

**PELAPORAN BIAYA LINGKUNGAN SEBAGAI SARANA PENGUKURAN
KINERJA LINGKUNGAN DALAM MEWUJUDKAN EKOEFISIENSI PADA
PTPN XII UNIT USAHA PABRIK TEH KEBUN BANTARAN**

SKRIPSI

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN PERSYARATAN
DALAM MEMPEROLEH GELAR SARJANA AKUNTANSI
PROGRAM STUDI AKUNTANSI
DEPARTEMEN AKUNTANSI**



DIAJUKAN OLEH

**PUTRI FATIMAH HARNANINGRUM
NIM: 041211332088**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2016**

SKRIPSI

PELAPORAN BIAYA LINGKUNGAN SEBAGAI SARANA
PENGUKURAN KINERJA LINGKUNGAN DALAM MEWUJUDKAN
EKOEFISIENSI PADA PTPN XII UNIT USAHA PABRIK TEH KEBUN
BANTARAN

DIAJUKAN OLEH:
PUTRI FATIMAH HARNANINGRUM
NIM: 041211332088

TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH:

DOSEN PEMBIMBING,


Prof. Dr. Hj. Sri Iswati, SE., M.Si., Ak., CMA., CA.

TANGGAL.....

3-6-2016

KETUA PROGRAM STUDI


Ade Palupi, SE., MPMM., Ph.D., Ak.

TANGGAL.....

07/06/2016

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya, (Putri Fatimah Harmaningrum, 041211332088), menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Airlangga, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis Skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, 6 - 6 - 2016



Putri Fatimah Harmaningrum
NIM.: 041211332088

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pelaporan Biaya Lingkungan Sebagai Sarana Pengukuran Kinerja Lingkungan Dalam Mewujudkan Ekoefisiensi Pada PTPN XII Unit Usaha Pabrik Teh Kebun Bantaran”. Skripsi ini ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar Sarjana Program Studi Akuntansi di Universitas Airlangga Surabaya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu kritik dan saran akan penulis terima. Pada pelaksanaan penelitian ini penulis tidak mengalami kendala yang berarti, hal tersebut karena adanya pihak-pihak yang senantiasa memberikan bantuan, dorongan, dan bimbingan. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang selalu bersama hamba dalam menulis skripsi, atas ridho dan karunia-NYA skripsi ini telah selesai ditulis.
2. Bapak dan ibu tercinta yang selalu memberikan motivasi, doa, dukungan dan juga saran serta mengingatkan penulis untuk tetap berdoa dan bersyukur dalam keadaan sesulit apapun.
3. Kakakku beserta keluarganya, Mbak Arum dan Mas Hadi, Falcho dan Ali, terimakasih atas doa, dukungan dan bantuannya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.

4. Prof. Dr. Dian Agustia, SE., M.Si., Ak. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga beserta Wakil Dekan I, Wakil Dekan II, dan Wakil Dekan III Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
5. Ade Palupi, SE., MPMM., Ph.D, Ak. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
6. Prof. Dr. Hj. Sri Iswati, SE., M.Si., Ak., CMA., CA. selaku dosen pembimbing yang telah merelakan waktunya untuk membimbing, memberikan motivasi, kritik, doa, ilmu, nasihat, dan dukungan kepada penulis atas penyelesaian skripsi ini. Semoga beliau selalu diberi kesehatan agar dapat mendidik anak bangsa untuk terus berkarya dan sukses selalu.
7. Dra. Iswajuni, M.Si., Ak. selaku dosen wali yang telah memberikan nasihat, ilmu, dan motivasi serta petunjuk sewaktu proses perkuliahan penulis di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
8. Bapak dan Ibu dosen khususnya Prodi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga atas ilmunya yang bermanfaat.
9. Pak Emil, selaku bagian SDM dari PTPN XII yang telah memberikan izin penelitian di Unit Bantaran.
10. Pak Supaji, Pak Iskan, Bu Ismiati, Pak Edi Purnomo dan seluruh karyawan PTPN XII Unit Bantaran yang telah membantu kelancaran selama penelitian.
11. Sahabat grup AKP Alhamdulillah, Indri, Sherly, Wida, Alfian, Charis, Faisal, dan Novrizal yang selalu setia dan berjuang bersama selama kuliah dan penulisan skripsi ini.

