# Analisis Penerapan *Green Accounting* Pada Perusahaan Perkebunan (Studi Kasus PT PP London Sumatera Indonesia Tbk

Wilayah Sumatera Selatan)



Skripsi Oleh:

# LULU AULIA LUQYANA

01031181419009

Akuntansi

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Meraih Gelar Sarjana Ekonomi

# KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI UNIVERSITAS SRIWIJAYA FAKULTAS EKONOMI

2018

#### LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF

# ANALISIS PENERAPAN *GREEN ACCOUNTING* PADA PERUSAHAAN PERKEBUNAN ( STUDI KASUS PT.PP. LONDON SUMATERA INDONESIA, TBK WILAYAH SUMATERA SELATAN )

Disusun Oleh:

Nama

: Lulu Aulia Luqyana

NIM

: 01031181419009

Fakultas

: Ekonomi

Jurusan

: Akuntansi

Bidang Kajian

: Teori Akuntansi

Disetujui untuk digunakan dalam ujian komprehensif.

Dosen Pembimbing

Tanggal Persetujuan

Tanggal: 9 April 2018

Ketua

Drs. H. Ubaidillah, M.M., Ak, CPA, CA

NIP. 195708281987031002

Tanggal: 7 April 2018

Anggota

Abukosim, S.E., M.M., Ak NIP. 196205071995121001

#### LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI

# ANALISIS PENERAPAN GREEN ACCOUNTING PADA PERUSAHAAN PERKEBUNAN ( STUDI KASUS PT PP-LONDON SUMATERA INDONESIA, TBK WILAYAH SUMATERA SELATAN )

Disusun Oleh:

Nama

: Lulu Aulia Luqyana

NIM

: 01031181419009

Fakultas

: Ekonomi

Jurusan

: Akuntansi

Bidang Kajian/ Konsentrasi

: Teori Akuntansi

Telah diuji dalam Ujian Komprehensif pada tanggal 24 April 2018 dan telah memenuhi syarat untuk diterima.

Panitia Ujian Komprehensif Indralaya, 24 April 2018

Ketua

Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.,CA NIP. 197303171997031002

Anggota

Abukosim, S.E., M.M., Ak NIP. 196205071995121001 - 161 k

Rika Hendra Safitri, M.Acc, Ak, CA NIP. 19870530 201404 2 001

Anggota

Mengetahui, Ketua Jurusan Akuntansi

Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak., CA NIP. 197303171997031002

iii

#### PERNYATAAN KEASLIAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH

ANALISIS PENERAPAN *GREEN ACCOUNTING* PADA PERUSAHAAN PERKEBUNAN (STUDI KASUS PT PP LONDON SUMATERA INDONESIA, TBK WILAYAH SUMATERA SELATAN)

Disusun Oleh:

Nama

: Lulu Aulia Luqyana

NIM

: 01031181419009

Fakultas

: Ekonomi

Jurusan

: Akuntansi

Bidang Kajian/ Konsentrasi

: Teori Akuntansi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang berjudul:

Analisis Penerapan *Green Accounting* Pada Perusahaan Perkebunan (Studi Kasus PT PP London Sumatera Indonesia, Tbk wilayah Sumatera Selatan).

Pembimbing:

Ketua

: Drs. H. Ubaidillah, M.M., Ak, CPA, CA

Anggota

: Abukosim, S.E., M.M., Ak

Tanggal Ujian: 24 April 2018

Adalah benar hasil karya sendiri. Dalam Skripsi ini tidak ada kutipan hasil karya orang lain yang tidak disebutkan sumbernya.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, dan apabila pernyataan saya tidak benar dikemudian hari, saya bersedia dicabut predikat kelulusan dan gelar kesarjanaan.

Indralaya, 24 April 2018 Yang membuat pernyataan

Lulu Aulia Luqyana NIM. 01031181419009

#### MOTTO DAN PERSEMBAHAN

#### **MOTTO:**

"Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Maka apabila engkau telah selesai (dari sesuatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain). Dan hanya kepada Tuhanmulah engkau berharap." (QS. Al-Insyirah,6-8)

Memulai dengan penuh keyakinan Menjalankan dengan penuh keikhlasan Menyelesaikan dengan penuh kebahagiaan

Skripsi ini kupersembahkan untuk:

- > Kedua Orang Tuaku Tercinta
- > Adik Adikku Tersayang
- > Almamaterku

#### KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penelitian Skripsi ini yang berjudul **Analisis Penerapan** *Green Accounting* **Pada Perusahaan Perkebunan (Studi Kasus PT PP London Sumatera Indonesia Tbk Wilayah Sumatera Selatan)**. Skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam meraih derajat sarjana Ekonomi program Strata Satu (S-1) Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.

Skripsi ini membahas bagaimana peran akuntansi manajemen lingkungan yang merupakan sub sistem dari akuntansi lingkungan dalam menerapkan *green accounting* pada perusahaan perkebunan "Lonsum" wilayah Sumatera Selatan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari sempurna, oleh sebab itu saran dan kritik yang sifatnya membangun senantiasa dinantikan dengan tangan terbuka. Penulis berharap kiranya skripsi ini dapat memberikan kontribusi pengetahuan dan bahan masukan akademis bagi peneliti selanjutnya dan berbagai pihak lainnya.

