

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**“PENGARUH ARUS KAS, MANAJEMEN LABA, KEPEMILIKAN
MANAJERIAL DAN TOTAL UTANG PERUSAHAAN TERHADAP
PROFITABILITAS PERUSAHAAN SUB SEKTOR KONSTRUKSI
BANGUNAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA
TAHUN 2017-2021”**

SKRIPSI



UIN SUSKA RIAU

OLEH

M. ACHDHARI ALAMSYAH
NIM: 11573103059

UIN SUSKA RIAU

PROGRAM STUDI S1 AKUNTANSI

FAKULTAS EKONOMI DAN ILMU SOSIAL

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU

PEKANBARU

1444 H/2022 M

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**“PENGARUH ARUS KAS, MANAJEMEN LABA, KEPEMILIKAN
MANAJERIAL DAN TOTAL UTANG PERUSAHAAN TERHADAP
PROFITABILITAS PERUSAHAAN SUB SEKTOR KONSTRUKSI
BANGUNAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA
TAHUN 2017-2021”**

SKRIPSI

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Strata I
Pada Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Dan Ilmu Sosial Universitas
Isam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau*



OLEH

M. ACHDHARI ALAMSYAH
NIM: 11573103059

**PROGRAM STUDI S1 AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN ILMU SOSIAL
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU
PEKANBARU
1444 H/2022 M**



LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : M. Achdhari Alamsyah
 NIM : 11573103059
 Fakultas : Ekonomi dan Ilmu Sosial
 Jurusan : Akuntansi S1
 Judul : Pengaruh Arus Kas, Manajemen Laba, Kepemilikan Manajerial dan Total Utang Terhadap Profitabilitas Perusahaan Sub Sektor Kontruksi Bangunan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2021

Tanggal Ujian : 3 November 2022

Disetujui Oleh
Pembimbing

Faiza Muklis, SE, M.Si, Ak
NIP. 19741108 200003 2 004

Mengetahui

Ketua Jurusan

Faiza Muklis, SE, M.Si, Ak
NIP.19741108 200003 2 004

Dekan
Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial

Dr. H. Mahyarni, SE., MM
NIP. 19700826 199903 2 001

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak Cipta Milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.





LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

: M. Achdhari Alamsyah
 : 11573103059
 : Akuntansi S1
 : Ekonomi dan Ilmu Sosial
 : PENGARUH ARUS KAS, MANAJEMEN LABA, KEPEMILIKAN
 MANAJERIAL DAN TOTAL UTANG TERHADAP PROFITABILITAS
 PERUSAHAAN SUB SEKTOR KONSTRUKSI BANGUNAN YANG
 TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2017-2021
 : 03 November 2022

Tim Penguji

DR. JULINA SE, M.Si

DR. RATUL ASWAD, SE, M.Ak,

DR. FARULLAH DJAMIL, SE, M. SI, AK, CA

DR. AS AIRA, SE, M.Ak, CA

UIN SUSKA RIAU

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip, menyalin, atau seluruhnya atau sebagian tulisan ini tanpa mencantumkan sumber dan menyatakannya sebagai milik pribadi penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - 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 UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Lampiran Surat :
 Nomor : Nomor 25/2021
 Tanggal : 10 September 2021

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : M. Achdhari Alamsyah
 NIM : 11573103059
 Tempat Tgl. Lahir : Lipik 114 Oktober 1996
 Fakultas Pascasarjana : Ekonomi dan Ilmu Sosial.

Judul ~~Disertasi/Thesis/Skripsi/Karya Ilmiah lainnya*~~:

Pengaruh Arus Kas, Manajemen Laba, Kepemilikan Manajerial dan Total Uang
Perusahaan terhadap Profitabilitas Perusahaan Sub Sektor Konseruksi Bangunan
yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2021

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa :

1. Penulisan ~~Disertasi/Thesis/Skripsi/Karya Ilmiah lainnya*~~ dengan judul sebagaimana tersebut di atas adalah hasil pemikiran dan penelitian saya sendiri.
2. Semua kutipan pada karya tulis saya ini sudah disebutkan sumbernya.
3. Oleh karena itu ~~Disertasi/Thesis/Skripsi/Karya Ilmiah lainnya*~~ saya ini, saya nyatakan bebas dari plagiat.
4. Apa bila dikemudian hari terbukti terdapat plagiat dalam penulisan ~~Disertasi/Thesis/Skripsi/(Karya Ilmiah lainnya)*~~ saya tersebut, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan.