12. Sahabat-sahabat dan teman belajar bareng, terutama Silvia, Mbak Qisthi, Tifa, Ariya, Rafhael, dkk. Terimakasih telah berbagi ilmu baik dalam perkuliahan maupun dalam penulisan skripsi ini.
13. Sahabat SMA-ku, terutama KATAL1st khususnya Lila, Lisa, Kunthi, Shufi, Iim, Bayu, Bagus, dkk, walaupun kuliah kita berbeda tempat, tapi tetap saling membantu dan mendukung dalam berbagai kegiatan kuliah maupun saling member semangat dan berbagi ilmu dalam penulisan skripsi.
14. Teman-teman kos Karwis Ceria terimakasih atas doa serta dukungannya selama kuliah dan penulisan skripsi ini.
15. Pihak-pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, untuk bantuannya selama pelaksanaan penelitian ini.

Akhir kata, semoga apa yang tertuang dalam Skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua orang.

Surabaya,

Putri Fatimah Harnaningrum

ABSTRAK

Isu mengenai lingkungan menjadi focus utama bagi hampir semua perusahaan di dunia untuk meningkatkan tanggung jawab sosialnya terhadap lingkungan. Kegiatan perusahaan baik manufaktur maupun jasa tidak terlepas dari aspek lingkungan. Suatu proses produksi dapat menghasilkan limbah yang menyebabkan polusi dan pencemaran pada lingkungan. Oleh sebab itu, penting bagi manajemen untuk mengolah limbah tersebut dan meminimalisasi dampaknya terhadap lingkungan. Dengan penyusunan laporan biaya lingkungan, dapat diketahui berapa besar pengaruh biaya lingkungan terhadap biaya operasional perusahaan, sehingga dapat dilihat pula kinerja lingkungan dari tren biaya lingkungan setiap tahunnya. Dari kinerja lingkungan tersebut manajemen dapat menerapkan keefisiensi pada perusahaan.

Penelitian ini menggunakan metode kualitatif deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Data yang digunakan adalah data rincian jumlah nominal biaya lingkungan dari tahun 2010-2014 dan wawancara dengan pihak terkait. Objek penelitian adalah PTPN XII Unit Usaha Pabrik Teh Kebun Bantaran, yang terletak di Kabupaten Blitar, Jawa Timur. Rumusan masalah pada penelitian ini adalah “Bagaimana analisis laporan biaya lingkungan dalam kinerja lingkungan untuk mewujudkan keefisiensi pada Pabrik Teh Kebun Bantaran?”.

Hasil dari penelitian ini disimpulkan bahwa secara keseluruhan biaya pencegahan dan biaya deteksi memiliki proporsi yang lebih besar daripada biaya kegagalan internal, dan tidak terdapat biaya kegagalan eksternal. Menurunnya biaya kegagalan dan naiknya biaya pengendalian atau pencegahan merupakan bentuk efektivitas kinerja lingkungan PTPN XII Kebun Bantaran.

Kata kunci: biaya lingkungan, laporan biaya lingkungan, kinerja lingkungan, keefisiensi.

ABSTRACT

Environmental issues become a major focus for almost all companies in the world to improve its social responsibility towards the environment. The company's activity in both manufacturing and services can not be separated from the environmental aspect. A production process can produce waste that causes pollution and pollution on the environment. Therefore, it is important for management to process the waste and minimize environmental impact. With the preparation of the environmental costs, it can be seen how much influence the environmental costs of the company's operating costs, so it can be seen also the environmental performance of the trend of environmental costs annually. From the environmental performance management can implement the company's eco-efficiency.