Indralaya, 12 April 2018 Penulis

Lulu Aulia Luqyana NIM. 01031181419009

#### **UCAPAN TERIMA KASIH**

Selama penulisan skripsi ini, penulis tidak luput dari berbagai kendala. Namun, kendala tersebut dapat diatasi berkat bimbingan, doa, bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Untuk ini, dengan tulus dan ikhlas penulis mengucapkan terimakasih kepada:

- 1. Bapak Prof. Dr. Ir. H. Anis Saggaf, MSCE, selaku Rektor Universitas Sriwijaya.
- 2. Bapak Prof. Dr. Taufiq, S.E., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
- 3. Bapak Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak, CA selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
- 4. Ibu Dra. Hj. Kencana Dewi, M. Sc., Ak selaku pembimbing Akademik yang telah memberikan pengarahan selama melakukan studi.
- 5. Bapak Drs. H. Ubaidillah, M.M., Ak, CPA, CA dan Bapak Abukosim, S.E., M.M., Ak selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu dan dengan penuh kesabaran memberikan bimbingan dan arahan yang telah bermanfaat sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
- 6. Ibu Rika Henda Safitri, M.Acc, Ak, CA selaku penguji ujian komprehensif saya, terimakasih atas bimbingan dan nasihatnya bu.
- 7. Seluruh Dosen di Jurusan Akuntansi maupun di Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan yang bermanfaat selama penulis menempuh pendidikan.
- 8. Seluruh Karyawan dan Staf Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya yang telah membantu dan mempermudah penulis dalam hal administrasi.
- 9. Terimasih kepada seluruh pihak Kantor Lonsum Palembang dan Pabrik Kelapa Sawit Sei lakitan yang sudah bersedia saya repotkan untuk memperoleh data skirpsi saya.
- 10. Keluargaku tercinta, Ayah saya Ir. Edy Syahputra dan Ibu saya Sensulawaty Harahap yang selalu mendukung setiap kegiatan yang saya jalani selama perkuliahan, yang selalu mendoakan dengan ikhlas, dan yang selalu menjadi penyemangat saya untuk jadi lebih baik. Adik Adik ku tersayang, Muhammad Rifqy Dwifano dan Muhammad Dzaki Wiarayuda, terimakasih kalian sudah menjadi penghibur dikala kakak sedang sedih, semoga kelak kalian bisa lebih baik dari kakak.
- 11. Sahabat ku selama masa kuliah, Ayu Andawiyah, Febry Fitriah, Mardiah, Marini Ramadani, Meutia Azzahra, Dina Anggraini, Astri Thalia, Feggy Lucky, terimakasih atas dukungan dan doanya selama ini. Semoga kita semua bisa sukses dijalan masing-masing.
- 12. Terkhusus untuk Ayu Andawiyah dan Ayu Apriyanti dan Rouliana Purba kalian terbaik dari yang terbaik, terimakasih telah mengajarkan saya arti teman yang sesungguhnya ©
- 13. Terimakasih untuk seluruh teman angkatan akuntansi 2014 Indralaya yang selalu berbagi info dengan ikhlas.

- 14. Terimakasih untuk keluarga kedua ku, BEM KM FE UNSRI ,organisasi ini sungguh membentuk saya menjadi pribadi yang lebih baik, membuat saya bangga menjadi mahasiswa ekonomi.
- 15. Khususnya terimakasih untuk BPH Kabinet Solid, walaupun sering berbeda pendapat, kalian punya tempat special di hati saya ☺
- 16. Terimakasih banyak adik-adik dan teman teman dinas sosial & masyarakat solid, kalian terbaik!!!
- 17. Terimakasih juga untuk Ikatan Mahasiswa Akuntansi (IMA) yang selalu mengayomi kami mahasiswa akuntansi, dan sudah mempercayakan saya untuk menjadi bagian dari event terbesar kalian (SAND), sungguh pengalaman yang tak terlupakan.
- 18. Terimakasih juga kepada teman teman komunitas Sriwijaya Membaca, teman teman volunteer dari Dompet Dhuafa, MRI, ACT Sumsel, yang telah mengajarkan saya bagaimana cara bersyukur dan berbuat baik kepada sesama.
- 19. Terimakasih juga kepada Ojek Online yang selalu ada setiap saya butuhkan.
- 20. Terimakasih kepada teman temen Brevet IAI SUMSEL, jangan pernah lelah untuk belajar.
- 21. Terimakasih kepada seluruh kakak tingkat akuntansi yang sudah memberikan nasihat dan ilmunya.
- 22. Terimakasih juga kepada teman teman komunitas Sobat Bumi Palembang atas doa dan dukungannya.
- 23. Dan yang terakhir, terimakasih saya ucapkan kepada lembaga kursus PROSPEK Palembang, khususnya Mbak Etin, yang telah mengajarkan saya tentang giat dan semangatnya untuk mendapatkan nilai bagus. Yang selalu membantu megerjakan PR akuntansi khususnya mata kuliah Akuntansi Keuangan Lanjutan yang susahnya bukan main.

Semoga Allah SWT membalas budi baik dan memberikan berkat-Nya untuk kita semua.

