

SKRIPSI

ANALISIS INTENSITAS REGULASI LINGKUNGAN DALAM PENGUNGKAPAN INFORMASI AKUNTANSI LINGKUNGAN PADA USAHA KERAJINAN BAHAN DASAR KAYU DI KECAMATAN REJOSO KABUPATEN NGANJUK



Oleh :

LULUK MUSHFIROH
NBI : 1222200074

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA

2025

SKRIPSI

**ANALISIS INTENSITAS REGULASI LINGKUNGAN DALAM
PENGUNGKAPAN INFORMASI AKUNTANSI LINGKUNGAN PADA
USAHA KERAJINAN BAHAN DASAR KAYU DI KECAMATAN REJOSO
KABUPATEN NGANJUK**

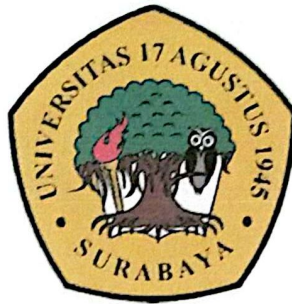


Oleh :
LULUK MUSHFIROH
NBI : 1222200074

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2025**

===== SKRIPSI =====

**ANALISIS INTENSITAS REGULASI LINGKUNGAN DALAM
PENGUNGKAPAN INFORMASI AKUNTANSI LINGKUNGAN PADA
USAHA KERAJINAN BAHAN DASAR KAYU DI KECAMATAN REJOSO
KABUPATEN NGANJUK**



Oleh:

LULUK MUSHFIROH

NBI : 1222200074

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2025**

**ANALISIS INTENSITAS REGULASI LINGKUNGAN DALAM
PENGUNGKAPAN INFORMASI AKUNTANSI LINGKUNGAN
PADA USAHA KERAJINAN BAHAN DASAR KAYU DI
KECAMATAN REJOSO KABUPATEN NGANJUK**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Guna
Mendapatkan Gelar Sarjana Akuntansi
Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

Oleh :

Luluk Mushfiroh

NBI : 1222200074

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2025**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Nama : Luluk Mushfiroh
NBI : 1222200074
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Akuntansi
Judul Skripsi :

**“Analisis Intensitas Regulasi Lingkungan dalam Pengungkapan Informasi
Akuntansi Lingkungan pada Usaha Kerajinan Bahan Dasar Kayu di
Kecamatan Rejoso Kabupaten Nganjuk”**

Surabaya, 27 November 2025
Mengetahui/Menyetujui Pembimbing,



Dr. Hwihanus, SE., MM., CMA

LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Dipertahankan didepan sidang Dewan Penguji Skripsi

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya dan
dinyatakan diterima untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana
Ekonomi pada tanggal 08 Desember 2025

TIM PENGUJI:

1. Dr. Hwihanus, SE., MM., CMA

- Ketua



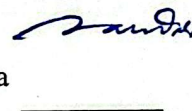
2. Dr. Titiek Rachmawati, MSi., CMA, CSRS+

- Anggota



3. Dr. Tries Ellia Sandari, MM., CMA

- Anggota

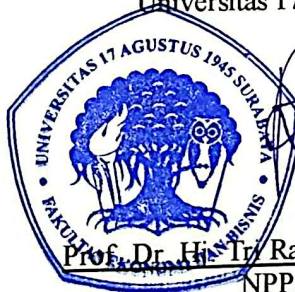


Mengesahkan

Dekan,

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya



Prof. Dr. H. Tri Ratnawati, AK., M.S., CA., CPA
NPP. 20220.85.0043

SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini :

1. Nama Lengkap (KTP) : Luluk Mushfiroh (P)
2. NBI : 1222200074
3. Fakultas : 1222200074
4. Program Studi : Akuntansi
5. NIK (KTP) : 3518166307030002
6. Alamat Rumah (KTP) : Ds. Puhkerep, Kec. Rejoso, Kab. Nganjuk

Dengan ini menyatakan skripsi yang berjudul :

**“ANALISIS INTENSITAS REGULASI LINGKUNGAN DALAM
PENGUNGKAPAN INFORMASI AKUNTANSI LINGKUNGAN PADA
USAHA KERAJINAN BAHAN DASAR KAYU DI KECAMATAN REJOSO
KABUPATEN NGANJUK”**

Adalah benar-benar hasil rancangan, tulisan dan pemikiran saya sendiri, dan bukan merupakan hasil plagiat atau menyalin atau menyadur dari karya tulis ilmiah orang lain baik berupa Artikel, Skripsi, Tesis maupun Disertasi.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, jika dikemudian hari ternyata terbukti bahwa Skripsi yang saya tulis adalah hasil Plagiat maka saya bersedia menerima sanksi apapun atas perbuatan saya dan bertanggung jawab secara mandiri tanpa ada sangkut pautnya dengan Dosen Pembimbing dan Kelembagaan Fak. Ekonomi dan Bisnis Untag Surabaya.