Demikianlah Surat Pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari pihak manapun juga.

Pekanbaru, 23 NOVEMBER 2022

Saya.....buat pernyataan



M. Achdhari Alamsyah
 NIM : 11573103059

*pilih salah satu sesuai jenis karya tulis

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 atau tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak Cipta milik UIN Suska Riau
 State Islamic University of Sultan Syaif Kasim Riau

**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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**PENGARUH ARUS KAS, MANAJEMEN LABA, KEPEMILIKAN
MANAJERIAL DAN TOTAL UTANG PERUSAHAAN TERHADAP
PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR KONSTRUKSI
BANGUNAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

OLEH:

M. ACHDHARI ALAMSYAH
NIM. 11573103059

ABSTRAK

Tujuan penelitian ini adalah untuk menyajikan, menguji dan menganalisis pengaruh arus kas, manajemen laba, kepemilikan manajerial dan total utang perusahaan terhadap profitabilitas. Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan sub sektor konstruksi dan bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada periode 2017-2021 sebanyak 17 perusahaan. Pemilihan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling* sehingga sampel penelitian ini berjumlah 8 perusahaan sub sektor konstruksi dan bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI). Penelitian ini menggunakan analisis regresi data panel dengan aplikasi Eviews. Uji asumsi klasik digunakan sebagai prasyarat sebelum dilakukan uji hipotesis regresi data panel yaitu uji normalitas, multikolinieritas uji heteroskedastisitas dan uji autokorelasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial arus kas operasi, arus kas investasi, arus kas pendanaan dan total utang berpengaruh terhadap profitabilitas. Sedangkan manajemen laba dan kepemilikan manajerial tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Keenam variabel bebas (arus kas operasi, arus kas investasi, arus kas pendanaan, manajemen laba, kepemilikan manajerial dan total utang) tersebut secara bersama-sama memberikan sumbangan (pengaruh) terhadap profitabilitas (Y) sebesar 56,96%.

Kata kunci : arus kas, manajemen laba, kepemilikan manajerial, total utang perusahaan dan profitabilitas



***INFLUENCE CASH FLOW, MANAGEMENT PROFIT, OWNERSHIP OF
MANAJERIAL AND IS TOTAL OF DEBT COMPANY TO PROFITABILITY
AT COMPANY OF SUB SECTOR CONSTRUCTION BUILDING WHICH
ENLIST [IN] EFFECT EXCHANGE INDONESIA***

OLEH:

M. ACHDHARI ALAMSYAH
NIM. 11573103059

ABSTRACTION

Target of this research is to present, testing and analysing cash flow influence, profit management, ownership of manajerial and is total of company debt to profitability. Population in this research is company of construction sector sub and building which enlist in Effect Exchange Indonesia (BEI) at period 2017-2021 counted 17 company. Selection of Sampel in this research use sampling purposive technique so that this research sampel amount to 8 company of construction sector sub and building which enlist in Effect Exchange Indonesia (BEI). This Research use panel data regresi analysis with Eviews application. Test Assumption is classical used as by prerequisite before to test panel data regresi hypothesis that is normalitas test, multikolinieritas test autokorelasi test and heteroskedatisitas. Result of research indicate that by parsial operation cash flow, invesment cash flow, financing cash flow and is total of debt have an effect on to profitability. While profit management and ownership of manajerial do not have an effect on to profitability. Sixth of free variable (operation cash flow, invesment cash flow, financing cash flow, profit management, ownership of manajerial and is total of debt) the by together give contribution (influence) to profitability (Y) equal to 56,96%.

Keyword : cash flow, profit management, ownership of manajerial, total of company debt and profitability.

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh.

Alhamdulillahirabbil'alamin segala puji dan syukur penulis sampaikan atas kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat, dan hidayahnya kepada penulis. Shalawat beriring salam kepada Nabi Besar Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Pengaruh Arus Kas, Manajemen Laba, Kepemilikan Manajerial dan Total Utang Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Sub Sektor Konstruksi Bangunan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia”**.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat mengikuti ujian komprehensif untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Jurusan Akuntansi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Skripsi ini dipersembahkan kepada Ayahanda Haddy Fernando dan Ibunda Rinawati, S.Pd. AUD yang selalu menyayangi serta mendoakan dan selalu bersabar terhadap segala perilaku penulis, terimakasih atas semangat, dukungan baik moril maupun materi dan doa yang tiada henti sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, serta terimakasih atas segala pengorbanan yang selama ini Ayah dan Ibu berikan, semoga semua ini bisa membuat Ayah dan Ibu bangga.