This research uses qualitative descriptive method with case study approach. The data used is the data details of the nominal amount of environmental costs in 2010-2014 and interviews with relevant parties. The object of research is PTPN XII Unit Usaha Pabrik Teh Kebun Bantaran located in Blitar, East Java. Formulation of the problem in this research is "How the analysis report environmental costs in environmental performance to achieve eco-efficiency at Embankment Pabrik Teh Kebun Bantaran?".

The results of this research concluded that the overall cost of prevention and detection costs have a greater proportion than the costs of internal failure, and there are no external failure costs. The reduced cost of failure and the rising cost of controlling or preventing is an effective form of environmental performance of PTPN XII Kebun Bantaran.

Keywords: environmental costs, environmental costs reporting, environmental performance, eco-efficiency.

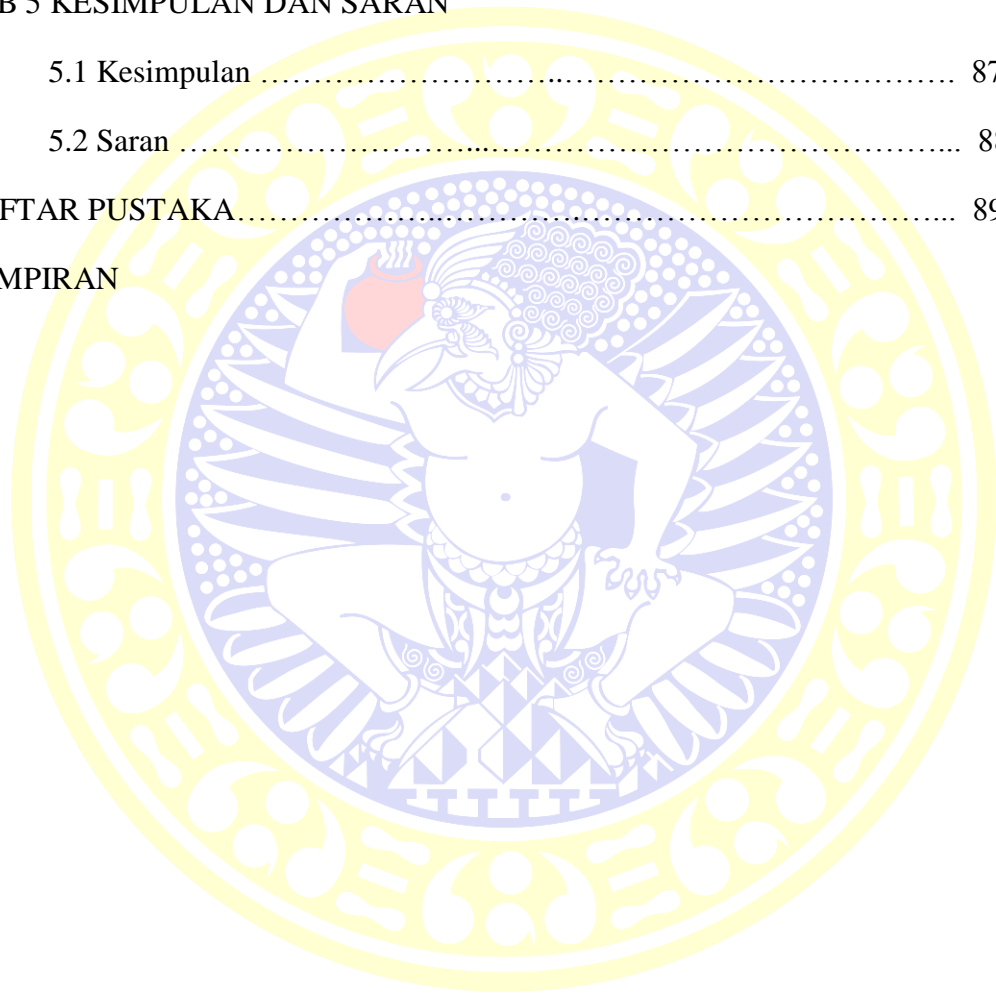
DAFTAR ISI**Halaman**

Halaman Judul	i
Lembar Persetujuan Skripsi	ii
Pernyataan Orisinalitas Skripsi	iii
Kata Pengantar	iv
Abstrak	vii
Abstrack	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Gambar	xiii
Daftar Tabel	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.5 Sistematika Penelitian	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori	10
2.1.1 Lingkungan Hidup	10
2.1.1.1 Dampak terhadap Lingkungan Hidup	10