Surabaya, 10 Desember 2025

mbuat,

METER
TEMPEL
F042DANX229736584

(Luluk Mushfiroh)



UNIVERSITAS
17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

BADAN PERPUSTAKAAN
Jl. SEMOLOWARU 45 SURABAYA
TELP. 031 593 1800 (Ext. 311)
e-mail : perpus@untag-sby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Civitas Akademik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama: Luluk Mushfiroh

NPM: 1222200074

Fakultas: Ekonomi dan Bisnis

Program Studi: Akuntansi

Jenis Karya: Skripsi/~~Tesis/Disertasi/Laporan Penelitian/Praktek~~

Demi Perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya **Hak Bebas Royalti Eskeskutif (*Nonexclusive Royalty-Free Right*)**, atas karya saya yang berjudul:

“Analisis Intensitas Regulasi Lingkungan dalam Pengungkapan Informasi Akuntansi Lingkungan pada Usaha Kerajinan Bahan Dasar Kayu di Kecamatan Rejoso Kabupaten Nganjuk”

Dengan **Hak Bebas Royalti Eskeskutif (*Nonexclusive Royalty-Free Right*)**, Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya berhak menyimpan, mengalihkan media atau memformat, mengolah dalam bentuk pengkalan data (database), merawat, mempublikasi karya ilmiah saya selama tetap tercantum.

Dibuat di: Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Pada Tanggal: 10 Desember 2025

Yang Menyatakan,



(Luluk Mushfiroh)

KATA PENGANTAR

Puji syukur yang teramat dalam saya haturkan ke hadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Segala, atas percikan kasih, hidayat, dan taufiq-Nya sehingga Skripsi dengan judul Analisis Intensitas Regulasi Lingkungan dalam Pengungkapan Informasi Akuntansi Lingkungan pada Usaha Kerajinan Bahan Dasar Kayu di Kecamatan Rejoso Kabupaten Nganjuk ini dapat terselesaikan pada waktu yang telah direncanakan. Teriring do'a serta sholawat semoga senantiasa terlimpah ke Junjungan besar kita Nabi Muhammad SAW. Rasul akhir zaman, penutup para Nabi yang membawa kesempurnaan ajaran Tauhid dan keutamaan budi pekerti. Dan semoga tumpahan do'a sholawat menetes kepada segenap keluarga dan sahabatnya dan seluruh umatnya yang dengan tulus ikhlas mencintai dan menjunjung sunnahnya. Selama proses penyusunan skripsi ini, banyak pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada saya. Sebagai ungkapan syukur, dalam kesempatan ini saya ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Teruntuk Kedua Orang Tuaku tercinta Ibu (Yuti Hartini) dan Ayah (Achmad Prayitno) terimakasih atas doa dan dukungan baik moril maupun materil yang telah diberikan dan tak akan pernah terbalaskan.
2. Dr. Hwihanus, SE., MM., CMA selaku Dosen Pembimbing yang juga telah memberikan banyak saran, bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan skripsi ini.
3. Prof. Dr. Mulyanto Nugroho, MM., CMA., CPA. selaku Rektor Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, atas fasilitas dan kesempatan pendidikan yang diberikan, sehingga saya dapat menyelesaikan studi dengan baik.
4. Prof. Dr. Hj. Tri Ratnawati, Ak., M.s., CA., CPA. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, atas dukungan, fasilitas, dan lingkungan akademik yang telah memberikan kenyamanan dalam proses pembelajaran dan penyelesaian skripsi saya.
5. Dr. Maulidah Narastri, SE., MA. selaku Ketua Program Studi Akuntansi, yang telah memberikan arahan, nasihat, dan motivasi kepada saya selama masa studi dan penulisan skripsi.
6. Seluruh staf administrasi Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah membantu proses administrasi, layanan akademik, dan kebutuhan mahasiswa dengan keramahan dan ketelitian yang tinggi.
7. Pemilik serta karyawan UD Nizam Utama dan UD Toni Jaya yang telah bersedia menjadi objek penelitian dengan memberikan penjelasan yang sangat membantu peneliti dalam menyusun penelitian.