Dalam penulisan skripsi ini penulis tidak lepas dari berbagai hambatan dan rintangan, namun berkat bantuan, dukungan, bimbingan, semangat, petunjuk dan saran dari berbagai pihak maka hambatan dan rintangan tersebut dapat teratasi.



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 atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun secara tidak langsung hingga terselesainya skripsi ini. Ucapan terima kasih yang tulus penulis ucapkan kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Khairunnas Rajab, M.Ag. selaku Rektor UIN SUSKA RIAU beserta Staff.
2. Ibu Dr. Hj. Mahyarni, S.E., M.M. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial UIN SUSKA RIAU.
3. Bapak Dr. Kamaruddin, S.Sos., M.Si. selaku Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial UIN SUSKA RIAU.
4. Bapak Dr. Mahmuzar, M.Hum. selaku Wakil Dekan II Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial UIN SUSKA RIAU.
5. Ibu Dr. Juliana, S.E, M.Si. selaku Wakil Dekan III Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial UIN SUSKA RIAU.
6. Ibu Faiza Muklis, S.E., M.Si. Ak selaku Ketua Jurusan Akuntansi, Pembimbing Proposal dan Skripsi S1 Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing serta memberikan saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
7. Ibu Rimet, S.E, M.M, Ak. selaku Penasehat Akademik dan dosen konsultasi yang telah meluangkan waktu dan kesempatan untuk memberikan ilmu dan serta arahan selama proses perkuliahan maupun dalam penulisan skripsi ini.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

8. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial UIN SUSKA RIAU yang telah memberikan ilmu yang berharga kepada penulis selama perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
9. Seluruh Staff dan Karyawan Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial UIN SUSKA RIAU.
10. Terkhusus Kepada Kakak Ns. Nia Nandy Khairunnisak, S.Tr. Kep dan Adik tercinta Muhammad Fajar Fadillahsyah yang selalu memberikan dukungan kepada penulis untuk selalu semangat dalam berjuang mengapai mimpi-mimpi penulis.
11. Terkhusus Kepada Oom Tersayang Alm. Drs. H. Fachrizalsyah, Tante Rahmiwati, SE. Ak, Drs. Rasilawati, M. Si, Eka Budi, M. Kom, Vibbry Imelda, Winda Susanti, Sahari dan Adek Ponakan Calvin Revizal, Amd, Muhammad Maulana Awalsyah Rinanda yang selalu memberikan dukungan kepada penulis untuk selalu semangat dalam berjuang untuk menyelesaikan tugas ini.
12. Kepada Abang Tingkat di Fakultas Abang Andre, Abang Dika, Abang Shenlong, Teman Kuliah Fatmayanti, Anggi Pratama Putri, Putri Fauziah, Piki Daul, Icha Gusniati, Teman KKN Khalilul'afif, Juliandi Susanto, Oktarisa Dwi Pertiwi, Amelia Oktaviani dan Teman Angkatan Putri Hamdani, Aditya Octaviano, Habibi, Desy Wahyuni dan Octary Rustam yang selalu memberi semangat kebersamaan dan keceriaan selama mengikuti perkuliahan.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

13. Teman-teman Akuntansi E 2015 dan Lokal Konsetransi Akuntansi Keuangan B yang tidak bisa penulis tuliskan satu persatu yang selalu memberi semangat kebersamaan dan keceriaan selama mengikuti perkuliahan.

14. Semua pihak yang tidak mungkin bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu dan memberikan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Segala kritik dan saran akan sangat bermanfaat dalam melengkapi dan menyempurnakan langkah-langkah selanjutnya demi hasil yang lebih baik. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Aamiin yaa Rabbal`Alamin.

