

**PERLAKUAN AKUNTANSI ATAS ALAT BERAT  
LAPANGAN BERDASARKAN PSAK 16 PADA PT.  
TERMINAL PETIKEMAS SURABAYA (PT. TPS)**

**RANGKUMAN TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian Program Pendidikan  
Diploma III Jurusan Akuntansi Program Studi Akuntansi



Oleh :

**ELY RIZKI FITRIYANI**  
**2012410889**

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS

SURABAYA

2015

# **PENGESAHAN RANGKUMAN**

## **TUGAS AKHIR**

Nama : Ely Rizki Fitriyani  
Tempat, Tanggal Lahir : Sidoarjo, 10 Maret 1994  
NIM : 2012410889  
Program Pendidikan : Diploma III  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : Akuntansi  
Judul : Perlakuan Akuntansi Atas Alat Berat Lapangan  
Berdasarkan PSAK 16 pada PT. Terminal Petikemas  
Surabaya (PT. TPS)

**Disetujui dan Diterima baik oleh :**

Ketua Program Diploma III

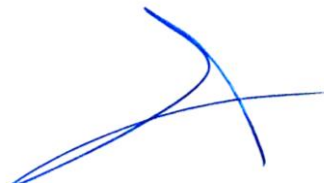
Tanggal :.....



**Drs. Ec. Mochammad Farid M.M.**

Dosen Pembimbing

Tanggal :.....



**Supriyati, S.E., M.Si., Ak., CA**

## **1. Latar Belakang Masalah**

Dalam sektor perekonomian teknologi yang semakin maju mempengaruhi perkembangan pada setiap perusahaan. Suatu perusahaan tertentu pada dasarnya selalu berusaha untuk mencapai tujuan didirikannya perusahaan tersebut. Untuk menunjang agar tercapainya tujuan itu, setiap perusahaan mempunyai aset. Aset tetap sendiri ada dua jenis yaitu aset tetap berwujud dan aset tetap tidak berwujud. Aset tetap merupakan komponen yang sangat penting bagi perusahaan untuk kegiatan operasionalnya. Aset tetap tersebut merupakan salah satu komponen dalam neraca, sehingga ketelitian dalam pengolahan aset tetap sangat berpengaruh terhadap kewajaran penilaiannya dalam laporan keuangan.

Menurut PSAK No. 16, aktiva tetap adalah aset berwujud yang diperoleh dalam bentuk siap pakai atau dengan dibangun lebih dulu yang digunakan dalam proses produksi, tidak dimaksudkan untuk dijual kembali dalam rangka kegiatan normal perusahaan dan mempunyai manfaat lebih dari satu tahun.

PT Terminal Petikemas Surabaya adalah salah satu perusahaan jasa kepelabuhanan bongkar muat dan penumpukan petikemas. Setiap bagian dalam perusahaan ini mengambil bagian penting dalam menyajikan pelayanan kepada kelayan, sehingga banyak menggunakan aset tetap dalam kegiatan operasionalnya. Terutama jenis alat berat lapangan dalam fasilitas kepelabuhanan.

Penanganan aset tetap bertujuan untuk memperoleh efisiensi dan pengamanan agar dana yang diinvestasikan kedalam aset tetap memperoleh manfaat sesuai dengan jangka waktu pemakaiannya, serta untuk menghindari ketidakwajaran pelaporan biaya dalam satu periode akuntansi. Aset tetap juga

sangat erat kaitannya dengan umur ekonomis dari aset tersebut sehingga perusahaan perlu menerapkan suatu sistem informasi akuntansi aset tetap untuk dapat mengestimasi secara akurat umur ekonomis aset tetap tersebut. Hal ini sangat penting karena dengan estimasi umur ekonomis yang akurat, perusahaan dapat mentaksir masa penggunaan aset tetap tersebut secara lebih efektif.

Berkaitan dengan latar belakang diatas penulis bermaksud untuk melakukan penelitian sebagai bahan membuat laporan Tugas Akhir dan pentingnya aset tetap bagi sebuah perusahaan, maka penulis tertarik untuk menganalisis aktiva tetap tersebut kedalam laporan Tugas Akhir dengan judul “Perlakuan Akuntansi Atas A lat Berat Lapangan Berdasarkan PSAK 16 Pada PT. Terminal Petikemas Surabaya (PT. TPS)”.

## **2. Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan yang diambil adalah untuk mengetahui bagaimana perlakuan akuntansi atas alat berat lapangan berdasarkan PSAK. 16 pada PT. Terminal Petikemas Surabaya. Dan kesesuaian penerapan dengan standar akuntansi yang berlaku saat ini.

## **3. Manfaat Penelitian**

### **a. Bagi Penulis**

Memahami sistematika pengakuan, penyajian dan pengungkapan aset tetap khususnya alat berat lapangan di suatu perusahaan tepatnya di PT. Terminal Petikemas Surabaya. Serta memberi informasi dan pengetahuan tentang perlakuan

akuntansi dan perhitungan penyusutan pada aset tetap yang diterapkan perusahaan dan membandingkannya dengan teori yang diperoleh di bangku kuliah.

**b. Bagi Perusahaan**

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan gambaran yang berguna bagi pengambilan keputusan mengenai peningkatan kualitas perlakuan akuntansi aset tetap yang diterapkan pada perusahaan.

