



Hak cipta dilindungi Undang-Undang

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	
DAFTAR TABEL	
DAFTAR GAMBAR	
DAFTAR LAMPIRAN	
1 PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Perumusan Masalah	4
Tujuan Penelitian	5
© Kebaruan Penelitian (<i>Novelty</i>)	5
Manfaat Penelitian	5
Ruang Lingkup Penelitian.....	6
2 TINJAUAN PUSTAKA	6
Keberlanjutan pada Industri Berbasis Mineral	6
Aspek-aspek Keberlanjutan	8
Penerapan Peraturan Lingkungan, Kelembagaan serta Pemahaman Norma dan Isu-isu Lingkungan Sekitar	11
Dukungan Manajemen dalam Keberlanjutan.....	14
Kajian Penelitian Terdahulu	18
Kerangka Pikir Penelitian	21
Hipotesis Penelitian	22
Definisi Operasional	23
3 METODE	25
Lokasi dan Waktu	25
Lokasi.....	25
Waktu.....	26
Jenis dan Sumber Data.....	28
Metode Pengumpulan Data	28
Analisis Penelitian	31
Deskripsi Umum Partisipan Penelitian	39
4 HASIL DAN PEMBAHASAN	41
Penambangan Emas Pongkor.....	41

Hak cipta milik IPB, tahun 2015



SB-IPB
Sekolah Bisnis - Institut Pertanian Bogor

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruhnya karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



DAFTAR ISI (Lanjutan)

Hak cipta dilindungi Undang-Undang

PT Inalum (Persero)	45
Model Pengukuran (Outer Model) Konstrak.....	52
Orientasi Keberlanjutan Lingkungan	52
Model Pengukuran Konstrak Pembangunan Berkeberlanjutan Perusahaan ..	58
Model Struktural Pembangunan Berkelanjutan.....	64
Analisis Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap SKL.....	68
Analisis Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap OKL	69
Analisis Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap PBP	70
Perbandingan Persepsi Karyawan Terhadap Pelaksanaan Program Lingkungan Dengan Pelaksanaan Di Lapangan.....	71
Pemantauan Objektif Penurunan Limbah cair dan emisi	75
Perbandingan Keberlanjutan	77
Implikasi Manajerial	80
6 SIMPULAN DAN SARAN	81
Simpulan.....	81
Saran	82
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN	92
RIWAYAT HIDUP	127

DAFTAR TABEL

1	Produksi global bauksit dan produk turunannya pada tahun 2010	2
2	Perkiraan kegiatan masyarakat yang terpengaruh oleh penutupan	16
3	Penelitian mengenai keberlanjutan dan pemanfaatan sumber daya alam.....	18
4	Indikator dan pengukuran pembangunan berkelanjutan perusahaan	35
5	Indikator dan pengukuran orientasi keberlanjutan lingkungan.....	36
6	Indikator dan pengukuran SKL, PER, ISL dan OCB	37
7	Pendidikan dan bidang kerja perusahaan Pongkor dan Inalum	40
8	Pekerjaan responden masyarakat sekitar	40
9	Lama tinggal responden sekitar perusahaan	40
10	Cadangan emas Pongkor per tanggal 31 Desember 2014.....	43
11	Nilai loading dan nilai t-hitung kontrak pengukuran aspek pengetahuan (PEN).....	52



Sekolah Bisnis - Institut Pertanian Bogor
SB-IPB

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruhnya karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Hak cipta dilindungi Undang-Undang

DAFTAR TABEL (Lanjutan)

12	Nilai loading dan nilai t-hitung kontrak praktek pelaksanaan program lingkungan perusahaan (PLP).....	54
13	Nilai loading dan nilai t-hitung kontrak komitmen terhadap lingkungan.....	56
14	Perbandingan koefisien terhadap orientasi keberlanjutan lingkungan.....	57
15	Nilai tengah dan standar deviasi aspek pengetahuan, praktek program.....	57
16	Nilai loading dan nilai t-hitung kontrak aspek sosial.....	58
17	Nilai loading dan nilai t-hitung kontrak aspek ekonomi (EKO).....	60
18	Nilai loading dan nilai t-hitung kontrak aspek lingkungan (LIN).....	61
19	Nilai AVE dan CR Pongkor dan Inalum.....	63
20	Nilai akar kuadrat AVE Pongkor dan Inalum.....	63
21	Matrik korelasi antar variabel laten di Pongkor.....	64
22	Matrik korelasi antar variabel laten di Inalum.....	64
23	Nilai koefisien dan t-hitung model struktural.....	66
24	Perbandingan antara Pongkor dengan Inalum.....	66
25	Perbandingan koefisien terhadap kontrak pembangunan berkelanjutan perusahaan (PBP)antara Pongkor dengan Inalum.....	79
26	Nilai rata-rata dan simpangan baku kontrak pembangunan berkelanjutan <i>group statistic</i>	80

Hak cipta milik IPB, tahun 2015

DAFTAR GAMBAR

1	Alur penambangan.....	7
2	Alur industri aluminium.....	7
3	Kerangka penelitian.....	22
4	Model Konseptual.....	34
5	Peta lokasi pertambangan emas Pongkor Jawa Barat.....	41
6	Grafik produksi emas dan perak tambang Pongkor Tahun 1994 – 2014.....	43
7	Model penuh pembangunan berkelanjutan di Pongkor.....	45
8	Lokasi aktivitas PT Inalum.....	48
9	Debit air dan level air Danau Toba tahun 1992-2014.....	49
10	Model penuh pembangunan berkelanjutan di Inalum.....	51
11	Konstrak aspek pengetahuan (PEN).....	52
12	Konstrak praktek pelaksanaan program lingkungan (PLP).....	54
13	Konstrak lingkungan (KOM).....	55
14	Konstrak aspek sosial (SOS).....	58
15	Konstrak aspek ekonomi (EKO).....	60
16	Konstrak aspek lingkungan.....	61
17	Hasil analisis model struktural Pongkor.....	64
18	Hasil analisis model struktural Inalum.....	65



Sekolah Bisnis - Institut Pertanian Bogor
SB-IPB

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruhnya karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

DAFTAR LAMPIRAN

1 Kuesioner	92
2 Hasil perhitungan PLS Pongkor dan Inalum	96
3 Keuntungan dan setoran Pongkor kepada Pemerintah	104
4 Perbandingan nilai pembangun berkelanjutan perusahaan	105
5 Kuesioner untuk masyarakat.....	106
6 Hasil pendapat masyarakat Pongkor dan Inalum.....	110
7 Uji beda data Pongkor dan Inalum	113

© Hak cipta milik IPB, tahun 2015

Hak cipta dilindungi Undang-Undang



SB-IPB
Sekolah Bisnis - Institut Pertanian Bogor

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruhnya karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.