Pekanbaru, November 2022

Penulis

M. ACHDHARI ALAMSYAH
NIM. 11573103059

UIN SUSKA RIAU



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	8
1.4 Manfaat Penelitian.....	9
1.5 Sistematika Penulisan	9
BAB II TELAAH PUSTAKA.....	11
2.1 Landasan Teori	11
2.1.1 <i>Signalling Theory</i>	11
2.1.2 Profitabilitas.....	12
2.1.3 Arus Kas	14
2.1.4 Kas dan Setara Kas	15
2.1.5 Manajemen Laba (Earnings Management).....	19
2.1.6 Kepemilikan Manajerial	25
2.1.7 Utang.....	25
2.1.8 Laba Menurut Islam.....	27
2.2 Penelitian Terdahulu.....	29
2.3 Kerangka Konseptual	31
2.4 Hipotesis	31
2.4.1 Pengaruh Arus Kas Terhadap Profitabilitas	31
2.4.2 Pengaruh Manajemen Laba Terhadap Profitabilitas.....	32
2.4.3 Pengaruh Kepemilikan Manajerial Terhadap Profitabilitas.	33
2.4.4 Pengaruh Total Utang Terhadap Profitabilitas	34



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

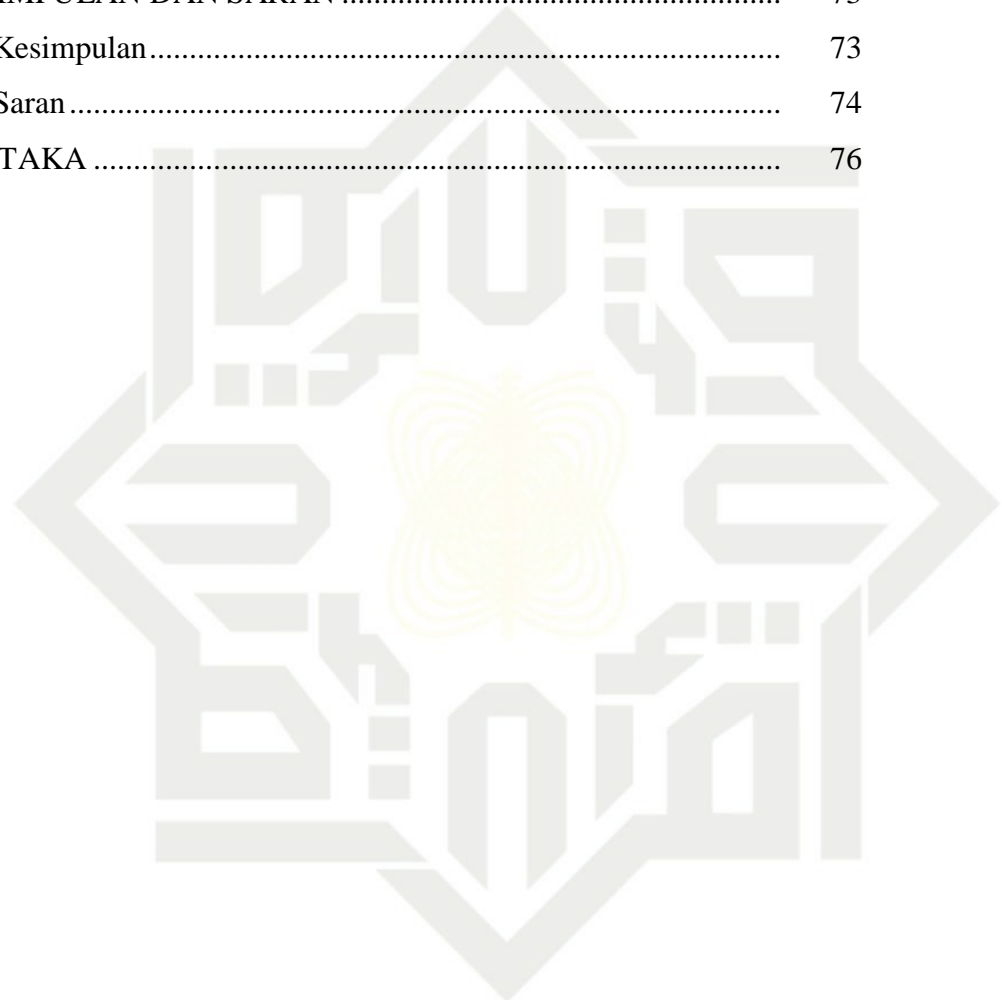
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan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