**c. Bagi Bagi Institusi**

Sebagai alat ukur kemampuan mahasiswa dalam menerapkan ilmu yang telah dipelajari dalam bangku kuliah. Dan memberikan tambahan khasanah dan menambah koleksi Tugas Akhir di Perpustakaan STIE Perbanas Surabaya.

**4. Metode Penelitian**

**a. Ruang Lingkup Penelitian**

Metode yang digunakan adalah deskriptif analitik, yaitu mendiskusikan sejumlah persoalan, serta merangkum informasi yang terdapat dalam penelitian tersebut dan menyajikannya dalam bentuk yang diinginkan.

**b. Prosedur Pengumpul Data**

1. Wawancara

Dilakukan dengan bagian akuntansi mengenai aset tetap, serta dengan bagian-bagian yang terkait dengan subyek penelitian.

2. Memanfaatkan data sekunder

Mengumpulkan data berupa dokumen mengenai hal-hal yang berkaitan dengan aset tetap berwujud.

## **5. Subyek Penelitian**

PT Terminal Petikemas Surabaya adalah perusahaan yang bergerak pada perdagangan domestik dan internasional. Suatu perusahaan yang menangani kegiatan kepelabuhanan bongkar muat dan penumpukan petikemas baik jalur domestik maupun luar negeri (*ocean going*). Juga sebagai sebuah terminal berstandar kelas dunia di Indonesia, berkomitmen untuk mempertahankan posisi yang menonjol yaitu sebagai Pintu Gerbang ke Kawasan Indonesia Bagian Timur, untuk memastikan bahwa perusahaan mampu menyediakan layanan bermutu yang dibutuhkan untuk mendukung pertumbuhan ekonomi Indonesia dan menyediakan layanan terbaik bagi para pelanggan sesuai dengan aturan-aturan yang berlaku.

## **6. Pembahasan**

### **1. Pengakuan Alat Berat Lapangan.**

PT. Terminal Petikemas Surabaya mengungkapkan aset tetapnya sesuai dengan PSAK 16. Pengakuan alat berat lapangan diakui pada saat pembelian dan alat berat tersebut siap digunakan dalam kegiatan operasional perusahaan.

### **2. Pengukuran Alat Berat Lapangan.**

Aset tetap alat berat lapangan diukur berdasarkan harga perolehannya. Harga perolehan adalah harga beli ditambah dengan biaya-biaya yang dikeluarkan dalam proses memperoleh alat berat lapangan tersebut.

### **3. Penyusutan Alat Berat Lapangan.**

Penyusutan disebabkan karena dipakainya alat berat lapangan tersebut dalam kegiatan operasional lapangan atau aus umur manfaatnya. Prinsip

penilaian aset tetap dinyatakan sebesar harga perolehan dikurangi dengan akumulasi penyusutan atau sebesar nilai bukunya. Perhitungan penyusutan dilakukan perusahaan per bulan, perusahaan telah menghitungnya dengan perhitungan metode penyusutan garis lurus (*straight line method*).

#### 4. Pencatatan Alat Berat Lapangan

Pencatatan alat berat lapangan berdasarkan cara perolehannya, yaitu diperoleh melalui transaksi pembelian. Atas transaksi pembelian tersebut perusahaan membuat jurnal untuk mencatat pembelian alat berat lapangan tersebut. Yaitu dengan mendebit aset tetap alat berat lapangan dan mengkredit kas

#### 5. Biaya-biaya Selama Penggunaan Alat Berat Lapangan

Biaya pemeliharaan adalah biaya rutin yang dikeluarkan untuk merawat dan menjaga alat berat lapangan agar tidak rusak dan sesuai masa manfaat alat berat lapangan tersebut. Dan biaya perbaikan adalah biaya yang dikeluarkan untuk mengganti komponen-komponen alat berat lapangan yang rusak sehingga menjadi normal kembali

### 7. Kesimpulan

1. Pengakuan aset tetap berupa alat berat lapangan diakui pada saat pembelian dan alat tersebut siap digunakan.
2. Pengukuran aset tetap berupa alat berat lapangan diukur berdasarkan harga perolehannya.
3. Biaya-biaya selama penggunaan tidak dikapitalisasi ke harga perolehan melainkan dibiayakan.

## DAFTAR PUSTAKA

Haryono, Yusuf Al. 2003. *Dasar – Dasar Akuntansi*, Jilid 1, Edisi Keempat. Surabaya: UGM, STIE YKPN.

Ikatan Akuntan Indonesia. 2012. *Standart Akuntansi Keuangan* Jakarta. Ikatan Akuntan Indonesia

Nugraha, Boy C. 2010. *Perlakuan Akuntansi atas Aset Tetap pada Rumah Sakit Mata Undaan Surabaya*. Surabaya: STIE Perbanas Surabaya

Rifaldi, Mahriza. 2008. *Laporan Praktik Kerja Lapangan Di PT Terminal Petikemas Surabaya*. Surabaya: PT Terminal Petikemas Surabaya

Rudianto. 2012. *Pengantar Akuntansi : Konsep & Teknik Penyusunan Laporan Keuangan* Jakarta: Erlangga.

Warren, Carl S, dkk. 2010. *Pengantar Akuntansi : Adaptasi Indonesia Jilid 2* Jakarta. Salemba Empat

Wild, John J.; Subramanyam, K.R. and Halsey, Robert F, 2008, *Financial Statement Analysis*, Buku satu, Edisi Delapan, Jakarta: Salemba Empat.

Website resmi PT. Terminal Petikemas Surabaya [www.tps.co.id](http://www.tps.co.id)