2.1.2 Akuntansi Lingkungan	11
2.1.2.1 Tujuan Penerapan Akuntansi Lingkungan	13
2.1.3 Konsep Biaya	14
2.1.3.1 Definisi Biaya	14
2.1.3.2 Objek Biaya	15
2.1.4 Biaya Lingkungan	15
2.1.4.1 Pengertian Biaya Lingkungan	15
2.1.4.2 Klasifikasi Biaya Lingkungan	16
2.1.4.3 Mengukur Biaya Lingkungan	19
2.1.4.4 Tahap-tahap Alokasi Biaya Lingkungan	20
2.1.4.5 Laporan Biaya Lingkungan	22
2.1.5 Kinerja Lingkungan	24
2.1.5.1 Definisi Kinerja Lingkungan	24
2.1.5.2 Indikator Kinerja Lingkungan	25
2.1.5.3 Pentingnya Evaluasi Kinerja Lingkungan	26
2.1.6 Ekoefisiensi	27
2.1.6.1 Pengertian Ekoefisiensi	27
2.1.6.2 Faktor-Faktor Pendorong Ekoefisiensi	29
2.1.6.3 Elemen-elemen dan Tujuan Ekoefisiensi	29
2.1.6.4 Indikator Ekoefisiensi	30
2.1.7 Pengukuran Kinerja Lingkungan untuk Mencapai Ekoefisiensi	31
2.1.8 Penelitian Sebelumnya	33

2.2 Kerangka Berpikir	35
BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1 Pendekatan Penelitian	36
3.2 Ruang Lingkup Penelitian	37
3.3 Rancangan Penelitian	37
3.4 Jenis dan Sumber Data Penelitian	40
3.5 Prosedur Pengumpulan Data	41
3.6 Teknik Analisis	42
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Gambaran Umum	44
4.1.1 Profil Perusahaan	44
4.1.2 Visi Misi Perusahaan	45
4.1.3 Struktur Organisasi	47
4.1.4 Produk Perusahaan dan Proses Produksi	47
4.1.5 Fasilitas Pendukung	59
4.2 Manajemen Lingkungan Perusahaan	60
4.2.1 Kebijakan Pengelolaan Lingkungan	60
4.2.2 Kebijakan Pemantauan Lingkungan	63
4.2.3 Aktivitas dan Pemantauan Lingkungan	65
4.2.4 Pengelolaan Limbah Perusahaan	68
4.3 Hasil dan Pembahasan	70
4.3.1 Identifikasi Biaya Lingkungan	70
4.3.2 Pengklasifikasian Biaya Lingkungan	73