BAB III	METODE PENELITIAN	36
3.1	Jenis Penelitian	36
3.2	Populasi dan Sampel.....	36
3.3	Jenis dan Sumber Data	38
3.4	Teknik Pengumpulan Data	38
3.5	Definisi Operasional Variabel	39
3.5.1	Variabel Profitabilitas.....	39
3.5.2	Variabel Arus Kas.....	39
3.5.3	Variabel Manajemen Laba	40
3.5.4	Variabel Kepemilikan Manajerial.....	42
3.5.5	Variabel Total Utang	42
3.6	Metode Analisis Data	43
3.6.1	Statistik Deskriptif	43
3.6.2	Uji Asumsi Klasik.....	43
3.6.3	Pemilihan Model Data Panel	45
3.6.4	Uji Hipotesis	49
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	51
4.1	Analisis Statistik Deskriptif.....	51
4.2	Hasil Uji Asumsi Klasik.....	53
4.2.4	Uji Normalitas	53
4.2.4	Uji Multikolinieritas	54
4.2.4	Uji Heterokedastisitas	55
4.2.4	Uji Autokorelasi.....	57
4.3	Pemilihan Model Data Panel	57
4.3.1	Pemilihan Model.....	58
4.4	Analisis Regresi Data Panel	60
4.5	Pengujian Hipotesis	63
4.5.1	Uji Secara Parsial (Uji t).....	63
4.5.2	Uji Koefisien Determinasi (R ²).....	67
4.6	Pembahasan	68
4.6.1	Pengaruh Arus Kas Operasi Terhadap Profitabilitas	68

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

4.6.2 Pengarus Arus Kas Investasi Terhadap Profitabilitas.....	68
4.6.3 Pengarus Arus Kas Pendanaan Terhadap Profitabilitas...	69
4.6.4 Pengaruh Manajemen Laba Terhadap Profitabilitas.....	70
4.6.5 Pengaruh Kepemilikan Manajerial Terhadap Profitabilitas..	71
4.6.6 Pengaruh Total Utang Terhadap Profitabilitas	72
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	73
5.1 Kesimpulan.....	73
5.2 Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN 1	



UIN SUSKA RIAU



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	29
Tabel 3.1 Kriteria Pemilihan Sampel	37
Tabel 3.2 Populasi Penelitian	37
Tabel 3.3 Sampel Penelitian	38
Tabel 4.1 Hasil Analisis Statistik Deskriptif	51
Tabel 4.2 Hasil Uji Normalitas	54
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolinieritas	55
Tabel 4.4 Hasil Uji Heterokedastisitas Glejser	56
Tabel 4.5 Hasil Uji Autokorelasi	57
Tabel 4.6 Hasil Uji Chow	58
Tabel 4.7 Hasil Uji Hausman	60
Tabel 4.8 Hasil Regresi Data Panel Metode <i>Random Effect</i>	60
Tabel 4.9 Hasil Uji Parsial (Uji t)	64
Tabel 4.10 Hasil Uji Koefisien Determinasi	67

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual31
--------------------------------------	-----



- 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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dalam menjalankan kegiatannya, perusahaan membutuhkan dana atau modal yang berasal dari internal dan eksternal. Sumber dana internal berasal dari setoran modal pemilik sedangkan sumber dana eksternal dapat diperoleh perusahaan melalui penjualan saham kepada masyarakat di pasar modal untuk menjaga arus kas perusahaan. Pasar modal adalah pertemuan antara pihak yang memiliki kelebihan dana dengan pihak yang membutuhkan dana dengan cara memperjual belikan sekuritas. Pasar modal diharapkan mampu menjadi alternatif pendanaan bagi perusahaan Indonesia untuk berinvestasi. Investasi merupakan penempatan sejumlah dana pada saat ini dengan harapan untuk memperoleh keuntungan di masa datang.

Profitabilitas merupakan rasio yang digunakan untuk menilai kemampuan perusahaan dalam mencari keuntungan. Rasio ini juga memberikan ukuran tingkat efektivitas manajemen suatu perusahaan (Kasmir, 2016:196). Profitabilitas menarik minat investor untuk dapat melakukan aktivitas investasi.

