

TESIS

**PENGARUH SISTEM PENGENDALIAN INTERNAL, KOMPETENSI APARATUR,
MORALITAS, TRANSPARANSI, DAN AKUNTABILITAS, TERHADAP
PENCEGAHAN *FRAUD* DALAM PENGELOLAAN KEUANGAN DESA
(STUDI PADA APARAT DESA DI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT)**

SANDRIANI

NIM: 2220333320061



PROGRAM STUDI

MAGISTER AKUNTANSI

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT

BANJARMASIN

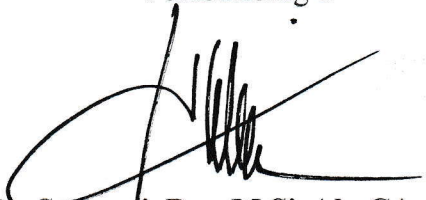
2026

LEMBAR PERSETUJUAN

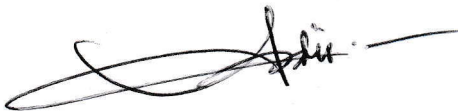
JUDUL : PENGARUH SISTEM PENGENDALIAN INTERNAL,
TESIS KOMPETENSI APARATUR, MORALITAS, TRANSPARANSI, DAN
AKUNTABILITAS TERHADAP PENCEGAHAN *FRAUD* DALAM
PENGELOLAAN KEUANGAN DESA
(STUDI PADA APARAT DESA DI KABUPATEN KOTAWARINGIN
BARAT)
NAMA : SANDRIANI
NIM : 2220333320061

Telah disetujui oleh:
Pembimbing,

Pembimbing 1


Dr. Sarwadi, Drs, M.Si, Ak, CA, CPA
NIP. 19640616 199103 1 005

Pembimbing 2


Dr. Kadir, Drs, M.Si, Ak. CA
NIP. 19641231 199412 1 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi Magister Akuntansi
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Lambung Mangkurat


Dr. Hj. Chairina Nor, S.E., M.Si., Ak., CA., CSRS., CSP
NIP. 19781012 200312 2 003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
PROGRAM STUDI MAGISTER AKUNTANSI

Jl. Brigjen H. Basri, Banjarmasin 70123, Telp (0511)330516-3306654, Fax (0511) 3306654

PERSETUJUAN PERBAIKAN TESIS

Tim Penguji Tesis Program Studi Magister Akuntansi Universitas Lambung Mangkurat menyatakan bahwa:

NAMA : SANDRIANI
NIM : 2220333320061
JUDUL TESIS : PENGARUH SISTEM PENGENDALIAN INTERNAL, KOMPETENSI APARATUR, MORALITAS, TRANSPARANSI, DAN AKUNTABILITAS TERHADAP PENCEGAHAN *FRAUD* DALAM PENGELOLAAN KEUANGAN DESA (STUDI PADA APARAT DESA DI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT)

HARI/TANGGAL : Jum'at/ 10 April 2026

Telah menyelesaikan perbaikan sesuai dengan yang disarankan. Hal-hal yang diperbaiki tercantum dalam lampiran persetujuan ini.

NO	NAMA PENGUJI	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Muhammad Hudaya, S.E., MM., Ph.D., CertSF., CertDA., CSRA	Ketua	
2	Dr. Novita Weningtyas Respati, S.E., M.Si., Ak., C.A	Sekretaris	
3	Dr. Sarwani, Drs, M.Si, Ak, CA, CPA	Pembimbing I	
4	Dr. Kadir, Drs, M.Si, Ak. CA	Pembimbing II	

Banjarmasin, 10 April 2026

Menyetujui,

Pembimbing 1

Dr. Sarwani, Drs, M.Si, Ak, CA, CPA
NIP. 19640616 199103 1 005

Pembimbing 2

Dr. Kadir, Drs, M.Si, Ak. CA
NIP. 19641231 199412 1 001

Mengetahui,

Ketua Program Studi Magister Akuntansi
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Lambung Mangkurat

Dr. Hj. Chairina Nor, S.E., M.Si., Ak., CA., CSRS., CSP
NIP. 19781012 200312 2 003

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH SISTEM PENGENDALIAN INTERNAL, KOMPETENSI APARATUR,
MORALITAS, TRANSPARANSI, DAN AKUNTABILITAS TERHADAP
PENCEGAHAN *FRAUD* DALAM PENGELOLAAN KEUANGAN DESA
(STUDI PADA APARAT DESA DI KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT)**

