

**ANALISIS PENGARUH VOLATILITAS ARUS KAS, BESARAN  
AKRUAL, VOLATILITAS PENJUALAN, TINGKAT HUTANG, DAN  
SIKLUS OPERASI TERHADAP PERSISTENSI LABA**  
**(Studi Pada Perusahaan *Food and Beverage* yang Terdaftar Di Bursa Efek  
Indonesia Periode 2011-2015)**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk memenuhi tugas dan melengkapi sebagian syarat-syarat**

**guna memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1)**

**Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi**

**Universitas Muhammadiyah Ponorogo**

**Nama : Indah Pujiningtyas**

**NIM : 12440482**

**Program Studi : Akuntansi**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2017**

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Analisis Pengaruh Volatilitas Arus Kas, Besaran Akrual, Volatilitas Penjualan, Tingkat Hutang, Dan Siklus Operasi Terhadap Persistensi Laba (Studi Pada Perusahaan *Food and Beverage* yang Terdaftar DiBursa Efek Indonesia Periode 2011-2015)  
Nama : Indah Puji Ningtyas  
NIM : 12440482  
Program Studi : Akuntansi

Isi dan format telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diujikan guna memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1)  
Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, 13 Juli 2018

Pembimbing I

(Arif Hartono, SE, M. SA)  
NIK. 19780120 200109 13

Pembimbing II

(Dra. Hj. Khusnatul Zulfa W, MM, Ak, CA.)  
NIK. 19670822 199705 12

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi

(Titi Rapinj, SE, MM.)  
NIP. 19630505 199003 2 003

Dosen Penguji

(Arif Hartono, SE, M. SA)  
NIK. 19780120 200109 13

(Dwiati Marsiwi, SE, M.Si, Ak, CA)  
NIP. 19721203 200501 2 001

(Asis Riat Winanto, SE, ME)  
NIK. 19690307 199904 12

## RINGKASAN

Penelitian ini dilakukan pada perusahaan *food and beverage* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2011-2015. Peneliti memilih perusahaan *food and beverage* sebagai objek penelitian karena perusahaan *food and beverage* mempunyai prospek yang baik di masa yang akan datang. Hal ini dikarenakan Perusahaan *food and beverages* mampu mempertahankan usahanya meskipun dalam kondisi perekonomian yang tidak stabil, sehingga diharapkan dapat mewakili kondisi perusahaan-perusahaan manufaktur yang *go public* di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh volatilitas arus kas, besaran akrual, volatilitas penjualan, tingkat hutang, dan siklus operasi terhadap persistensi laba pada perusahaan *food and beverage* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2011-2015.

Populasi dalam penelitian ini sebanyak 14 perusahaan *food and beverage* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dan diambil sampel sebanyak 10 perusahaan dengan teknik *purposive sampling*. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder berupa laporan keuangan tahunan perusahaan yang diperoleh dari situs resmi Bursa Efek Indonesia ([www.idx.co.id](http://www.idx.co.id)). Untuk menguji hipotesis yang diajukan, peneliti menggunakan analisis regresi linier berganda dengan bantuan program SPSS 16.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel independen besaran akrual, volatilitas penjualan dan tingkat hutang secara parsial berpengaruh terhadap persistensi laba. Variabel volatilitas arus kas dan siklus operasi secara parsial tidak berpengaruh terhadap persistensi laba perusahaan *food and beverage*. Tidak berpengaruhnya variabel volatilitas arus kas disebabkan nilai pada arus kas yang fluktuatif tidak diikuti perubahan pada nilai persistensi laba. Tidak berpengaruhnya variabel siklus operasi berarti bahwa lama tidaknya siklus operasi perusahaan tidak menunjukkan kemampuan perusahaan dalam memperoleh laba yang persisten. Namun, hasil penelitian pada variabel independen volatilitas arus kas, besaran akrual, volatilitas penjualan, tingkat hutang, dan siklus operasi secara simultan berpengaruh signifikan terhadap persistensi laba. Hal ini menunjukkan bahwa naik/turun nilai pada variabel independen mampu mempengaruhi persistensi laba perusahaan.

**Kata Kunci : Volatilitas Arus Kas, Besaran Akrual, Volatilitas Penjualan, Tingkat Hutang, Siklus Operasi, dan Persistensi Laba.**

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr. Wb.