Dalam rangka pengambilan keputusan, pengelola perusahaan memerlukan informasi khususnya informasi mengenai apa yang akan terjadi dimasa yang akan datang. Informasi yang cepat dan berkesinambungan berupa informasi akuntansi dalam bentuk laporan keuangan dapat membantu perusahaan untuk mengetahui keadaan dan kinerja ekonomi suatu perusahaan. Dalam pengertian yang sederhana, laporan keuangan adalah laporan yang menunjukkan kondisi keuangan



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

perusahaan pada saat ini atau dalam suatu periode tertentu (Kasmir, 2016:7). Laporan keuangan yang dibuat oleh perusahaan biasanya terdiri atas neraca, laporan laba rugi, laporan perubahan modal, laporan arus kas dan catatan atas laporan keuangan. Laporan keuangan membantu investor dan kreditur dalam membuat keputusan yang berkaitan dengan perusahaan.

Pada umumnya tujuan suatu perusahaan ditinjau dari sudut pandang ekonomi adalah untuk memperoleh keuntungan (*Profit Oriented*), menjaga kelangsungan hidup (*Going Concern*), dan kesinambungan operasi perusahaan, sehingga mampu berkembang menjadi perusahaan yang besar dan tangguh. Kelangsungan hidup (*Going Concern*) perusahaan dipengaruhi oleh banyak hal antara lain profitabilitas oleh perusahaan itu sendiri.

Laporan arus kas sangat penting untuk mengetahui penerimaan kas, pengeluaran kas, dan perubahan bersih dari kas yang dihasilkan dari aktivitas operasi, pendanaan selama satu periode dan juga merupakan suatu format yang merekonsiliasikan saldo awal kas dan saldo akhir kas. Tanpa adanya laporan arus kas yang baik maka perusahaan tidak akan tahu seberapa jauh meningkatnya atau menurunnya perkembangan perusahaan tersebut.

Peranan arus kas sangat berpengaruh dalam mengelola kegiatan perusahaan, agar dapat membiayai aktivitas operasi, investasi dan pendanaan perusahaannya. Perusahaan harus mampu mengatur dan memanfaatkan kasnya dengan sebaik mungkin, supaya tidak terjadi ketidakefektifan kas yang dapat menyebabkan laba berkurang. Menurut Samsudin Sitepu, dkk (2017) Arus kas berpengaruh positif terhadap profitabilitas.

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Secara teori informasi penting tentang arus kas suatu perusahaan sangat berguna bagi pemakai laporan keuangan sebagai dasar dalam menilai kemampuan perusahaan dalam menghasilkan kas dan setara kas, juga sebagai dasar untuk menilai penggunaan arus kas di perusahaan tersebut, namun teori ini sering terbantahkan dengan perilaku investor untuk berinvestasi.

Selain arus kas, manajemen laba juga menjadi faktor yang mempengaruhi profitabilitas perusahaan. Menurut Sulistyanto (2014:47) menjelaskan manajemen laba dilakukan manajer dengan alasan harga pasar saham suatu perusahaan secara signifikan dipengaruhi oleh laba, risiko, dan spekulasi. Oleh sebab itu, perusahaan yang labanya selalu mengalami kenaikan dari periode ke periode secara konsisten akan mengakibatkan risiko perusahaan ini mengalami penurunan lebih besar dibandingkan presentase kenaikan laba. Hal inilah yang mengakibatkan banyak perusahaan yang melakukan pengelolaan dan pengaturan laba sebagai salah satu upaya untuk mengurangi risiko. Adanya penelitian Hasan Salim (2015) menyatakan bahwa Manajemen laba berpengaruh terhadap tingkat profitabilitas perusahaan dan pada penelitian Erni Srihasturi (2017) menyatakan Manajemen laba tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas.

Selain manajemen laba, kepemilikan manajerial juga menjadi faktor yang mempengaruhi profitabilitas perusahaan. Kepemilikan manajerial adalah kepemilikan saham oleh direksi, manajemen, komisaris maupun setiap pihak yang terlibat secara langsung dalam pembuatan keputusan perusahaan. Salah satu mekanisme yang digunakan untuk mengatsi konflik keagenan adalah dengan

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 atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengummumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



- 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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

meningkatkan kepemilikan manajerial sehingga dapat mensejajarkan kepentingan pemilik dengan manajer (Purwandari dan Purwanto, 2012).