8. Teruntuk Adikku tersayang Faridha Nur Dwita yang telah memberikan dukungan sepenuh hati dan selalu memberikan nasihat yang baik selama ini sehingga skripsi dapat di selesaikan oleh penulis.
9. Teruntuk Sahabatku disana Yuana Pujawati dan Aura Dwi Sintia Wati walaupun sekarang sudah mulai sibuk dengan kegiatan masing – masing, tidak bisa bertemu setiap hari seperti masa SMA dulu terima kasih sudah selalu memberikan kata semangat tanpa henti lup The Fab Three
10. Teruntuk teman-teman ku yang juga sangat berjasa Vivi Duwi Lestari, Icha Aulia Putri, dan Firda Ananda Yuliasari terima sudah menemani penulis dari semester pertama sampai detik ini yang selalu memberikan kata semangat dan selalu ada untuk penulis. Note — awas aja kalo lulus Lupa!!.
11. Teruntuk teman- teman ku yang juga senantiasa memberikan kata semangat tidak henti-henti yang berada disipen nomor oleh penulis karena tidak bisa menyebutkan nama-namanya. Terima kasih banyak atas perhatian dan semangat yang diberikan ke penulis dan terima kasih juga untuk teman-teman kost ku Mba Intan, Desi, dan ibu kost yang sudah memberikan kata semangatnya.
12. Teruntuk Keluarga Besar ku terima kasih sudah memberikan kata semangat dan doa kepada penulis tanpa henti.
13. Teruntuk PI7U musik terimakasih sudah mencover lagu yang sangat menyentuh hati sehingga bisa menemani penulis.
14. *Last but not least, I wanna thank me. I wanna thank me for believing in me, I wanna thank me for doing all this hard work. I wanna thank me for having no days off. I wanna thank me for never quitting.*

Dengan segala kelebihan serta kekurangan yang ada, saya menyadari bahwa masih banyak cacat cela dalam skripsi ini dan saya terbuka menerima saran dan kritik untuk perbaikan. Motto saya adalah

Tidak ada mimpi yang terlalu tinggi dan tidak ada mimpi yang patut diremehkan. Lambungkan setinggi yang kau inginkan dan gapailah dengan seleyaknya yang kau harapkan!

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi saya dan para pembaca. Terima kasih.

Surabaya, 8 Desember 2025

(Luluk Mushfiroh)

ABSTRAK

ANALISIS INTENSITAS REGULASI LINGKUNGAN DALAM PENGUNGKAPAN INFORMASI AKUNTANSI LINGKUNGAN PADA USAHA KERAJINAN BAHAN DASAR KAYU DI KECAMATAN REJOSO KABUPATEN NGANJUK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis intensitas regulasi lingkungan serta pengaruhnya terhadap pengungkapan informasi akuntansi lingkungan pada usaha kerajinan berbahan dasar kayu di Kecamatan Rejoso, Kabupaten Nganjuk. Tujuan ini berangkat dari kondisi bahwa sektor kerajinan kayu, khususnya UMKM, memiliki potensi menghasilkan limbah produksi seperti serbuk kayu, sisa bahan baku, serta penggunaan bahan kimia finishing yang berdampak pada lingkungan, sementara tingkat kepatuhan regulasi dan pencatatan lingkungan masih rendah. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan studi kasus pada dua objek, yaitu UD Nizam Utama dan UD Toni Jaya. Data penelitian diperoleh melalui wawancara mendalam dengan pemilik dan karyawan, observasi langsung proses produksi, serta dokumentasi terkait regulasi, catatan keuangan, dan praktik pengelolaan limbah. Hasil penelitian menunjukkan bahwa intensitas regulasi lingkungan pada kedua usaha berada pada kategori sedang. Meskipun terdapat kesadaran untuk menjaga kebersihan dan mengelola limbah, implementasi regulasi lebih banyak bersifat informal dan belum didukung dokumentasi standar. UD Nizam Utama menunjukkan penerapan lebih baik melalui sebagian pencatatan biaya lingkungan, seperti pemanfaatan limbah kayu sebagai bahan bakar dan upaya perawatan area produksi. Sebaliknya, UD Toni Jaya belum memiliki pencatatan khusus biaya atau aktivitas lingkungan sehingga pengungkapan informasi akuntansi lingkungannya sangat minimal. Secara keseluruhan, pengungkapan informasi akuntansi lingkungan pada kedua usaha masih rendah karena keterbatasan pengetahuan, tidak adanya SOP, serta kurangnya tuntutan pelaporan dari pihak eksternal. Penelitian ini menyimpulkan bahwa regulasi lingkungan yang belum intensif dan minimnya pendampingan menjadi faktor utama tidak optimalnya keterbukaan informasi lingkungan pada UMKM kerajinan kayu.