Alhamdulillah segala puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat serta hidayahnya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul: "**ANALISIS PENGARUH VOLATILITAS ARUS KAS, BESARAN AKRUAL, VOLATILITAS PENJUALAN, TINGKAT HUTANG, DAN SIKLUS OPERASI TERHADAP PERSISTENSI LABA PADA PERUSAHAAN FOOD AND BEVERAGE DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI) PERIODE 2011-2015**" sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar strata satu di Fakultas Ekonomi Jurusan Akuntansi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Dalam penyusunan skripsi ini, peneliti tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak yang telah membantu penyelesaian skripsi ini. Untuk itu, peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Drs. H. Sulton, M.si. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Titi Rapini, SE., MM. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Dra. Hj. Khusnatul Zulfa W, MM, Ak, CA. selaku Ketua Prodi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
4. Arif Hartono, SE., M.SA. dan Dra. Hj. Khusnatul Zulfa W, MM, Ak, CA. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan terhadap penulisan dan penyusunan skripsi ini.
5. Dosen, seluruh staf administari di Fakultas Ekonomi, dan seluruh staf di Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah membantu demi kelancaran penulisan dan penyusunan skripsi ini.
6. Bapak, Ibu, Kakak, dan Adik berserta Saudara – saudara tercinta terima kasih atas segala kasih sayang, dukungan, motivasi, selalu menemaniku dalam mengerjakan skripsi ini, dan setiap do'a yang selalu dipanjatkan.

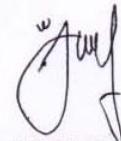
7. Sahabat – sahabat saya, yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu khususnya kelas akuntansi C angkatan 2012 terima kasih atas semangat, dukungan serta do'a yang selalu kalian berikan selama penulisan dan penyusunan skripsi ini.
8. Terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan memperlancar jalannya penelitian ini dari awal samapi selesaiya penyusunan skripsi ini yang didak dapat peneliti sebutkan satu per satu.

Semoga Allah SWT memberikan karunia, limpahan rahmat dan berkat- Nya atas semua kebaikan yang telah diberikan kepada peneliti. Harapan peneliti semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan pihak-pihak yang bersangkutan.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Ponorogo, 13 Juli 2018

Peneliti



Indah Pujiningtyas

**PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR  
KODE ETIK PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya asli saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/ atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Ponorogo, 13 Juli 2018

Peneliti



## DAFTAR ISI

	halaman
Cover.....	i
Halaman Pengesahan .....	ii
Ringkasan.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Pernyataan Tidak Menyimpang Kode Etik Penelitian.....	vi
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel.....	xiii
Daftar Gambar .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	9
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	9
1.3.1. Tujuan Penelitian.....	9
1.3.2. Manfaat Penelitian.....	10
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Landasan Teori .....	12
2.1.1. Persistensi Laba.....	12
2.1.2.1.Pengertian Persistensi Laba.....	12
2.1.2.2. Metode Pengukuran Persistensi Laba .....	14

2.1.2.Volatilitas Arus Kas .....	17
2.1.2.1.Pengertian Arus Kas .....	17
2.1.2.2. Tujuan dan Manfaat Aliran Kas .....	18
2.1.2.3.Kategori Aliran Kas .....	19
2.1.2.4.Pengertian Volatilitas Arus Kas .....	21
2.1.2.5.Metode Pengukuran Volatilitas Arus Kas.....	23
2.1.3.Akuntasi Akrual .....	24
2.1.3.1. Pengertian Besaran Akrual.....	24
2.1.3.2. Metode Pengukuran Besaran akrual .....	27
2.1.4. Volatilitas Penjualan.....	28
2.1.4.1.Pengertian Penjualan.....	28
2.1.4.2.Pengertian Volatilitas Penjualan.....	29
2.1.4.3.Metode Pengukuran Volatilitas Penjualan .....	30
2.1.5.Tingkat Hutang.....	31
2.1.5.1. Pengertian Tingkat Hutang.....	31
2.1.5.2. Metode Pengukuran Tingkat Hutang .....	33
2.1.6.Siklus Operasi .....	34
2.1.7.1. Pengertian Siklus Operasi .....	34
2.1.7.2. Metode Pengukuran Siklus Operasi .....	36
2.2. Penelitian Terdahulu .....	37
2.3. Kerangka Pemikiran .....	39
2.4. Hipotesis .....	42
2.4.1 Pengaruh Volatilitas Arus Kas Terhadap Persistensi Laba .....	43