Indralaya, 12 April 2018 Penulis

Lulu Aulia Luqyana NIM. 01031181419009

#### **RIWAYAT HIDUP**

Nama Mahasiswa : Lulu Aulia Luqyana

Jenis Kelamin : Perempuan

**Tempat / Tanggal Lahir** : Rantau Prapat / 12 April 1996

Agama : Islam

Status : Belum Menikah

Alamat Rumah (Orang Tua) : Perumahan Bukit Sejahtera Blok EL 26

Alamat E-mail : Officialluuluu@gmail.com

**No. Handphone** : 0813-7921-0907

Pendidikan Formal :

> TK Swasta F. Tandean, Tebing Tinggi, Sumatera Utara 2000-2002

➤ SD Negeri No. 050651 Bungara, Sumatera Utara 2002-2008

➤ SMP Negeri 02 Cengal, OKI, Sumatera Selatan 2008-2011

> SMA Negeri 01 Palembang, Sumatera Selatan 2011-2014

#### Pendidikan Non Formal

Pelatihan Brevet Pajak A dan B Terpadu di IAI Wilayah Sumatera Selatan

➤ Conversation English Programme of Magenta Language Academy 2017

➤ General Conversation of Global English Language Center 2015

#### Pengalaman Organisasi

➤ 2014 – 2015	Staff Muda Departemen PPSDM BEM FE UNSRI Kabinet Salam Progres
➤ 2015 – 2016	Sekretaris 2 Departemen Media dan Informasi BEM FE UNSRI Kabinet Integrasi
<b>&gt;</b> 2015 − 2016	Sekretaris Komunitas Sobat Bumi Palembang
<b>2016 - 2017</b>	Anggota Sriwijaya Accounting Partner
<b>&gt;</b> 2016 - 2017	Anggota Ikatan Mahasiswa Akuntansi
> 2016 - 2017	Sekretaris Dinas Sosial dan Masyarakat BEM KM FE UNSRI Kabinet Solid
> 2018 - 2019	Wakil 1 Komunitas Sriwijaya Membaca

# **DAFTAR ISI**

LEMBA defined.	AR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIFError! E	Bookmark not
LEMB	AR PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSIError! Bookmark	not defined.
	ATAAN KEASLIAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH ark not defined.	Error!
MOTT	O DAN PERSEMBAHAN	v
KATA	PENGANTAR	vi
UCAPA	AN TERIMA KASIH	vii
RIWAY	YAT HIDUP	ix
DAFTA	AR ISI	X
DAFTA	AR TABEL	xiii
DAFTA	AR GAMBAR	xiv
DAFTA	AR LAMPIRAN	xv
ABSTR	RAKError! Bookmark	not defined.
BAB I	PENDAHULUAN	1
1.1	Latar Belakang	1
1.2	Rumusan Masalah	6
1.3	Tujuan Penelitian	6
1.4	Manfaat Penelitian	7
1.5	Sistematika Penulisan	7
BAB II	TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1	Landasan Teori	9
2.1	.1 Teori Legitimasi	9
2.1	.2 Teori Stakeholder	11
2.2	Green Accounting	12
2.2	.1 Definisi Green Accounting	12
2.2	.2 Peraturan Yang Terkait Dengan Green Accounting	14

2.2	2.3	Pengukuran dalam Green Accounting	16
2.2	2.4	Jenis Akuntansi Lingkungan (Green Accounting)	18
2.2	2.5	Fungsi dan Peran Green Accounting	18
2.3	Ak	zuntansi Manajemen Lingkungan	20
2.4	Pe	ran Akuntan Perusahaan (Manajemen)	22
2.5	La	poran Biaya Lingkungan	23
2.5	5.1	Biaya Lingkungan	24
2.6	Ηι	kum dan Peraturan Lingkungan Hidup	26
2.6	5.1	Undang – Undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup	26
2.6	5.2	Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 101 Tahun 201 Tentang Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun	
2.6	5.3	Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomo Tahun 2014 Tentang Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan Dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup (Proper)	
2.6	5.4	Peraturan Menteri Pertanian Nomor 19 Tahun 2011 Tentang Pedoman Perkebunan Kelapa Sawit Berkelanjutan Indonesia	31
2.7	Pe	nelitian Terdahulu	35
2.8	Ke	rangka Pemikiran	40
BAB II	II M	ETODELOGI PENELITIAN	41
3.1	Ti	pe Penelitian	41
3.2	Lo	kasi Penelitian	42
3.3	Jei	nis dan Teknik Pengumpulan Data	43
3.3	3.1	Jenis Data	43
3.3	3.2	Teknik Pengumpulan Data	43
3.4	Те	knik Analisis Data	44
вав г	V H	ASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	46
4.1 P	rofil	Perusahaan	46
4.2 D	Deskı	ipsi Penelitian	50
4.3	Pe	mbahasan	52

4.3.1	Peran Akuntan Perusahaan dalam Menerapkan Green Accounting	52
4.3.2	Biaya Lingkungan	54
4.3.2.1	Anggaran Biaya Pemantauan Lingkungan	56
4.3.2.2	2 Mandatory Lingkungan	. 59
4.3.2.3	Biaya konservasi lingkungan	63
4.3.3	Hukum dan Peraturan Lingkungan Hidup	64
4.3.3.1	Undang – Undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup	. 64
4.3.3.2	Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 101 Tahun 2014 Tentang Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun	
4.3.3.3	Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor Tahun 2014 Tentang Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan Dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup (Proper)	
4.3.3.4	Peraturan Menteri Pertanian Nomor 19 Tahun 2011 Tentang Pedoman Perkebunan Kelapa Sawit Berkelanjutan Indonesia	. 68
BAB V PEN	NUTUP	. 69
5.1 Kesim	pulan	. 69
5.2 Keterb	patasan Penelitian	70
5.3 Saran		. 71
DAFTAR P	USTAKA	. 73
LAMPIRA	N	. 77