Kata kunci : Regulasi Lingkungan, Informasi Akuntansi Lingkungan, UMKM Kayu

ABSTRACT

ANALYSIS OF ENVIRONMENTAL REGULATION INTENSITY IN ENVIRONMENTAL ACCOUNTING INFORMATION DISCLOSURE IN WOOD-BASED CRAFTS BUSINESSES IN REJOSO DISTRICT, NGANJUK REGENCY

This study aims to analyze the intensity of environmental regulations and their influence on the disclosure of environmental accounting information in wood-based craft businesses located in Rejoso Subdistrict, Nganjuk Regency. The research is grounded in the fact that woodcraft MSMEs generate environmental impacts through wood consumption, production activities, and waste such as sawdust, while compliance with environmental regulations and formal environmental reporting remains limited. A qualitative research method with a case study approach was employed, focusing on two business entities—UD Nizam Utama and UD Toni Jaya. Data were collected through in-depth interviews with owners and employees, direct observations of production processes, and documentation related to environmental regulations, financial records, and waste-management practices. The findings indicate that the intensity of environmental regulations in both businesses falls within a moderate category. Although there is awareness regarding waste handling and environmental cleanliness, the implementation of regulations is mostly informal and not supported by systematic documentation. UD Nizam Utama demonstrates relatively better practices by partially recording environmental-related costs and reusing wood waste as fuel, contributing to cleaner production activities. In contrast, UD Toni Jaya has no specific documentation or cost records related to environmental management, resulting in a minimal level of environmental accounting information disclosure. Overall, the disclosure of environmental accounting information in both businesses remains low due to limited knowledge, the absence of standard operating procedures, and the lack of mandatory reporting requirements from external stakeholders. The study concludes that insufficient regulatory intensity and limited technical guidance hinder the development of transparent environmental information disclosure within woodcraft MSMEs, indicating the need for enhanced socialization, assistance, and regulatory integration to support sustainable business practices.

Keywords: Environmental Regulations, Environmental Accounting Information, Wood SMEs

RINGKASAN

Rendahnya implementasi regulasi lingkungan dan minimnya pengungkapan informasi akuntansi lingkungan pada usaha kerajinan kayu di Kecamatan Rejos, meskipun sektor usaha kerajinan kayu memiliki kontribusi penting bagi perekonomian lokal dan berpotensi menimbulkan dampak lingkungan seperti limbah serbuk kayu serta penggunaan bahan kimia finishing. Kajian teori dalam penelitian ini menegaskan bahwa akuntansi lingkungan dan regulasi lingkungan memiliki peran strategis dalam meningkatkan transparansi, akuntabilitas, serta pengelolaan sumber daya yang berkelanjutan, namun berbagai penelitian terdahulu menunjukkan bahwa UMKM umumnya menghadapi keterbatasan pengetahuan, biaya, dan tuntutan pelaporan yang rendah.

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian kualitatif dengan mengumpulkan data primer dan sekunder. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini yaitu dengan study dokumen yang melibatkan pengamatan data analisis terhadap dokumen – dokumen yang telah dibuat oleh objek penelitian. Penelitian ini juga menggunakan wawancara kepada informan dengan pihak yang berwenang pada objek penelitian. Adapun informan dalam penelitian ini yaitu pemilik dan karyawan UD Nizam Utama; pemilik dan karyawan UD Toni Jaya.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa intensitas regulasi lingkungan pada kedua usaha berada pada tingkat sedang, tetapi implementasinya masih bersifat informal dan belum dilengkapi SOP maupun dokumentasi pendukung. Penerapan akuntansi lingkungan juga belum berjalan optimal; UD Nizam Utama hanya mencatat sebagian biaya terkait kebersihan dan keselamatan tanpa memisahkannya sebagai biaya lingkungan, sementara UD Toni Jaya belum melakukan pencatatan lingkungan sama sekali. Rendahnya implementasi ini dipengaruhi oleh minimnya pemahaman akuntansi lingkungan, keterbatasan anggaran, tidak adanya tuntutan pelaporan dari pemerintah daerah, serta kurangnya pelatihan atau pendampingan teknis. Akibatnya, pengungkapan informasi lingkungan masih sangat terbatas dan belum menjadi bagian dari sistem pelaporan usaha. Temuan ini menegaskan bahwa regulasi lingkungan yang belum efektif serta rendahnya kapasitas UMKM menyebabkan praktik pelaporan lingkungan belum berkembang sebagaimana mestinya.