2.4.2 Pengaruh Besaran Akrual Terhadap Persistensi Laba.....	45
2.4.3 Pengaruh Volatilitas Penjualan Terhadap Persistensi Laba.....	47
2.4.4 Pengaruh Tingkat Hutang Terhadap Persistensi Laba.....	49
2.4.5 Pengaruh Siklus Operasi Terhadap Persistensi Laba.....	51
2.4.6 Pengaruh Volatilitas Arus Kas, Besaran Akrual, Volatilitas Penjualan, Tingkat Hutang, dan Siklus Operasi Terhadap Persistensi Laba .....	52

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1. Ruang Lingkup Penelitian.....	55
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian .....	57
3.2.1. Populasi.....	57
3.2.2. Sampel .....	58
3.3. Metode Pengambilan Data .....	59
3.3.1. Jenis Data.....	59
3.3.2. Metode Pengambilan Data.....	60
3.4. Definisi Operasional Variabel.....	60
3.4.1. Variabel Bebas ( <i>Independen Variable</i> ) .....	60
3.4.1.1 Volatilitas Arus Kas (X1) .....	60
3.4.1.2 Besaran Akrual (X2).....	62
3.4.1.3 Volatilitas Penjualan (X3).....	63
3.4.6.1. Tingkat Hutang (X4).....	64
3.4.6.2. Siklus Operasi (X5) .....	65
3.4.2. Variabel Terikat ( <i>Dependent Variable</i> ) .....	66

3.5. Metode Analisis Data .....	67
3.5.1. Statistik Deskriptif.....	67
3.5.2. Uji Asumsi Klasik .....	67
3.5.2.1 Uji Normalitas .....	68
3.5.2.2 Uji Autokorelasi.....	68
3.5.4.2 Uji Multikoleniaritas.....	69
3.5.2.4 Uji Heterokedastisitas .....	70
3.5.3. Analisis Regresi.....	71
3.5.4. Pengujian Hipotesis .....	71
3.5.4.1 Uji Determinasi ( $R^2$ ) .....	72
3.5.4.2 Uji F (Simultan).....	72
3.5.4.3 Uji T (Parsial) .....	73

## BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil Penelitian.....	74
4.1.1. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	74
4.1.2. Deskriptif Objek Penelitian.....	80
4.1.2.1 Volatilitas Arus Kas .....	81
4.1.2.2 Besaran Akrual .....	84
4.1.2.3 Volatilitas Penjualan.....	86
4.1.2.4 Tingkat Hutang .....	89
4.1.2.5 Siklus Operasi.....	91
4.1.2.6 Persistensi Laba .....	93
4.2. Hasil Uji Statistik .....	96

