PT. L&B Indonesia menurut PSAK No. 16 dan UU no. 36 Tahun 2008 . Laba yang diperoleh diantara keduanya memiliki perbedaan nilai. Laba PT. L&B Indonesia jika menurut PSAK No. 16 sebesar Rp. 4.441.023.762 sedangkan laba PT. L&B Indonesia berdasarkan UU Nomor 36 Tahun 2008 sebesar Rp. 4.443.851.562, itu menunjukan bahwa nilai laba yang diperoleh berdasarkan perhitungan komersial ini lebih rendah dibandingkan dengan nilai laba yang diperoleh berdasarkan UU Nomor 36 Tahun 2008. Hal tersebut disebabkan adanya perbedaan pengakuan beban yang dikeluarkan.

#### Pembahasan

#### 1. Penyusutan Aset Tetap Pada PT. L&B Indonesia

PT. L&B Indonesia dalam melakukan perhitungan penyusutan terhadap aset tetapnya sudah sesuai dengan kebijakan pada perusahaan. Dalam perhitungan penyusutan aset tetapnya PT. L&B Indonesia telah mengelompokkan setiap aset sesuai berdasarkan ketentuan UU No. 36 Tahun 2008, yaitu berdasarkan kelompok 1, kelompok 2, kelompok 3 dan kelompok 4. Asetnya pun sudah disusutkan berdasarkan dengan umurnya. Pengelompokkan aset yang dilakukan oleh PT. L&B Indonesia mengikuti Peraturan Menteri Keuangan No. 96/PMK.03/2009 sehingga perusahaan menentukan masa manfaat aset tetapnya mengikuti aturan tersebut. Metode perhitungan penyusutannya adalah metode garis lurus untuk semua jenis aset yang dimiliki perusahaan milik PT. L&B Indonesia, yaitu berupa bangunan – bangunan, mesin-mesin, inventaris pabrik, kendaraan, perlatan kantor, komputer dan juga



perlengkapan. Perusahaan memilih metode penyusutan garis lurus karena metode ini dalam pengaplikasiannya dinilai lebih mudah.

# 2. Dampak Perbedaan Perhitungan Penyusutan Aset Tetap Pada PT. L&B Indonesia Berdasarkan PSAK No. 16 dan Undang-Undang No. 36 Tahun 2008

Perhitungan Aset tetap berdasarkan PSAK dan aturan pajak pada PT. L&B Indonesia terdapat perbedaan nilai. Beban penyusutan aset tetap menurut PSAK memiliki nilai sebesar Rp. 2.718.665.569. Sedangkan jika penyusutan dihitung berdasarkan peraturan perpajakan maka nilai penyusutannya sebesar Rp. 2.715.837.769. Sehingga terdapat selisih sebesar Rp 2.827.800.

Dikarenakan hasil perhitungan aset PT. L&B Indonesia memakai aturan penyustan aset tetap menurut Undang-undang Nomor 36 Tahun 2008 lebih kecil dibandingkan menggunakan penyusutan PSAK, maka selisih tersebut dinggap dengan koreksi atas fiskal posiitif sebanyak Rp. 2.827.800 dikarenakan menyebabkan biaya berkurang dalam laporan laba/rugi sebagai akibatnya akan mempengaruhi dan merubah hasil dari laporan laba/rugi PT. L&B Indonesia dan menambahkan serta merubah pula penghasilan kena pajak, selain itu hal tersebut juga mengurangi nilai akumulasi pada penyusutan aset PT. L&B Indonesia tetap di laporan neraca.

Dilakukannya perhitungan penyusutan aset maka akan menambah beban pada laporan laba/rugi perusahaan, selain itu dengan melakukan penyusutan terhadap aset maka akan berpengaruh terhadap nilai akumulasi penyusutan aset pada laporan neraca karena nilai aset tetap pada perusahaan akan berkurang. Sehingga dengan adanya penambahan beban penyusutan atas aset maka nilai akumulasi penyusutan pada aset tetapnya pun akan bertambah begitupun ketika adanya pengurangan atas beban penyusutan suatu aset maka nilai penyusutan yang diakui pun akan berkurang.

Adanya perbedaan antara laba yang dihasilkan menimbulkan perbedaan adanya pengakuan penghasilan untuk pelaporan pajak. Sehiingga perushaan akan membyar pajak penghasiilan lebih besar jika menggunakan peraturan UU No. 36 Tahun 2008 dalam melakukan penyusutan terhadap aset tetapnya, dikarenkan laba yang dihasilkan aturan pajak lebih besar dibandingkan laba menurut PSAK No. 16.

#### Kesimpulan

- 1. Penerapan perhitungan peyusutan aset tetap pada PT. L&B Indonesia sudah sesuai dengan Undamg-undng No. 36 tahun 2008, namun sedikit terdapat kekeliruan pada perhitungan penyusutannya.
- 2. Dengan adanya perbedaan perhitungan penyusutan aset tetap, dimana perhitungan penyusutan pada PT. L&B Indonesia menurut PSAK No. 16 lebih besar dibandingkan dengan perhitungan penyusutan menurut UU No. 36 Tahun 2008, maka perbedaan tersebut menimbulkan beban pada laporan laba/rugi dan akumulasi penyusutan pada laporan neraca yang diakui didalam laporan keuangan perusahaan menjadi berbeda antara laporan keuangan berdasarkan PSAK No. 16 dan UU No. 36 Tahun 2008. Hal tersebut mengakibatkan besarnya laba yang diperoleh menjadi berbeda. Sehingga laba yang didapat berdasarkan perhtungan penysutan menrut PSAK No. 16 lebih kecil dibandingkan menurut aturan pajak, sehingga adanya koreksi fiskal positif.

#### Saran

1. Dalam pengelompokkan aset tetap perusahaan sudah benar dan sesuai dengan aturan dalam UU No. 36 Tahun 2008 maka sebaiknya perushaan mempertahankannya.



# Neraca

#### Jurnal Ekonomi, Manajemen dan Akuntansi

- 2. Dalam menghitung penyusutan aset tetap sebaiknya perusahaan lebih teiti agar nilai penyusutan yang dihasilkan adalah benar.
- 3. Perusahaan dapat membayar pajak penghasilan sesuai dengan ketentuan peraturan perpajakan yang berlaku.

#### Referensi

- Agoes, Sukrsno dan Estraliita Trisnawati, 2013. *Akuntaansi Perpjakan*, Edisi 3, Penerbit Salmba Empt, Jakarta.
- Ardiianto, E, 2011, *Metodologi Penelitian Untuk Public Reaction Kuanitatif dan Kualitatif*, Bandung, Simbosa Rekatma Media.
- Ikatan Akuntansi Indonesia, 2009, *Standar Akuntans Keuangan*, PSAK No. 1: Penyajian Laporan Keuangan, Jakarta, Salemba Empat.
- Undang-Undang Republik Indonesia No. 36 Tahun 2008 tentng Pajak Penghasilan.