TESIS

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

SANDRIANI

NIM: 2220333320061

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Tesis dan dinyatakan diterima sebagai salah satu
persyaratan untuk memperoleh gelar Magister Akuntansi (M.Ak)

Pada tanggal 10 April 2026

Susunan Tim Penguji

Ketua,

Muhammad Hudaya, S.E., MM, Ph.D, CertSF, CertDA, CSRA
NIP. 19740808 200012 1 002

Sekretaris,

Dr. Novita Weningtyas Respati, S.E., M.Si., Ak., CA
NIP. 19751118 200312 2 001

Pembimbing I,

Dr. Sarwani, Drs, M.Si, Ak, CA, CPA
NIP. 19640616 199103 1 005

Pembimbing II,

Dr. Kadir, Drs, M.Si, Ak. CA
NIP. 19641231 199412 1 001

Mengetahui,

Ketua Program Studi Magister Akuntansi

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Lambung Mangkurat



Dr. Hj. Chairina Nor, S.E., M.Si., Ak., CA., CSRS., CSP

NIP. 19781012 200312 2 003

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sandriani
NIM : 2220333320061
Program Studi : Magister Akuntansi
Fakultas : Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Perguruan Tinggi : Universitas Lambung Mangkurat
Judul : Pengaruh Sistem Pengendalian Internal, Kompetensi Aparatur, Moralitas, Transparansi, dan Akuntabilitas Terhadap Pencegahan Fraud Dalam Pengelolaan Keuangan Desa (Studi Pada Aparat Desa di Kabupaten Kotawaringin Barat)

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tesis yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri, kecuali dicantumkan sebagai kutipan/acuan dalam naskah dengan disebutkan sumber kutipan/acuan. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan tesis ini hasil jiplakan, plagiat maupun manipulasi, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sehat dan tanpa paksaan dari siapapun.

Banjarmasin, Juni 2026

Yang membuat pernyataan,


Sandriani

NIM. 2220333320061

ABSTRACT

Sandriani (2026). The Influence of Internal Control System, Apparatus Competence, Morality, Transparency, and Accountability on Fraud Prevention in Village Financial Management (Study on Village Apparatus in West Kotawaringin Regency). Supervisor I: Dr. Sarwani, Drs, Ec, M.Si, Ak, CA, CPA. Supervisor II: Dr. Kadir, Drs, M.Si, Ak, CA.

Keywords: *Internal Control System, Apparatus Competence, Morality, Transparency, Accountability, Fraud Prevention, Village Finance.*

This research was conducted to: (1) determine and analyze the influence of the internal control system on fraud prevention; (2) determine and analyze the influence of apparatus competence on fraud prevention; (3) determine and analyze the influence of morality on fraud prevention; (4) determine and analyze the influence of transparency on fraud prevention; and (5) determine and analyze the influence of accountability on fraud prevention in village financial management.

The respondents in this study were village officials in West Kotawaringin Regency (Village Head, Village Secretary, Treasurer/Finance Officer) and the Head of the Village Consultative Body (BPD), for a total of 252 respondents. This research is a quantitative study using a causal-associative approach. Data were collected through questionnaires and analyzed using multiple linear regression analysis with the help of SPSS version 25 software.

The results of the study indicate that internal control systems, apparatus competence, morality, transparency, and accountability have a positive and significant influence on fraud prevention in village financial management. These findings reinforce the Fraud Diamond Theory by demonstrating that strengthening internal control, increasing apparatus competence and morality, and ensuring transparency and accountability can narrow opportunities, suppress rationalization, and weaken pressure factors and the potential for fraud. These results are expected to serve as a reference for local governments in formulating strategies to strengthen more effective village financial governance.

Banjarmasin, June 5, 2026

Approved by:

Head of Language Center



Dr. Hj. Noor Eka Chandra, M.Pd
NIP. 197710232001122003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
UPA BAHASA ULM

Jalan Brigjen H. Hasan Basry Kotak Pos 70123 Banjarmasin
Telepon/Fax.: (0511) 3308140
Email: uptbahasa@ulm.ac.id

SURAT KETERANGAN

NO: 061/UN8.16/BS/2026

Bersama ini kami menerangkan bahwa Ringkasan bahasa Inggris dari judul Thesis:

“The Influence of Internal Control System, Apparatus Competence, Morality, Transparency, and Accountability on Fraud Prevention in Village Financial Management (Study on Village Apparatus in West Kotawaringin Regency)”

yang disusun oleh:

Nama Mahasiswa : Sandriani
Nim : 2220333320061
Jurusan/Fakultas : Magister Akuntansi
Program : Pascasarjana

telah diverifikasi Bahasa Inggris yang digunakan sesuai dengan makna dari ringkasan yang ditulis oleh mahasiswa tersebut di atas. (Ringkasan terlampir)

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Banjarmasin, June 5, 2026

Kepala



Dr. Hj. Noor Eka Chandra, M.Pd
NIP. 197710232001122003

ABSTRAK

Sandriani (2026). Pengaruh Sistem Pengendalian Internal, Kompetensi Aparatur, Moralitas, Transparansi, dan Akuntabilitas Terhadap Pencegahan *Fraud* Dalam Pengelolaan Keuangan Desa (Studi Pada Aparat Desa Di Kabupaten Kotawaringin Barat). Pembimbing I: Dr. Sarwani, Drs, Ec, M.Si, Ak, CA, CPA. Pembimbing II: Dr. Kadir, Drs, M.Si, Ak, CA.

Penelitian ini dilakukan untuk: (1) mengetahui dan menganalisis pengaruh sistem pengendalian internal terhadap pencegahan fraud; (2) mengetahui dan menganalisis pengaruh kompetensi aparatur terhadap pencegahan fraud; (3) mengetahui dan menganalisis pengaruh moralitas terhadap pencegahan fraud; (4) mengetahui dan menganalisis pengaruh transparansi terhadap pencegahan fraud; dan (5) mengetahui dan menganalisis pengaruh akuntabilitas terhadap pencegahan fraud dalam pengelolaan keuangan desa.

Responden penelitian ini adalah aparatur desa di Kabupaten Kotawaringin Barat (Kepala Desa, Sekretaris Desa, Bendahara/Kaur Keuangan) dan ketua BPD dengan total 252 responden. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan asosiatif kausal. Data dikumpulkan melalui kuesioner dan dianalisis menggunakan analisis regresi linier berganda dengan bantuan perangkat lunak SPSS versi 25.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem pengendalian internal, kompetensi aparatur, moralitas, transparansi, dan akuntabilitas berpengaruh positif dan signifikan terhadap pencegahan fraud dalam pengelolaan keuangan desa. Temuan ini memperkuat *Fraud Diamond Theory* dengan menunjukkan bahwa penguatan pengendalian internal, peningkatan kompetensi dan moralitas aparatur, serta adanya transparansi dan akuntabilitas mampu mempersempit peluang, menekan rasionalisasi, dan memperlemah faktor tekanan serta kemampuan terjadinya fraud. Hasil ini diharapkan dapat menjadi rujukan bagi pemerintah daerah dalam merumuskan strategi penguatan tata kelola keuangan desa yang lebih efektif.

Kata Kunci: *Sistem Pengendalian Internal, Kompetensi Aparatur, Moralitas, Transparansi, Akuntabilitas, Pencegahan Fraud, Keuangan Desa.*

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Alhamdulillah, puji syukur hanya untuk Allah SWT yang telah memberikan berkah, rahmat dan karuniaNya kepada peneliti, sehingga dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik. Sholawat dan salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga beliau, sahabat, serta umat islam hingga akhir zaman.

Tesis dengan judul **“Pengaruh Sistem Pengendalian Internal, Kompetensi Aparatur, Moralitas, Transparansi, dan Akuntabilitas, Terhadap Pencegahan *Fraud* Dalam Pengelolaan Keuangan Desa (Studi Pada Aparat Desa Di Kabupaten Kotawaringin Barat) ”** ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Magister Akuntansi pada Universitas Lambung Mangkurat, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Banjarmasin. Dalam menyelesaikan Tesis ini, peneliti mendapatkan berbagai pengalaman, bantuan dan bimbingan dari banyak pihak. Oleh karena pada kesempatan ini peneliti ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. H. Ahmad Yunani, SE, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
2. Ibu Dr. Chairina, SE., M.Si., Ak., CA selaku Koordinator Prodi Magister Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
3. Bapak Dr. Sarwani, Drs, Ec, M.Si, Ak, CA, CPA selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak meluangkan waktunya untuk memberikan pengarahan serta bimbingan dalam penulisan Tesis ini.