Semakin besar kepemilikan manajerial maka *agency cost* akan semakin turun. Hal ini dikarenakan semakin besar kepemilikan saham oleh manajerial, maka semakin besar informasi dimiliki oleh manajemen sekaligus sebagai pemilik perusahaan, sehingga hal tersebut mengakibatkan biaya agen yang digunakan untuk biaya monitoring semakin kecil, karena pemilik sudah merangkap sebagai manajemen. Pada penelitian Refi Mirza (2016) menyatakan bahwa struktur kepemilikan manajerial berpengaruh terhadap profitabilitas dan pada penelitian yang dilakukan Rizki Sekar Melati (2020) Kepemilikan Manajerial tidak berpengaruh terhadap profitabilitas.

Selain kepemilikan manajerial, tingkat utang juga menjadi faktor yang mempengaruhi profitabilitas perusahaan. Menurut Fahmi (2015:160) utang adalah kewajiban (*liabilities*), maka *liabilities* atau hutang merupakan kewajiban yang dimiliki oleh pihak perusahaan yang bersumber dari dana eksternal baik yang berasal dari sumber pinjaman perbankan, leasing, penjualan obligasi dan sejenisnya.

Pada kenyataannya setiap perusahaan menjadikan pasar modal tempat mendapatkan modal dalam menjalankan perusahaan, kenyataan ini menjadikan perusahaan melakukan pinjaman modal atau hutang kepada investor yang memberi besaran modal melalui lembar saham dengan tujuan mendapatkan besaran modal yang cukup untuk menjalankan perusahaan serta meningkatkan laba perusahaan. Hutang adalah kewajiban untuk menyerahkan uang, barang, atau



© Hak Cipta dan Hak Milik UIN Suska Riau
Sateh Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

jasa kepada pihak lain dimasa yang akan datang sebagai akibat dari transaksi yang telah terjadi dimasa yang lalu atau sebelumnya. Ditinjau dari jangka waktu pelunasan atau alat pelunasan hutang dapat di bagi menjadi dua kelompok yaitu hutang jangka pendek (hutang lancar) dan hutang jangka panjang.

Hal yang perlu diperhatikan dan dipertimbangkan yaitu seberapa besar penggunaan hutang sebagai sumber pendanaan bagi perusahaan yang digunakan untuk meningkatkan produktifitas perusahaan. Salah satu tingkat keberhasilan dalam kinerja perusahaannya ialah dapat dilihat dari cara perusahaan tersebut mengolah hutang tersebut secara efektif sehingga menghasilkan *profit* yang besar.

Utang memiliki sisi positif dan negatif dimana ia dapat menjadi peningkat *profit* suatu perusahaan dan dapat pula menjadi pengurang *profit* yang diperoleh perusahaan tersebut.

Dalam pengambilan keputusan untuk menggunakan hutang, perusahaan harus memperhatikan keseimbangan antara modal sendiri dan modal luar yang akan digunakan. Jika penggunaan pada sumber dana perusahaan dari luar lebih kecil dari modal sendiri, maka penggunaan modal luar tersebut layak digunakan, namun jika penggunaan modal luar lebih besar dari pada modal sendiri, maka penggunaan modal luar tersebut tidak layak digunakan dan akan menjadi resiko yang besar bagi perusahaan. Dalam penelitian yang dilakukan Rendy Jawal (2013) Hutang dan ekuitas berpengaruh terhadap profitabilitas.

Menurut Bisnis.com, Jakarta-Proporsi utang emiten-emiten sektor konstruksi yang semakin tinggi menjadikan surat utang emiten-emiten di sektor ini relatif rentan bila terjadi resiko-resiko bisnis yang mengancam arus kasnya.

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 atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



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 atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Menurut PSAK 2, kas dan setara arus kas adalah investasi yang sifatnya likuid, berjangka pendek, dan yang dengan cepat dapat dijadikan kas dalam jumlah tertentu tanpa menghadapi risiko perubahan nilai yang signifikan.