# **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Jenis Akuntansi Lingkungan (green accounting)	. 18
Tabel 2. 2 Kategori Biaya Konservasi Lingkungan yang berhubungan dengan	
kegiatan bisnis	. 25
Tabel 2. 3 Penelitian Terdahulu	
Tabel 4 .1 Struktur Pemegang Saham	. 48
Tabel 4. 2 Struktur Manajemen	. 48
Tabel 4. 3 Struktur Operasional	. 49
Tabel 4. 4 Struktur Fungsi Perusahaan	. 50
Tabel 4. 5 Budget Monitoring Lingkungan wilayah Sumsel	. 58
Tabel 4. 6 <i>Mandatory</i> Lingkungan	. 60

# DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka	ı Pemikiran40
---------------------	---------------

# DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Berita acara wawancara divisi accounting	77
Lampiran 2 Berita acara wawancara departemen lingkungan	78
Lampiran 3 Berira acara HRD	79
Lampiran 4 Berita Acara Penelitian Sei Lakitan Palm Oil Mill	80
Lampiran 5 Budget Moitoring Lingkungan 2016	81
Lampiran 6 Mandatory Lingkungan 2016	82
Lampiran 7 Lampiran hasil wawancara divisi accounting	86
Lampiran 8 Lampiran hasil wawancara departemen lingkungan	88
Lampiran 9 Peta Kolam Limbah SLPOM	91
Lampiran 10 Sertifikat RSPO	92
Lampiran 11 Sertifikat ISPO	93

#### **ABSTRAK**

Analisis Penerapan *Green Accounting* Pada Perusahaan Perkebunan ( Studi Kasus PT. PP London Sumatera Indonesia Tbk Wilayah Sumatera Selatan )

> Oleh : Lulu Aulia Luqyana Drs. H. Ubaidillah, M.M., Ak, CPA, CA Abukosim, S.E., M.M., Ak

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis bagaimana peran akuntansi manajemen lingkungan dalam menerapkan akuntansi lingkungan pada perusahaan perkebunan. Dalam penelitian ini akan dianalisis peran akuntan perusahaan, biaya lingkungan, serta hukum dan peraturan lingkungan hidup yang ada di Indonesia. Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif dengan menghasilkan data deskriptif dari hasil analisis data yang di reduksi berupa kata - kata tertulis dari hasil wawancara, dokumentasi, dan observasi pada perusahaan yang menjadi objek penelitian.

Hasil dari penelitian ini menyatakan bahwa PT.PP. London Sumatera Indonesia Tbk wilayah Sumatera Selatan belum menerapkan akuntansi lingkungan sepenuhnya, walaupun sudah menerapakan akuntansi manajemen lingkungan dalam mengelola aktivitas lingkungan perusahaan. Hal itu didukung dengan tidak adanya pengungkapan akuntansi lingkungan secara sukarela pada laporan tahunan perusahaan yang di dalamnya terdapat informasi mengenai biaya lingkungan dan biaya konservasi lingkungan yang dapat diukur dalam satuan moneter (rupiah). Hal tersebut dikarenakan belum adanya standar yang mengatur akuntansi lingkungan di Indonesia, sehingga PT.PP. London Sumatera Indonesia Tbk wilayah Sumatera Selatan hanya mengelola biaya administrasi yang merupakan kategori biaya konservasi lingkungan yang berhubungan dengan kegiatan bisnis sesuai dengan regulasi pemerintah di Indonesia.

Kata Kunci : Akuntansi Lingkungan, Akuntansi Manajemen Lingkungan, Biaya Lingkungan.

Ketua

Drs. H. Ubaidillah, M.M., Ak, CPA, CA NIP, 19570828 198703 1 002

Abukosim, S.E., M.M., Ak NIP. 19620507 199512 1 001

Mengetahui, Ketua Jurusan Akuntansi

Arista Hakiki, S.E., MAcc., Ak., CA NIP. 197303171997031002

xvi

#### ABSTRACT

The Analysis of Implementing Green Accounting in Plantation Company (Case study: PT. PP London Sumatera Indonesia Tbk South Sumatra Region)

By : Lulu Aulia Luqyana Drs. H. Ubaidillah, M.M., Ak, CPA, CA Abukosim, S.E., M.M., Ak

This research aims to analyze the role of environmental management accounting in implementing green accounting on plantation company. Specifically, this research aims to analyze the accountant role, environmental cost, and environmental regulation in Indonesia. The analytical method used in this research is qualitative analysis that creates descriptive data from interview result, documentation, and observation in the object of study.

The result of this research states that PT.PP. London Sumatera Indonesia Tbk of South Sumatera Region has not fully implemented the green accounting yet, although the company has implemented environmental management accounting in order to manage their environmental activities. It is due to no voluntary disclosures of green accounting such as environmental cost and environmental conservation cost in monetary form in its annual report. This problem happens because there is no green accounting standard that regulate environmental accounting in Indonesia. Therefore, this company just manages administration cost which is the category of environmental conservation cost in accordance with government regulation in Indonesia.