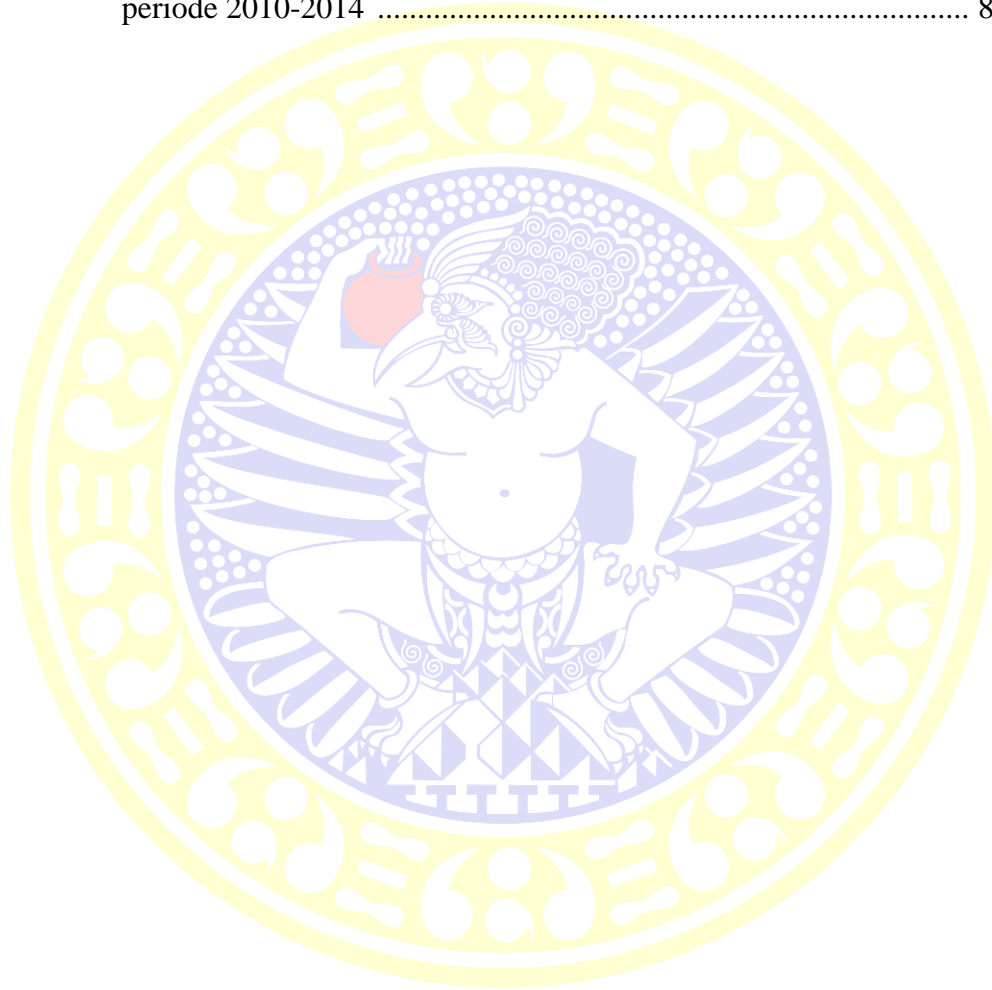
4.3.3 Penyusunan Laporan Biaya Lingkungan	74
4.3.4 Pengukuran Kinerja Lingkungan	81
4.3.5 Pengukuran Kinerja Lingkungan dalam Mencapai Ekoefisiensi ...	84
4.4 Interpretasi Hasil	85
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	87
5.2 Saran	88
DAFTAR PUSTAKA	89
LAMPIRAN	



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kualitas adalah apa yang pelanggan katakan 27

Gambar 4.1 Proporsi Biaya Lingkungan PTPN XII Kebun Bantaran
periode 2010-2014 81



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Laporan Biaya Lingkungan	24
Tabel 3.1 Logika Hubungan antara Data dengan Preposisi	40
Tabel 4.1 Letak Kebun Bantaran	45
Tabel 4.2 Alat Kesehatan dan Keselamatan Kerja	59
Tabel 4.3 Sarana Transportasi	59
Tabel 4.4 Penggunaan Energi	60
Tabel 4.5 Sumber Limbah dan Penanganannya	68
Tabel 4.6 Biaya Lingkungan dan Biaya Produksi	75
Tabel 4.7 Biaya Pencegahan Lingkungan	75
Tabel 4.8 Biaya Deteksi Lingkungan	76
Tabel 4.9 Biaya Kegagalan Internal Lingkungan	77
Tabel 4.10 Laporan Biaya Lingkungan Tahun 2010-2014	78
Tabel 4.11 Proporsi Biaya Lingkungan	82
Tabel 4.12 Distribusi Biaya Lingkungan terhadap Biaya Produksi	83