Saran untuk peneliti selanjutnya, Pihak UD Nizam Utama dan Pihak UD Toni Jaya, diharapkan dapat menggunakan hasil penelitian ini sebagai masukan untuk Usaha Kerajinan Kayu yang lainnya. Selanjutnya untuk kedua Usaha Kerajinan Kayu ini, UD Nizam Utama dan UD Toni Jaya diharapkan membuat catatan biaya pengelolaan limbah, laporan lingkungan maupun sistem akuntansi lingkungan yang terdokumentasi untuk mewujudkan pengelolaan lingkungan yang lebih transparan dan berkelanjutan.

DAFTAR ISI

COVER LUAR.....	i
COVER DALAM.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI.....	iv
SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT.....	v
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK.....	ix
ABSTRACT.....	x
RINGKASAN.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Pertanyaan Penelitian.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2 Manfaat Praktis.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Landasan Teori.....	7
2.1.1 Akuntansi Manajemen.....	7
2.1.2 Akuntansi Lingkungan.....	8
2.1.3 Regulasi Lingkungan.....	11
2.1.4 Informasi Lingkungan.....	13
2.2 Penelitian Terdahulu.....	16
2.3 Kerangka Berpikir.....	20
BAB III METODE PENELITIAN.....	21
3.1 Desain Penelitian.....	21
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	21
3.2.1 Tempat Penelitian.....	21
3.2.2 Waktu Penelitian.....	21
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	22
3.3.1 Jenis Data.....	22
3.3.2 Sumber Data.....	22
3.4 Informan Penelitian.....	23
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	23
3.6 Proses Pengolahan Data.....	24
3.7 Metode Analisa Data.....	24
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	27

4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian	27
4.1.1 Karakteristik Lokasi dan Wilayah.....	27
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian.....	32
4.2.1 Regulasi Lingkungan.....	32
4.2.2 Informasi Akuntansi Lingkungan.....	38
4.2.3 Pengelola Usaha Kerajinan Kayu.....	39
4.2.4 Pelatihan Pengelolaan Kerajinan Kayu	42
4.2.5 Evaluasi	45
4.3 Pembahasan Hasil Temuan Penelitian.....	50
4.3.1 Tingkat Intensitas Regulasi Lingkungan	50
4.3.2 Penerapan Informasi Akuntansi Lingkungan.....	52
4.3.3 Kendala Pelaku Usaha.....	55
4.3.4 Triangulasi Data	58
4.4 Implikasi Penelitian	59
4.5 Keterbatasan Penelitian	60
BAB V PENUTUP.....	61
5.1 Simpulan	61
5.2 Saran.....	62
DAFTAR PUSTAKA.....	63
LAMPIRAN	67

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data Umum Sektor Usaha Kerajinan Kayu di Kabupaten Nganjuk	2
Tabel 3.1 Informan Penelitian.....	23
Tabel 4.1 Triangulasi UD Nizam Utama.....	33
Tabel 4.2 Triangulasi UD Toni Jaya	37
Tabel 4. 3 Data Presentase Regulasi Lingkungan UD Nizam Utama – Periode 1 Tahun terakhir	51
Tabel 4.4 Data Presentase Regulasi Lingkungan UD Toni Jaya – Periode 1 Tahun terakhir	52

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Keterkaitan Fungsi Eksternal dan Internal.....	9
Gambar 2.2 Kerangka Berpikir	20
Gambar 4.1 Peta Kabupaten Nganjuk.....	28
Gambar 4.2 Peta Kecamatan Rejosso	29
Gambar 4.3 Diagram Hasil Kuesioner UD Nizam Utama.....	36
Gambar 4.4 Pembelian Kayu di TPK	36
Gambar 4.5 Diagram Hasil Kuesioner UD Toni Jaya.....	38
Gambar 4.6 Pelatihan Pengelolaan Kayu	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Pedoman Wawancara	67
Lampiran 2 Surat Ijin Penelitian.....	68
Lampiran 3 Transkrip Wawancara.....	70
Lampiran 4 Laporan Keuangan UD Nizam Utama.....	76
Lampiran 5 Dokumentasi Observasi Obyek	77
Lampiran 6 Tabel Penelitian Terdahulu.....	79
Lampiran 7 Kartu Bimbingan	133
Lampiran 8 Hasil Turnitin.....	134
Lampiran 9 Bukti Publikasi	135