KWIK KIAN GIE
SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Objek Penelitian

Objek yang digunakan dalam penelitian ini adalah perusahaan-perusahaan sektor keuangan yang terdaftar di BEI. Adapun perusahaan yang digunakan sebagai sampel adalah perusahaan sektor keuangan yang memiliki laporan keuangan lengkap selama 3 tahun berturut-turut. Total perusahaan sektor keuangan yang terdaftar di BEI berdasarkan *Indonesia Capital Market directory* (ICMD) tahun 2014 adalah 81 perusahaan. Dari 81 perusahaan tersebut, akan digunakan sampel sebanyak 31 perusahaan dan tahun penelitian adalah dari tahun 2011 sampai dengan tahun 2013.

B. Desain Penelitian

Menurut Donald R. Cooper dan Pamela S. Schindler (2014:126), penelitian ini dapat dijelaskan dengan berbagai persepektif yang berbeda sebagai berikut:

1. Berdasarkan tingkat perumusan masalah

   Penelitian ini termasuk dalam kategori studi formal. Tujuan dari design penelitian formal adalah untuk menguji hipotesis atau menjawab penelitian yang diajukan.

2. Berdasarkan metode pengumpulan data

   Penelitian ini termasuk dalam kategori studi observasi/pengamatan. Karena penelitian tidak meneliti langsung dari perusahaan, namun menggunakan data laporan keuangan yang telah dipublikasikan dan diaudit yang duambil dari situs

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

www.idx.co.id, Pusat Data Pasar Modal (PDPM) Kwik Kian Gie School of Business, dan *Indonesia Capital Market Directory* (ICMD).

3. Berdasarkan pengendalian variable oleh peneliti

Penelitian ini termasuk dalam kategori desain *ex post facto*, dimana data yang digunakan merupakan data yang telah terjadi dimasa lampau, dan penulis tidak mampu mempengaruhi variabel-variabel penelitian, tetapi hanya melaporkan yang terjadi dan yang tidak terjadi.

4. Berdasarkan tujuan penelitian

Penelitian ini termasuk dalam studi kasual karena penelitian ini bertujuan untuk menguji apakah terdapat hubungan yang signifikan antara variabel yang diteliti.

5. Berdasarkan dimensi waktu

Penelitian ini tergolong dalam studi *time series* dan *cross section*. Dikatakan termasuk data *time series* karena waktu yang diamati 3 tahun yaitu tahun 2011-2013 dan termasuk data *cross section* karena data diambil dari beberapa perusahaan dalam satu waktu.

6. Berdasarkan ruang lingkup topik pembahasan

Penelitian ini termasuk dalam kategori studi statistik karena dalam penelitian ini akan diuji secara kuantitatif dengan menggunakan uji statistik.

7. Berdasarkan lingkungan penelitian

Penelitian ini dikategorikan ke dalam penelitian lapangan, karena data-data yang digunakan terjadi dilingkungan yang nyata bukan merupakan simulasi. Data yang diperoleh berasal dari pusat data modal Kwik Kian Gie School of Business sebagai tempat untuk melakukan penelitian, dan perusahaan-perusahaan yang diambil sebagai sampel benar-benar terdaftar di BEI.

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

C. Variabel Penelitian

1. Variabel Dependen

a. ERC

$CAR_{it} = \alpha + bUE_{it} + \varepsilon_{it}$ .....(1)

(Delvira, 2013)

Keterangan :

CAR_{it} : CAR perusahaan I selama periode jendela +/-5 hari dari tanggal publikasi laporan keuangan

b : Nilai ERC

UE_{it} : Unexpected Earnings perusahaan i pada tahun t

ε_{it} : error

b. CAR

$CAR_{it\,(-5,+5)} = \sum_{t=-5}^{+5} ARit$.....(2)

$AR_{it} = R_{it} - Rm_{it}$ .....(3)

Keterangan :

CAR_{it} : CAR perusahaan i selama periode jendela +/-5 hari dari tanggal publikasi laporan keuangan

AR_{it} : Abnormal return perusahaan i pada hari t

R_{it} : Return sesungguhnya perusahaan i pada hari t

R_{mt} : Return pasar pada hari t

c. Actual Return

$Rit = \frac{Pit - Pit-1}{Pit-1}$ .....(4)