Keywords: Green Accounting, Environmental management accounting, environmental cost.

First Advisor

Drs. H. Ubaidillah, M.M., Ak, CPA, CA NIP. 19570828 198703 1 002

Abukosim, S.E., M.M., Ak NIP. 19620507 199512 1 001

Member

Acknowledge by,
Head Of Accounting Departement

Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak., CA NIP. 197303171997031002

xvii

#### **BABI**

#### **PENDAHULUAN**

#### 1.1 Latar Belakang

Permasalahan lingkungan hidup saat ini menarik perhatian dari berbagai pihak. Masyarakat mulai menyadari bahwa kelestarian lingkungan hidup sangat penting untuk kelangsungan hidup di masa yang akan datang. Isu-isu lingkungan langsung maupun tidak langsung mempengaruhi kegiatan bisnis pada suatu organisasi. Hal ini tentu memaksa kegiatan bisnis perusahaan untuk menyesuaikan diri terhadap isu lingkungan. Bentuk penyesuaian kegiatan bisnis perusahaan terhadap isu lingkungan salah satunya adalah akuntansi (Astiti, 2014). Pada era pergerakan perusahaan kearah *green company*, kalangan industri tidak hanya dituntut untuk sebatas pengelolaan limbah, tetapi tuntutan masyarakat lebih jauh lagi, yaitu agar proses produksi suatu barang mulai dari pengambilan bahan baku sampai ke pembuangan suatu produk setelah dikonsumsi (digunakan) tidak merusak lingkungan (Idris, 2012).

Pemerintah saat ini juga sedang gencar-gencarnya mencanangkan program pembangunan berkelanjutan (*sustainability development*). Dimana perusahaan sebagai salah satu pelaku pembangunan kini dituntut untuk menjaga kelestarian lingkungan dan kehidupan sosial masyarakat. Pelestarian lingkungan dan kehidupan sosial masyarakat bukan hanya tanggung jawab pemerintah tetapi semua pihak, termasuk perusahaan. Perusahaan diharapkan untuk dapat menerapkan manajemen lingkungan sebagai bentuk pertanggungjawaban sosial di

sekitar perusahaan itu berada. Dalam pembangunan berkelanjutan tuntutan ini bukan merupakan beban berkala tetapi harus dipahami untuk menjaga keberlanjutan kehidupan usaha (Dyah dan Triana, 2015).

Perusahaan perkebunan sangat berkaitan dengan lingkungan, mulai dari pembukaan lahan, penanaman tanaman, pengelolaan sampai dengan proses produksinya berdampak langsung terhadap ekologi dan lingkungan hidup disekitarnya. Perkembangan perkebunan di Indonesia khususnya perkebunan kelapa sawit mengalami peningkatan yang signifikan. Hal ini disebabkan tingginya permintaan atas *Crude Palm Oil* (CPO) sebagai sumber minyak nabati dan penyediaan untuk *biofuel*. World Bank mencatat, berdasarkan *output* dari usaha sektor kelapa sawit, Indonesia menduduki peringkat ketiga sebagai negara eksportir *Crude Palm Oil* (CPO) terbesar di dunia. Berdasarkan data Ditjen Perkebunan, Kementerian Pertanian RI tahun 2016, Sumatera Selatan merupakan peringkat ketiga prosuden kelapa sawit dan CPO nasional. Fenomena tersebut tentunya mendorong pemerintah untuk membuat peraturan-peraturan untuk menjaga lingkungan hidup yang harus dipatuhi oleh pengelola perusahaan perkebunan.

Setiap perusahaan atau badan usaha yang mendirikan usahanya di Indonesia harus mentaati peraturan yang ditetapkan pemerintah. Salah satu peraturan yang harus ditaati perusahaan perkebunan adalah Undang-Undang Nomor 40 Tahun 2007 tentang Perseroan Terbatas. Undang -undang ini mewajibkan bagi perseroan yang terkait dengan sumber daya alam untuk memasukkan perhitungan tanggungjawab sosial dan lingkungan sebagai biaya

yang dianggarkan secara patut dan wajar. Pelanggaran terhadap hal tersebut akan dikenakan sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

PT PP London Sumatera Indonesia Tbk menduduki peringkat 12 perusahaan perkebunan terbesar di Indonesia dengan luas lahan 245.629 hektar dan luas lahan yang ditanami 134.290 hektar (www.wikipedia.org). Berdasarkan laporan perusahaan tahun 2016 lahan perkebunan di Sumatera Selatan mencapai 40.929 hektar yang terdiri dari lahan tanaman kelapa sawit dan karet. Lahan tersebut sudah termasuk 23 wilayah perkebunan dan 9 pabrik. Lonsum juga merupakan *green company* yang artinya sudah mempunyai komitmen lingkungan dan berupaya untuk menghasilkan produk yang ramah lingkungan.