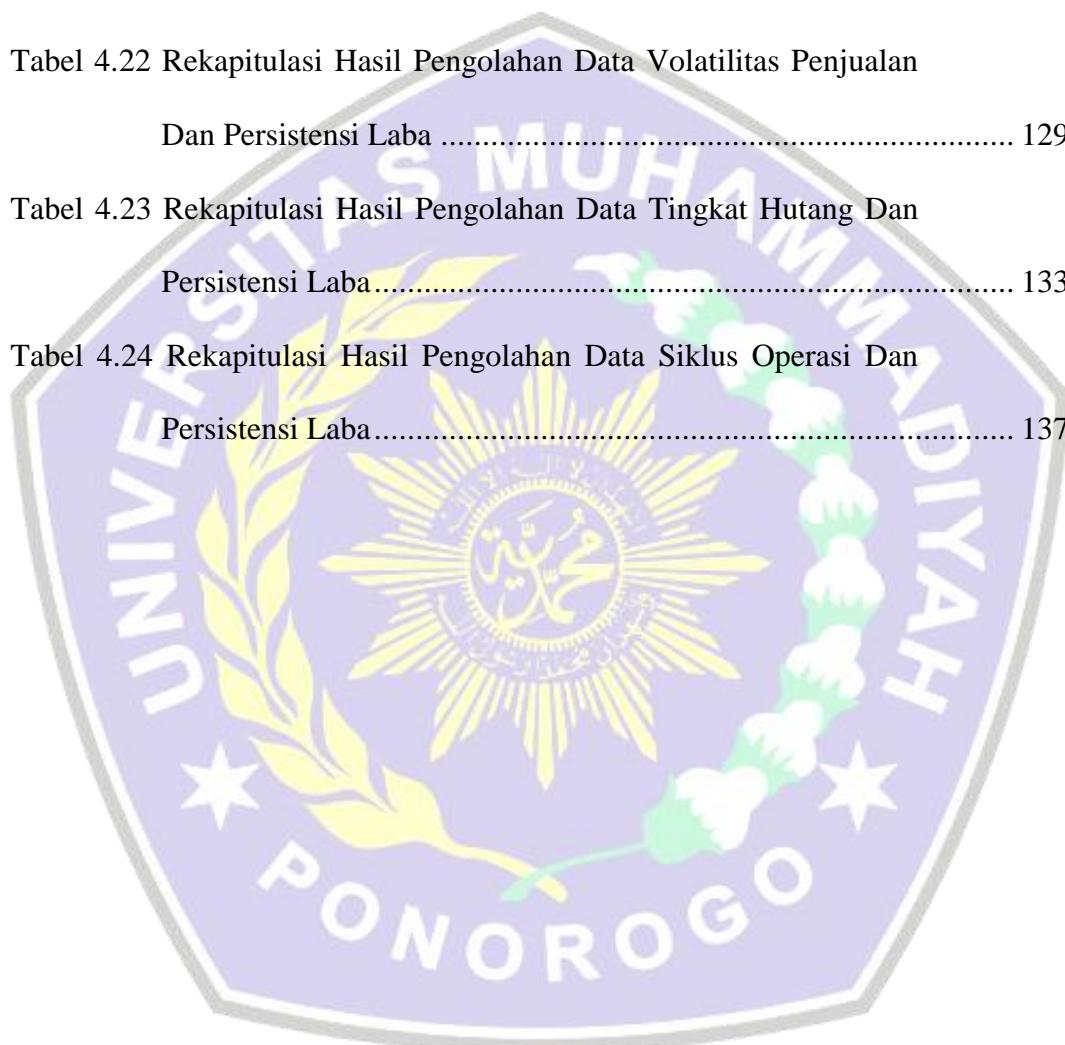
4.2.1 Statistik Deskriptif.....	96
4.2.2 Uji Asumsi Klasik .....	98
4.1.4.2 Uji Normalitas .....	98
4.1.2.2 Uji Autokorelasi.....	100
4.1.2.3 Uji Multikolinearitas .....	101
4.1.4.1 Uji Heteroskedastisitas.....	103
4.2.3 Analisis Regresi Linier Berganda.....	105
4.2.4 Uji Hipotesis .....	108
4.1.4.1 Uji Signifikansi Parameter Individu (Uji T) .....	108
1. Pengaruh Volatilitas Arus Kas ( $X_1$ ) Terhadap Persistensi Laba (Y) .....	109
2. Pengaruh Besaran Akrual ( $X_2$ ) Terhadap Persistensi Laba (Y) .....	110
3. Pengaruh Volatilitas Penjualan ( $X_3$ ) Terhadap Persistensi Laba (Y) .....	112
4. Pengaruh Tingkat Hutang ( $X_4$ ) Terhadap Persistensi Laba (Y) .....	113
5. Pengaruh Siklus Operasi ( $X_6$ ) Terhadap Persistensi Laba (Y) .....	114
4.2.4.2 Uji F (Serempak) .....	115
4.2.4.3 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	117
4.3. Pembahasan Hasil Uji Hipotesis .....	119

4.3.1. Pengaruh Volatilitas Arus Kas ( $X_1$ ) Terhadap Persistensi Laba (Y).....	120
4.3.2. Pengaruh Besaran Akrual ( $X_2$ ) Terhadap Persistensi Laba (Y).....	124
4.3.3. Pengaruh Volatilitas Penjualan ( $X_3$ ) Terhadap Persistensi Laba (Y).....	128
4.3.4. Pengaruh Tingkat Hutang ( $X_4$ ) Terhadap Persistensi Laba (Y).....	132
4.3.5. Pengaruh Siklus Operasi ( $X_6$ ) Terhadap Persistensi Laba (Y).....	136
4.3.6. Pengaruh Volatilitas Arus Kas, Besaran Akrual, Volatilitas Penjualan, Tingkat Hutang, dan Siklus Operasi Terhadap Persistensi Laba (Y) .....	138
<b>BAB V PENUTUP</b>	
5.1. Kesimpulan .....	140
5.2. Keterbatasan Penelitian.....	142
5.3. Saran .....	143
5.3.1. Bagi Perusahaan <i>Food and Beverage</i> .....	143
5.3.2. Bagi Peneliti Selanjutnya .....	146
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	147
<b>LAMPIRAN</b> .....	150