Keterangan :

R_{it} : Return individu sesungguhnya perusahaan i periode t

P_{it} : Closing Price perusahaan i pada periode t

P_{it-1} : Closing Price perusahaan i pada periode t-1

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

d. Return Pasar

$$RMit = \frac{IHSG - IHSG-1}{IHSG-1} \quad \text{.....(5)}$$

Keterangan :

RM_t : Return pasar pada periode t

$IHSG_t$: IHSG pada hari t

$IHSG_{t-1}$: IHSG pada hari t-1

e. UE

$$UEit = \frac{(EATit - EAtit-1)}{EATit-1} \quad \text{.....(6)}$$

Keterangan :

UE_{it} : Unexpected EAT perusahaan i pada periode t

EAT_{it} : EAT perusahaan i pada periode t

EAT_{it-1} : EAT perusahaan i pada periode t-1

2. Variabel Independen

a. Leverage

DERit= Total Liabilities : Total Equity .....(7)

b. Ukuran Perusahaan*(Firm Size)*

UPit=Log Natural (Total Aktiva) .....(8)

Keterangan :

UPit : Ukuran perusahaan i pada periode t

c. Growth Opportunity

$$\text{Market to book ratio} = \frac{MarketCapitalization}{BookValueEquity} \quad \text{.....(9)}$$

Market Cap : Harga Saham x Jumlah Saham yang beredar .....(10)

d. Risiko Pasar

$$Rit = \alpha i + \beta it\ Rmt + \varepsilon it \quad (11)$$

Keterangan:

Rit : Return perusahaan i tahun t

Rmt : Return pasar pada tahun t

3. Variabel Intervening

Timeliness

Pada penelitian ini, peneliti menggunakan proksi rentang waktu antara tanggal tanda tangan laporan keuangan tahunan oleh auditor (*auditor lag)* sejak tanggal tutup buku tahun buku perusahaan ada umumnya (31 Desember) mengingat keterbatasan peneliti untuk mendapatkan informasi *total lag.*

D. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik observasi dengan pengamatan terhadap data sekunder pada laporan keuangan yang terdaftar di BEI pada tahun 2011 sampai dengan tahun 2013. Data yang berhubungan dengan informasi perusahaan didapat dari *Indonesia Capital Market Directory* (ICMD) dan laporan keuangan tahunan perusahaan beserta harga saham perusahaan didapat dari Pusat Data Pasar Modal (PDPM) Kwik Kian Gie School of Business, BAPEPAM, http://finance.yahoo.com, dan http://www.idx.co.id.

E. Teknik Pengambilan Sampel

Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah *non-probability sampling*, yaitu dengan cara *judgement sampling*, dimana sampel yang dijadikan objek penelitian ini ditentukan berdasarkan kriteria yang telah dirumuskan

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

terlebih dahulu oleh peneliti. Kriteria-kriteria yang dirumuskan oleh peneliti adalah sebagai berikut:

1. Tergolong dalam sektor keuangan sesuai dengan pengklasifikasian *Indonesia Capital Market Directory* (ICMD), www.idx.co.id dan www.sahamok.com
2. Perusahaan yang memiliki laporan keuangan yang terakhir 31 Desember tiap tahun yang disajikan dalam mata uang rupiah.
3. Perusahaan yang tetap ada dalam daftar *listing* di BEI pada tahun pengamatan yaitu tahun 2011 sampai dengan tahun 2013 (tidak mengalami *delisting* selama 2011 – 2013)
4. Perusahaan tersebut tidak boleh mengalami kerugian selama tahun pengamatan yaitu tahun 2011 – 2013.

Tabel 3.1
Teknik Pengambilan Sampel

Keterangan	Jumlah
Perusahaan sector keuangan yang terdaftar di BEI tahun 2014	81
Perusahaan yang tidak ada tanggal publikasi	(5)
Ketidaklengkapan data	(42)
Total Perusahaan sampel	31

Sumber : *Indonesian Capital Market Directory (ICMD), www.idx.co.id, www.sahamok.com*

F. Teknik Analisis Data

1. Statistik Deskriptif

Statistik deskriptif menurut Ghozali (2013:19) memberikan gambaran atau deskripsi data yang dilihat dari nilai rata-rata *(mean)*, standar deviasi, varian maksimum, *minimum*, *sum*, *range*, *kurtosis*, dan *skewnes* atau kemencengan

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

distribusi. Pengukuran yang digunakan dalam penelitian ini adalah nilai rata-rata (*mean)*, nilai maksimum, nilai minimum dan standar deviasi.