Pada tahun 2016 tercatat 2 dari 9 pabrik PT PP London Sumatera Tbk Indonesia yang berdiri di Sumatera Selatan memperoleh predikat PROPER (Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup) berwarna biru. Adapun arti dari predikat berwarna biru tersebut adalah adalah perusahaan telah melakukan upaya pengelolaan lingkungan yang dipersyaratkan sesuai dengan ketentuan atau peraturan yang berlaku (telah memenuhi semua aspek yang dipersyaratan oleh Kementerian Lingkungan Hidup). Hal tersebut adalah nilai minimal yang harus dicapai oleh semua perusahaan dalam bidang penilaian tata kelola air, penilaian kerusakan lahan, pengendalian pencemaran laut, pengelolaan limbah B3, pengendalian pencemaran udara, pengendalian pencemaran air, implementasi amdal. Untuk mendapatkan proper yang ideal perusahaan harus memenuhi kriteria tertentu. Semakin banyak kriteria yang dipenuhi maka akan semakin baik proper yang didapat.

Menurut Aniela (2012) ilmu akuntansi berperan melalui pengungkapan sukarela dalam laporan keuangannya terkait dengan biaya lingkungan atau environtment cost. Sistem akuntansi yang di dalamnya terdapat akun- akun terkait biaya lingkungan ini disebut sebagai green accounting atau environment accounting. Menurut Badan Perlindungan Lingkungan Amerika Serikat atau United States Environment Protection Agency (1995) akuntansi lingkungan sebagai aspek dari sisi akuntansi manajemen, mendukung keputusan manajer bisnis dengan mencakup penentuan biaya, keputusan desain produk atau proses, evaluasi kinerja serta keputusan bisnis lainnya.

"Environmental accounting is an anclusive field of accounting. It provides reports inveronmental information to help make management decisions on pricing, controlling overhead and capital budgeting, and external use, disclosing inveronmental information of interest to public and to the financial community."

Menurut Belkaoui (2000) salah satu faktor perusahaan harus menerapkan green accounting adalah kebutuhan pengguna (user needs). Pada dasarnya, pengguna laporan keuangan membutuhkan informasi sosial dan lingkungan untuk membuat keputusan alokasi dananya. Beberapa orang menyatakan bahwa pemegang saham itu konservatif dan hanya peduli terhadap tingkat pengembalian investasi atau dividen. Kenyataannya, sesuai dengan survei yang dilakukan oleh MARC Epstein pada pemegang saham, mereka menginginkan perusahaan menggunakan sumber dayanya agar lingkungan bersih, menghentikan polusi lingkungan, dan membuat produk yang aman. Kondisi tersebut mengharuskan perusahaan untuk melakukan sistem akuntansi manajemen lingkungan yang proaktif.

Menurut Andreas Lako (2016) dalam beberapa tahun terakhir jumlah perusahaan Indonesia yang mengadopsi dan menerapkan laporan berkelanjutan (sustainability reporting) yaitu pelaporan yang memadukan pelaporan sosial, lingkungan, keuangan, dan tata kelola secara integral terus meningkat, tapi dukungan kerangka konseptual, prinsip akuntansi, dan standar akuntansi untuk praktik pelaporan berkelanjutan masih lemah/ belum ada. Seiring dengan kian seriusnya krisis sosial dan lingkungan global, bisnis, akuntansi dan akuntan dituding sebagai penyebab (pemicu dan pemacu) terjadinya krisis tersebut. Akuntansi dan akuntan dituntut untuk bertanggung jawab memberi solusinya. Laporan keuangan yang dihasilkan dari proses akuntansi dan dikerjakan oleh para akuntan hanya menyajikan informasi kepada para pemakai, sedangkan informasi social dan lingkungan diabaikan dalam proses akuntansi. Laporan keuangan hanya menyajikan sinyal-sinyal atau indikator "kesuksesan keuangan" sementara dampak - dampak sosial ekologi yang ditimbulkan oleh aktivitas ekonomi negara atau aktivitas ekonomi perusahaan diabaikan. Dampak negatifnya adalah menyesatkan para pihak dalam pengambilan keputusan stratejik, taktikal, dan operasional.

Dalam penerapan strategi perusahaan mengenai lingkungan, dibutuhkan sebuah konsep yang menunjang tercapainya rencana penanganan lingkungan dan membantu para *stakeholder* untuk mendapatkan informasi mengenai kinerja lingkungan secara detail dan jelas dalam mengambil berbagai alternatif keputusan. Menurut Mardika (2014) konsep tersebut ialah akuntansi manajemen lingkungan yang merupakan salah satu sub sistem dari *green accounting* yang menjelaskan

mengenai persoalan pengukuran dari dampak-dampak bisnis perusahaan ke dalam unit moneter. Untuk menganalisis akuntansi manajemen lingkungan diperlukan peran akuntan perusahaan, biaya-biaya lingkungan, serta hukum dan peraturan lingkungan hidup yang berlaku di Indonesia.

Berdasarkan fenomena tersebut peneliti akan melakukan studi kasus pada perusahan perkebunan PT PP London Sumatera Indonesia Tbk wilayah Sumatera Selatan dengan bermaksud untuk menganalisis peran akuntansi manajemen lingkungan dalam penerapan *green accounting* pada PT PP London Sumatera Indonesia Tbk wilayah Sumatera Selatan.

#### 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian diatas rumusan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana peran akuntansi manajemen lingkungan dalam menerapkan *green accounting* di PT PP London Sumatera Indonesia Tbk wilayah Sumatera Selatan?