## DAFTAR TABEL

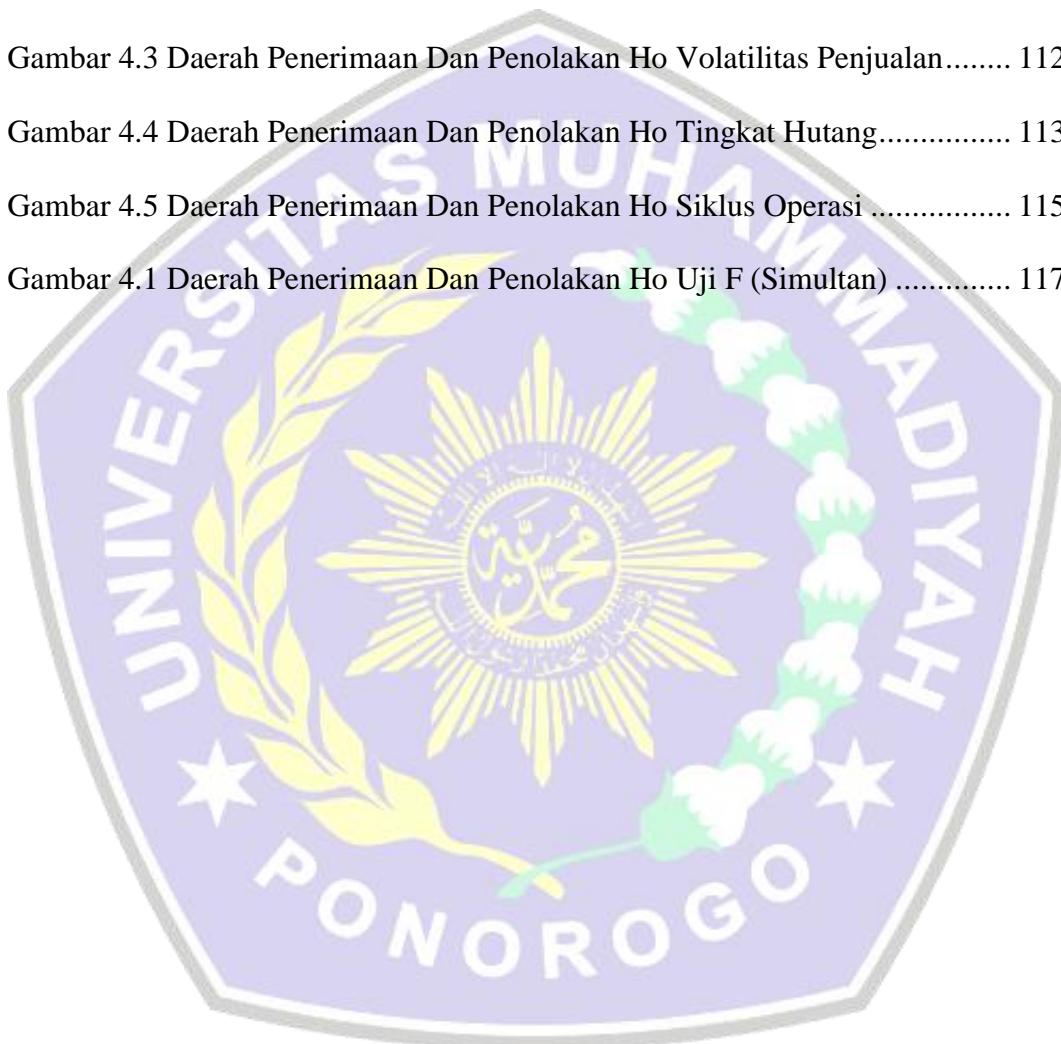
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	37
Tabel 3.1 Daftar Perusahaan <i>Food and Baverage</i> .....	58
Tabel 3.2 Hasil Uji Autokorelasi Menggunakan <i>Durbin-Waston</i> .....	68
Tabel 4.1 Pemilihan Sampel.....	75
Tabel 4.2 Daftar Sampel Perusahaan <i>Food and Baverage</i> .....	80
Tabel 4.3 Hasil Perhitungan Volatilitas Arus Kas.....	82
Tabel 4.4 Hasil Perhitungan Besaran Akrual .....	85
Tabel 4.5 Hasil Perhitungan Volatilitas Penjualan.....	87
Tabel 4.6 Hasil Perhitungan Tingkat Hutang.....	90
Tabel 4.7 Hasil Perhitungan Siklus Operasi .....	92
Tabel 4.8 Hasil Perhitungan Persistensi Laba.....	95
Tabel 4.9 Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	96
Tabel 4.10 Hasil Uji Normalitas.....	99
Tabel 4.11 Kriteria Hasil Uji Autokorelasi Menggunakan <i>Durbin Waston</i> .....	100
Tabel 4.12 Hasil Uji Autokorelasi .....	101
Tabel 4.13 Hasil Uji Multikolinearitas .....	102
Tabel 4.14 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	104
Tabel 4.15 Hasil Pengolahan Data Analisis Regresi Linier Berganda .....	105
Tabel 4.16 Hasil Pengolahan Data Analisis Regresi Linier Berganda .....	109
Tabel 4.17 Hasil Uji F(Simultan) .....	116
Tabel 4.18 Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	118