2. Uji Kesamaan Koefisien Regresi

Pengujian dilakukan untuk menjawa pengaruh variabel dependen dan independen. Uji kesamaan koefisien regresi ini dilakukan untuk mengetahui apakah terjadi perbedaan berarti dari koefisien antar tahun dan untuk melihat apakah pooling data dapat dilakukan.

Dasar pengambilan keputusan:

a. Bila Sig-F < α maka data tidak dapat di-pool dalam penelitian
b. Bila Sig-F ≥α (Sig-t< nilai α),maka data dapat di-pool dalam penelitian

3. Uji Asumsi Klasik

a. Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi variabel penganggu atau residual memiliki distribusi normal. Jika data berdistribusi normal, maka analisis parametric (termasuk model-model regresi) dapat digunakan. Seperti yang diketahui bahwa uji t dan F mengasumsikan bahwa nilai residual mengikuti normal (Iman Ghozali 2006:147). Data yang diharapkan adalah data yang berdistribusi normal.Uji kenormalan dapat dilakukan dengan one sample Kolmogorov-Smirnov.

Dasar pengambilan keputusannya adalah sebagai berikut:

1) Jika *Asmp Sig. (two-tailed* > 0.05, maka data tersebut normal.
2) Jika *Asmp* Sig. (two-tailed) < 0.05, maka data tersebut tidak normal.

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Bowerman (2014), menyatakan bahwa distribusi dari rata-rata sampel hasil observasi akan mendektati normal bila jumlah sampel semakin besar tanpa memperhatikan bentuk distribusi dari hasil observasinya sendiri apabila sampel yang digunakan ≥30, maka sampel tersebut dapat dikatakan memiliki distribusi normal.

b. Uji Autokorelasi

Uji Autokorelasi bertujuan untuk menguji apakah dalam suatu model regresi linear ada korelasi antara kesalahan penganggu pada tahun t dengan kesalahan pada tahun t-1 (sebelumnya). Jika terjadi korelasi, maka dinamakan ada problem autokorelasi. Model regresi yang baik adalah regresi yang bebas autokorelasi. Salah satu cara untuk mendeteksi adanya korelasi pada model tersebut dengan menggunakan Durbin-Watson Test.

Dasar pengambilan keputusannya adalah sebagai berikut:

Bila signifikansi Du < Dhitung > 4-Du, maka tidak terjadi autokorelasi.

c. Uji Heteroskedastisitas

Uji heteroskedastisitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi terjadi ketidaksamaan varians dari residual satu pengamatan ke pengamatan yang lain. Jika varians dari residual satu pengamatan ke pengamatan yang lain tetap\, maka disebut dengan homoskedastisitas, sedangkan untuk varians yang tidak konstan atau berubah-ubah disebut heteroskedastisitas. Menurut Imam Ghozali (2006:125) model regresi yang baik adalah model yang homoskedastisitas.

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Salah satu cara untuk mendeteksi ada atau tidaknya heteroskedasitas dengan menggunakan uji *Glejser*. Uji *Glejser* dilakukan dengan cara meregresi nilai *absolute* dari nilai residual terhadap variabel independen. Dari hasil regresi tersebut, dapat diketahui terjadi atau tidak heteroskedastisitas.

Dasar pengambilan keputusannya adalah sebagai berikut:

1) Jika *P-value* < nilai α (α=5%), maka ada indikasi terjadi heteroskedastisitas.
2) Jika nilai *P-value* ≥ nilai α (α=5%), maka tidak terjadi heteroskedastisitas.

d. Uji Multikolinieritas

Uji Multikolinieritas bertujuan untuk menguji apakah model regresi yang diajukan terdapat korelasi kuat antar variabel bebas (independen). Jika terjadi korelasi kuat, maka terdapat miltikolinieritas yang harus diatasi. Model regresi yang baik seharusnya tidak terjadi korelasi diantara variabel independen (terjadi multikolinieritas). Menurut Iman Ghozali (2006:96) uji multikolinieritas ini dapat diuji dengan menggunakan *varience inflation factor* (VIF) dan *tolerance value*. Penelitian ini menggunakan *collinearity diagnostics* pada program SPSS 20 untuk melakukan uji multikolinieritas.