4. Bapak Dr. Kadir, Drs, M.Si, Ak, CA selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktunya untuk memberikan pengarahan serta bimbingan dalam penulisan Tesis ini.
5. Bapak Muhammad Hudaya, SE, MM, PhD, CSRA, Cert.DA, Cert.SF selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan arahan, saran dan koreksi kepala peneliti sehingga dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik.
6. Ibu Dr. Novita Weningtyas Respati, SE, M.Si, Ak, CA selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan arahan, saran dan koreksi kepala peneliti sehingga dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik.
7. Bapak dan Ibu Dosen Pengajar Jurusan Magister Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat bagi Peneliti.
8. Pemerintah Desa Kotawaringin Barat yang telah memberikan izin dalam penelitian ini.
9. Orang tua dan seluruh keluarga yang terus memberikan doa, dukungan dan semangat yang sangat berharga.

Peneliti berharap semoga tesis ini bisa diterima, dan penelitian yang dilakukan dapat memberikan kebermanfaatan bagi pembaca, semua pihak terkait, dan ilmu akuntansi itu sendiri.

Banjarmasin, Juni 2026

Penulis

Sandriani

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
PERSETUJUAN PERBAIKAN TESIS	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	12
1.3 Tujuan Penelitian	13
1.4 Manfaat Penelitian.....	13
1.5 Sistematika Pembahasan.....	14
BAB II KAJIAN PUSTAKA	17
2.1 Landasan Teori/Kajian Teoritis	17
2.1.1 <i>Fraud Diamond Theory</i>	17
2.1.2 Keuangan Desa	26
2.1.3 <i>Fraud</i>	28
2.1.4 Pencegahan <i>Fraud</i>	31
2.1.5 Sistem Pengendalian Internal	33
2.1.6 Kompetensi Aparatur	37
2.1.7 Moralitas.....	40
2.1.8 Transparansi	43
2.1.9 Akuntabilitas	45
2.2 Hasil Penelitian Sebelumnya	49
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS.....	52
3.1 Kerangka Konseptual (Model Penelitian)	52

3.2 Hipotesis.....	56
3.2.1 Pengaruh Sistem Pengendalian Internal Terhadap Pencegahan <i>Fraud</i>	56
3.2.2 Pengaruh Kompetensi Aparatur Desa Terhadap Pencegahan <i>Fraud</i>	57
3.2.3 Pengaruh Moralitas Terhadap Pencegahan <i>Fraud</i>	59
3.2.4 Pengaruh Transparansi Terhadap Pencegahan <i>Fraud</i>	62
3.2.5 Pengaruh Akuntabilitas Terhadap Pencegahan <i>Fraud</i>	63
3.3 Model Penelitian	65
BAB IV METODE PENELITIAN	67
4.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	67
4.2 Jenis dan Sumber Data Penelitian	67
4.3 Tempat/Lokasi Penelitian.....	68
4.4 Unit Analisis	68
4.5 Populasi dan Sampel.....	69
4.5.1 Populasi.....	69
4.5.2 Sampel.....	70
4.5.3 Teknik Sampling.....	71
4.6 Variabel dan Definisi Operasional Variabel.....	72
4.7 Teknik Pengumpulan Data.....	74
4.8 Metode Pengukuran Data	75
4.9 Teknik Analisis Data.....	76
BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS.....	82
5.1 Gambaran Umum Objek Penelitian/Lokasi Penelitian	82
5.1.1 Profil Kabupaten.....	82
5.1.2 Gambaran Umum Variabel Penelitian.....	85
5.1.2 Struktur organisasi	98
5.2 Hasil dan Analisis	100
5.2.1 Tingkat Pengembalian Kuesioner	100
5.2.2 Karakteristik Responden.....	102
5.2.3 Deskripsi Statistik Variabel Penelitian.....	106
5.2.3.1 Statistik Deskriptif Variabel Pencegahan Fraud (Y)	110
5.2.3.2 Statistik Deskriptif Variabel Sistem Pengendalian Internal (X ₁)	111