#### 1.3 Tujuan Penelitian

Sesuai dengan rumusan masalah yang penulis kemukakan diatas, maka tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana peran akuntansi manajemen lingkungan dalam menerapkan *green accounting* di PT PP London Sumatera Indonesia Tbk wilayah Sumatera Selatan.

#### 1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini diharapkan memiliki kegunaan yang relevan bagi perkembangan ilmu dimasa yang akan datang, sehingga melalui penelitian ini dapat memberikan kegunaan atau manfaat sebagai berikut :

#### 1. Manfaat Teoritis

Hasil dari penelitian ini diharapkan mampu memberikan kontribusi untuk memperkuat penelitian sebelumnya, menambah informasi, sumbangan pemikiran dan bahan kajian bagi penelitian selanjutnya serta dapat memperluas literatur mengenai *green accounting*.

### 2. Manfaat Praktis

Hasil penelitian ini diharapkan dapat dijadikan gambaran dan sebagai bahan masukan untuk perusahaan perkebunan (agribisnis) agar lebih meningkatkan perhatian terhadap lingkungan sekitarnya.

#### 1.5. Sistematika Penulisan

Sistematika penelitian digunakan untuk memberikan gambaran terkait penelitian yang dilakukan dan berisi penjelasan singkat mengenai materi yang dibahas pada tiap babnya. Sistematika penulisan yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

#### BAB I PENDAHULUAN

Bab pendahuluan memberikan penjelasan tentang latar belakang, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

#### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab tinjauan pustaka memberikan penjelasan tentang landasan teori yang digunakan, uraian tentang penelititan terdahulu dan kerangka pemikiran untuk memberikan penjelasan secara logis maksud dari penelititan.

#### BAB III METODELOGI PENELITIAN

Bab metodelogi penelititan memberikan penjelasan tentang tipe penelitian, lokasi penelitian, sumber data, teknik pengumpulan data dan teknik analisis data yang digunakan.

#### BAB IV HASIL PENELITIAN

Bab hasil penelitian memberikan deskripsi objek penelitian, analisis data yang menjelaskan tentang deskripsi objek penelitian, analisis data yang menjelaskan hasil penelitian dan interpretasi hasil penelitian.

#### BAB V PENUTUP

Bab penutupan memberikan penjelasan tentang simpulan penelitian, keterbatasan serta saran untuk penelitian selanjutnya.

#### DAFTAR PUSTAKA

- Astiti, Widhiyanti. 2014. Implementasi *Green Accounting* berbasis USR di Universitas Negeri Yogyakarta. *Jurnal Nominal*, Vol.3 No. 2
- Álvarez, Amber Wigmore and Mercedes Ruiz-Lozano. 2012. *University Social Responsibility (USR) in the Global Context: An Overview of Literature.*Business & Professional Ethics Journal, 31:3–4, 2012 pp. 475–498
- Amirudin, Achmad, Rohana Sufia dan Sumarmi. 2012. Kearifan Lokal dalam Melestarikan Lingkungan Hidup. *Jurnal Pendidikan:Teori, Penelitian, dan Pengembangan* Vol: 1, No. 4, Hal: 726-731
- Aniela, Yoshi. 2012. Peran Akuntansi Lingkungan dalam Meningkatkan Kinerja Lingkungan dan Kinerja Keuangan Perusahaan. *Berkala Ilmiah Mahasiswa Akuntansi*. Vol. 1, No.1
- Anisa Kusumawardani, Irwansyah, Ledy Setiawan dan Yoremia Lestari Ginting. 2017. Urgensi Akuntan Sosial dan Lingkungan: Perspekif Institusional. *Proceedings*. ISSN 2252 39
- Andriyanto, R. Widdie dan Mega Metalia. 2011. Perbandingan tingkat kelengkapan *Mandatory Disclosure* dan *Voluntary Disclosure* informasi akuntansi antara industri *high profile* dan *low-profile*. *Jurnal Akuntansi & Investasi*. Vol. 12. No.1, Hal 15-35
- Belkaoui, Ahmed Riahi. 2000. *Teori Akuntansi*. Edisi Pertama, Alih Bahasa Marwata S.E., Akt, Salemba Empat, Jakarta.
- Bell, F dan Lehman. 1999. Recents Trends in Environment Accounting: How Green Your Account.
- Chen ,Shu-Hsiang (Ava), Jaitip Nasongkhla and J. Ana Donaldson. 2015. University Social Responsibility (USR): Identifying an Ethical Foundation within Higher Education Institutions. TOJET: *The Turkish Online Journal of Educational Technology*. Vol. 1. Issue 4
- Environmental Accounting Guidelines. 2005. Ministry of the Environment JAPAN.
- EPA (Environmental Protection Agency). 1995. Environmental Cost Accounting for Capital Budgeting: A Benchmark Survey of Management Accountants. United States, EPA. Washington, D.C.