Dasar pengambilan keputusannya adalah sebagai berikut:

1) Jika VIF < 10, dan angka *tolerance* > 0,1, maka model bebas multikolinieritas.
2) Jika VIF ≥ 10, dan angka *tolerance* ≤ 0,1, maka model mengalami multikolinieritas.

4. Analisis Regresi Ganda

Analisis regresi berganda digunakan untuk mengetahui apakah suatu variabel dapat digunakan untuk memprediksi atau meremlkan variabel-variabel lain. Berdasarkan pembahasan sebelumnya, telah diuraikan mengenai variabel

independen dan dependen sehingga regresi berganda yang terbentuk adalah sebagai berikut :

$Z = ß_0 + ß_1X1 + ß_2 X2 + \varepsilon_1$

$Y = ß_0 + ß_1X1 + ß_2X2 + ß_3X3 + ß_4X4 + ß_5Z + \varepsilon_2$

a. Uji Signifikansi Simultan (Uji Statistik F)

Uji statistic F pada dasarnya menunjukkan apakah semua variabel independen atau bebas yang dimasukkan dalam model mempunyai pengaruh secara bersama-sama terhadap variabel dependen

Ho : ß1=ß2=ß3=ß4=ß5=ß6=ß7=ß8=ß9=0

Ha : ß1≠ß2≠ß3≠ß4≠ß5≠ß6≠ß7≠ß8≠ß9≠0

Dasar pengambilan keputusan:

1. Jika F Sig. < 0.05 = tolak Ho
2. Jika F Sig. >0.05= tidak tolak Ho

b. Uji Signifikansi Parameter Individual (Uji Statistik t)

Uji statistic t pada dasarnya menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel independen secara individual dalam menerangkan variasi variabel dependen.

Ho:ßi = 0

Keterangan:

i = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

Ha:ßi > 0

Keterangan:

i = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Pengujian ini ditujukan untuk melihat ada tidaknya pengaruh yang signifikan dari masing-masing variabel dependen. Dasar pengambilan keputusan adalah sebagai berikut:

1) Jika Sig. (*one-tailed*) < 0.05, maka tolak Ho

   Artinya, variabel independen merupakan penjelas yang signifikan terhadap variabel dependen

2) Jika Sig. (*one-tailed*) >0.05, maka tidak tolak Ho

   Artinya, variabel independen bukan merupakan penjelas yang signifikan terhadap variabel dependen.

c. Koefisien Determinasi (R^2)

Nilai koefisien determinasi merupakan suatu ukuran yang menunjukkan seberapa besar variasi dari variabel independen terhadap variabel dependen.

1) Jika $R^2 = 0$, berarti tidak ada hubungan antara variabel independen dengan variabel dependen atau model regresi yang terbentuk tidak tepat untuk meramalkan Y (variabel dependen)

2) Jika $R^2 = 1$, berarti garis regresi yang terbentuk dapat meramalkan variabel dependen secara sempurna. Semakin dekat R2 ke nilai 1 maka model regresi yang terbentuk tepat meramalkan Y (variabel dependen).

5. Analisis Jalur *(Path Analysis)*

Analisis jalur dalam penelitian ini dilakukan dengan menggunakan alat bantu program software LISREL versi 8.8. Analisis jalur dikembangkan sebagai suatu metode untuk mempelajari pengaruh (efek) secara langsung dan tidak

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

langsung dari variabel bebas terhadap variabel terikat. Namun dalam penelitian ini, LISREL hanya digunakan untuk menguji pengaruh tidak langsungnya saja.

Analisis ini merupakan salah satu pilihan dalam mempelajari ketergantungan sejumlah variabel di dalam model. Analisis jalur digunakan untuk menelaah hubungan antara model kausal yang telah dirumuskan peneliti atas dasar pertimbangan teoritis dan pengetahuan tertentu. Jadi, dalam analisis jalur dapat dilihat dari koefisien analisis jalur. (Sitinjak, 2006:93).

KWIK KIAN GIE SCHOOL OF BUSINESS
© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)
Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
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 dan tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.