5.2.3.3	Statistik Deskriptif Variabel Kompetensi Aparatur (X ₂)	113
5.2.3.4	Statistik Deskriptif Variabel Moralitas (X ₃)	114
5.2.3.5	Statistik Deskriptif Variabel Transparansi (X ₄)	116
5.2.3.6	Statistik Deskriptif Variabel Akuntabilitas (X ₅)	117
5.2.4	Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen Penelitian	119
5.2.4.1	Uji Validitas	119
5.2.4.2	Uji Reliabilitas	122
5.2.5	Pengujian Asumsi	123
5.2.5.1	Uji Normalitas	123
5.2.5.2	Uji Heteroskedastisitas	125
5.2.5.3	Uji Multikolinearitas	127
5.2.6	Analisis Data	128
5.2.6.1	Model Regresi Linear Berganda	128
5.2.6.2	Ukuran Kebaikan Model (Koefisien Determinasi)	130
5.2.7	Hasil Pengujian Hipotesis	131
5.2.8	Pembahasan Hasil Penelitian.....	132
5.2.8.1	Pengaruh SPI Ke Pencegahan Fraud	132
5.2.8.2	Pengaruh Kompetensi Aparatur Ke Pencegahan Fraud	135
5.2.8.3	Pengaruh Moralitas Ke Pencegahan Fraud	139
5.2.8.4	Pengaruh Transparansi Ke Pencegahan Fraud	142
5.2.8.5	Pengaruh Akuntabilitas Ke Pencegahan Fraud	146
5.2.9	Implikasi Hasil Penelitian.....	148
5.2.9.1	Implikasi Teoritis	148
5.2.8.2	Implikasi Praktis.....	150
5.2.10	Keterbatasan Penelitian	152
BAB VI	PENUTUP	154
6.1	Kesimpulan	154
6.2	Saran	155
DAFTAR PUSTAKA		157

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Kasus Penyelewengan Dana Desa di Kotawaringin Barat	6
Tabel 2.1 Ringkasan Hasil Penelitian Terdahulu	49
Tabel 4.1 Populasi Penelitian	69
Tabel 4.2 Sampel Penelitian	71
Tabel 4.3 Definisi Operasional Variabel	73
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi dan Persentase Pencegahan Fraud (Y)	85
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi dan Persentase SPI (X ₁)	88
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi dan Persentase Kompetensi Aparatur (X ₂) ..	91
Tabel 5. 4 Distribusi Frekuensi dan Persentase Moralitas (X ₃)	93
Tabel 5.5 Distribusi Frekuensi dan Persentase Transparansi (X ₄)	94
Tabel 5.6 Distribusi Frekuensi dan Persentase Akuntabilitas (X ₅)	96
Tabel 5.7 Tingkat Pengembalian Kuesioner	101
Tabel 5.8 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	102
Tabel 5.9 Karakteristik Responden Berdasarkan Posisi Jabatan	103
Tabel 5.10 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir	104
Tabel 5.11 Karakteristik Responden Berdasarkan Umur (Tahun)	105
Tabel 5.12 Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Kerja (Tahun).....	105
Tabel 5.13 Hasil Analisis Statistik Deskriptif Variabel Penelitian	106
Tabel 5.14 Statistik Deskriptif Variabel Pencegahan Fraud (Y)	110
Tabel 5.15 Statistik Deskriptif Variabel SPI (X ₁)	115
Tabel 5.16 Statistik Deskriptif Variabel Kompetensi Aparatur (X ₂)	113
Tabel 5. 17 Statistik Deskriptif Variabel Moralitas (X ₃).....	115
Tabel 5.18 Statistik Deskriptif Variabel Transparansi (X ₄)	116
Tabel 5.19 Statistik Deskriptif Variabel Akuntabilitas (X ₅)	118
Tabel 5.20 Uji Validitas	119
Tabel 5.21 Hasil Uji Reliabilitas	122
Tabel 5.22 Hasil Uji Normalitas Residual	123
Tabel 5.23 Hasil Uji Normalitas Setelah Transformasi.....	124
Tabel 5.24 Hasil Uji Heteroskedastisitas	125
Tabel 5.25 Hasil Uji Multikolinearitas	127

Tabel 5.26 Nilai Koefisien Pada Model Refresi.....	129
Tabel 5.27 Ukuran Kebaikan Model Regresi	130
Tabel 5.28 Hasil Uji Parsial (Uji t)	132

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Tren Korupsi di Sektor Dana Desa 2016-2023	4
Gambar 2.1 <i>Fraud Diamond Theory</i>	18
Gambar 3.1 Kerangka Konseptual.....	56
Gambar 3.3 Model Penelitian.....	66
Gambar 5.1 Uji Normalitas.....	124

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Kuesioner Penelitian.....	163
Lampiran 2: Output Hasil Pengujian Data	169
Lampiran 3: Surat Izin Penelitian	167