- Fasua, Kayode Olushola. 2011. Environmental Accounting: Concept and Principles. *Certified National Accountant*. Vol. 19, Issues 2
- Freeman, R.E., and Reed. 1983. Stockholders and stakeholders: a new perspective on corporate governance
- Friedman, Milton. 1962. *Capitalism and Freedom*. Chicago: University of Chicago Press
- Ghozali, Imam dan Anis Chariri. 2007. *Teori Akuntansi*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gray, dkk 1997. Manajemen Proyek. LPFE Universitas Indonesia
- Harahap, Sofyan Syafri. 2012. *Teori Akuntansi*. Edisi Keempat. Jakarta. Rajawali Pers
- Hernadi, Bettina Hodi. 2012. Green Accounting for Corporate Sustainability. *Club of Economics in Miskolc' Theory, Metology, Practice*. Vol. 8, No. 2, pp. 23-30.
- Hansen, D dan Mowen, M. 2009. *Manajerial Accounting*. (Kwari, A.). Edisi Delapan. Salemba Empat: Jakarta (Original work published 2007).
- Hadi, Noor. 2011. *Corporate Social Responsibility* Edisi Pertama. Yogyakarta : Graha Ilmu
- Ikhsan, Arfan. 2008. Akuntansi Lingkungan dan Pengungkapannya. Edisi Pertama. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Ikhsan, Arfan. 2009. Akuntansi Manajemen Lingkungan & Pengungkapannya. Edisi Pertama. Graha Ilmu .Yogyakarta
- International Organization for Standardization. Committee Draft ISO/CD 14031: Environmental Management – Environmental Performance Evaluation – Guidelines.
- Kusumaningtias, Rohmawati. 2013. Green Accounting, Mengapa dan Bagaimana?. *Proceeding Seminar Nasional dan Call for Papers Sancall 2013* ISBN: 978-979-636-147-2
- Lako, Andreas. 2014. *Green Economy*. Semarang: Erlangga.

- Lako Andreas. 2016. *Transformasi Akuntansi Konvensional Menuju Akuntansi Hijau*. Konsep dan Praktik. Presented in: *Green Accounting Seminar of* Komunitas Jago Akuntansi Indonesia, 12 Agustus 2016, Semarang.
- Migdad, Muhammad. 2016. Membangun Corporate Sustainability Melalui Implementasi Green Accounting untuk Merespon Kebutuhan Pasar. *Jurnal Seminar Nasional Akuntansi*. Hlm. 56-68
- Martusa, Riki. 2009. Peranan Environmental Accounting terhadap Global Warming. *Jurnal Akuntansi* Vol.1 No.2 November 2009:164-179.
- Murni, Sri. 2001. Akuntansi Sosial: Suatu Tinjauan Mengenai Pengakuan, Pengukuran dan Pelaporan Externalities dalam Laporan Keuangan. *Jurnal Akuntansi dan Investasi* Vol. 2 No. 1, hal: 27-44.
- Mardika, Shela Ika, Luky Patricia Widianingsih dan Renna Magdalenna. 2014. Evaluasi Penerapan Akuntansi Manajemen Lingkungan pada PT. II. *Jurnal Gema Aktualita*, Vol.3 No.2
- Meleong, Lexy. 2007. *Metodelogi Penelitian Kualitatif. Bandung*: PT. Remaja Rosdakarya
- Nuswantara, Dian Anita. 2016. Akuntansi Lingkungan: Antara Mandatory dan Voluntary. Universitas Negeri Surabaya.
- Sekaran, Uma. 2011. *Research Methods for Bussiness*.(diterjemahkan). Edisi 4. Jakarta. Salemba Empat
- Shawyun, Teay. 2011. From CSR to USR. Asia-Europe Foundation Isbn: 978-981-07-1565-6 I
- Suartana, I Wayan. 2010. Akuntansi Lingkungan dan Triple Bottom Line: Paradigma Baru Akuntansi Bernilai Tambah. *Jurnal Bumi Lestari*, Vol. 10 No.1
- Sari, Maylia Pramono dan Paulus Basuki Hadiprajitno. 2013. Pengawasan Implementasi Green Accounting Berbasis University Social Responsibilities (USR) di Universitas Negeri Semarang serta Studi Komparasi Universitas Se-Kota Semarang. *Jurnal Akuntansi & Auditing*. Vol 9. No. 2, Hal 169 198.
- Sambharakreshna, Yudhanta. 2009. Akuntansi Lingkungan dan Akuntansi Manajemen Lingkungan: Suatu Komponen dasar Strategis Bisnis. *Jurnal Infestasi* Vol 5 No.1, Hal 1-21

Susilo, Joko dan Neni Astuti. 2014. Penyusunan Model *Green Accounting* untuk perusahaan melalui perhatian, keterlibatan, pelaporan, akuntansi lingkungan dan auditnya. *PERMANA*, Vol. 5, No.2

Sugiono. 2005. Metode Penelitian Administrasi. Bandung: alfabeta

Republik Indonesia, Peraturan Pemerintah Nomor 101 Tahun 2014 Tentang Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun

Republik Indonesia, Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 3 Tahun 2014 Tentang Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan Dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup (Proper)

Peraturan Menteri Pertanian Nomor 19 Tahun 2011 Tentang Pedoman Perkebunan Kelapa Sawit Berkelanjutan Indonesia

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 1997.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 2007.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 40 Tahun 2007.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup

Warno, Desi Noor Farida. 2016. Akuntansi Lingkungan : Kajian Penerapan dalam Perspektif Islam (Studi Kasus pada Perusahaan yang Tercatat di Jakarta Islamic Index (JII)). Seminar Nasional dan The 3rd Call for Syariah Paper