Tabel 4.19 Rekapitulasi Hasil Uji SPSS .....	119
Tabel 4.20 Rekapitulasi Hasil Pengolahan Data Volatilitas Arus Kas Dan Persistensi Laba .....	121
Tabel 4.21 Rekapitulasi Hasil Pengolahan Data Besaran Akrual Dan Persistensi Laba.....	125
Tabel 4.22 Rekapitulasi Hasil Pengolahan Data Volatilitas Penjualan Dan Persistensi Laba .....	129
Tabel 4.23 Rekapitulasi Hasil Pengolahan Data Tingkat Hutang Dan Persistensi Laba.....	133
Tabel 4.24 Rekapitulasi Hasil Pengolahan Data Siklus Operasi Dan Persistensi Laba.....	137



## **Daftar Gambar**

Gambar 2.1 Bagan Kerangka Pemikiran.....	39
Gambar 4.1 Daerah Penerimaan Dan Penolakan Ho Volatilitas Arus Kas .....	110
Gambar 4.2 Daerah Penerimaan Dan Penolakan Ho Besaran Akrual.....	111
Gambar 4.3 Daerah Penerimaan Dan Penolakan Ho Volatilitas Penjualan.....	112
Gambar 4.4 Daerah Penerimaan Dan Penolakan Ho Tingkat Hutang.....	113
Gambar 4.5 Daerah Penerimaan Dan Penolakan Ho Siklus Operasi .....	115
Gambar 4.1 Daerah Penerimaan Dan Penolakan Ho Uji F (Simultan) .....	117



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Daftar Sampel Perusahaan.....	150
Lampiran 2 Hasil Perhitungan Volatilitas Arus Kas .....	152
Lampiran 3 Hasil Perhitungan Besaran Akrual.....	154
Lampiran 1 Daftar Sampel Perusahaan.....	150
Lampiran 2 Hasil Perhitungan Volatilitas Arus Kas .....	152
Lampiran 3 Hasil Perhitungan Besaran Akrual.....	154
Lampiran 4 Hasil Perhitungan Volatilitas Penjualan.....	157
Lampiran 5 Hasil Perhitungan Tingkat Hutang .....	159
Lampiran 6 Hasil Perhitungan Siklus Operasi .....	161
Lampiran 7 Hasil Perhitungan Persistensi Laba.....	167
Lampiran 8 Data Yang Digunakan Untuk Uji SPSS .....	170
Lampiran 9 Hasil Uji SPSS Statistik Deskriptif.....	175
Lampiran 10 Hasil Uji SPSS Asumsi Klasik (Uji Normalitas, Uji Autokorelasi, Uji Multikolinearitas, Uji Heteroskedastisitas) .....	176
Lampiran 11 Hasil Uji SPSS Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ), Uji F (Simultan), Dan Uji Regresi Berganda.....	175
Lampiran 12 Laporan Keuangan Perusahaan.....	179