Permasalahan yang terjadi yaitu pada PT. Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk mencatatkan penurunan laba bersih selama beberapa tahun secara fluktuatif yang mana pada tahun 2017 perusahaan mencatatkan laba bersih sebesar Rp. 1.723.852.894.286. Tahun 2018 perusahaan mencatatkan laba sebesar Rp. 1.958.993.059.360 dan pada tahun 2019 menghasilkan laba bersih sebesar Rp. 1.208.270.555.330. Sementara itu adanya peningkatan total hutang perusahaan pada tahun 2017 sebesar Rp. 27.539.670.430.514, pada tahun 2018 sebesar Rp. 36.233.538.927.553, dan mengalami peningkatan sebesar Rp. 41.839.415.194.726 pada tahun 2019. Penurunan laba bersih yang dialami PT. Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk sejalan dengan penurunan arus kas akhir periode perusahaan yang menjadi Rp. 1.462.721.816.743, penurunan ini berlanjut pada tahun 2018 sebesar Rp. 716.128.002.645, sementara pada tahun 2019 mengalami peningkatan sebesar Rp. 300.140.201.059.

Berdasarkan penjelasan latar belakang diatas, maka penulis ingin melakukan penelitian dengan judul “**Pengaruh Arus Kas, Manajemen Laba, Kepemilikan Manajerial Dan Total Utang Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Sub Sektor Konstruksi Bangunan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2021**”.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1.2 Rumusan Masalah

Rumusan masalah merupakan pernyataan tentang keadaan, fenomena, dan atau konsep yang memerlukan pemecahan dan solusi atau jawaban melalui suatu penelitian dan pemikiran mendalam dengan menggunakan ilmu pengetahuan dan alat-alat yang relevan. Berdasarkan penjelasan dari latar belakang diatas, maka rumusan masalah pada penelitian ini yaitu:

1. Apakah arus kas operasi berpengaruh terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021?
2. Apakah arus kas investasi berpengaruh terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021?
3. Apakah arus kas pendanaan berpengaruh terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021?
4. Apakah manajemen laba berpengaruh terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021?
5. Apakah kepemilikan manajerial berpengaruh terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021?
6. Apakah total utang berpengaruh terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021?



1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian merupakan mengungkapkan hasil yang ingin dicapai melalui proses penelitian. Berdasarkan rumusan masalah diatas, adapun tujuan dalam penelitian ini dapat dirumuskan sebagai berikut:

1. Untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh arus kas operasi terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.
2. Untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh arus kas investasi terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.
3. Untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh arus kas pendanaan terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.
4. Untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh manajemen laba terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.
5. Untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh kepemilikan manajerial terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.
6. Untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh total utang terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian merupakan menjelaskan kegunaan penelitian bagi pemerintah, perusahaan, dan ilmu pengetahuan. Dari hasil penelitian yang dilakukan oleh penulis, diharapkan dapat memberi informasi:

1. Bagi Perusahaan

Bagi perusahaan diharapkan penelitian ini dapat menjadikan referensi dalam meningkatkan profitabilitasnya melalui penilaian dari arus kas dan total utang perusahaan.

2. Bagi Akademisi

Untuk penelitian selanjutnya diharapkan penelitian ini dapat menjadi referensi yang berhubungan dengan profitabilitas.

1.5 Sistematika Penulisan

BAB I : PENDAHULUAN

Unsur-unsur yang dimuat dalam bab ini yaitu: latar belakang masalah yang mendasari penelitian, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan penelitian.

BAB II : TELAAH PUSTAKA

Bab ini berisi mengenai landasan teori yang digunakan sebagai dasar dan bahan acuan dalam penelitian, ada juga penelitian terdahulu, kerangka pemikiran dan hipotesis.

BAB III : METODE PENELITIAN

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Pada bab ini diuraikan tentang desain penelitian, variabel-variabel penelitian, penentuan populasi dan sampel, jenis dan sumber data, dan metode analisis data.

: HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Hasil penelitian dan pembahasan analisis data berisikan mengenai uji statistik deskriptif, uji inner model, outer model, dan uji hipotesis.

: PENUTUP

Penutup terdiri dari kesimpulan dan saran atas hasil dari penelitian.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB II

TELAAH PUSTAKA

2.1 Landasan Teori

2.1.1 *Signalling Theory*

Dalam Suwardjono (2014:583) *signalling theory* melandasi pengungkapan laporan keuangan. Manajemen selalu berusaha untuk mengungkapkan informasi privat yang menurut pertimbangannya sangat diminati oleh investor dan pemegang saham khususnya kalau informasi tersebut merupakan berita baik. Manajemen juga berminat menyampaikan informasi yang dapat meningkatkan kredibilitasnya.

Menurut Neliana (2017) *signaling theory* mengemukakan tentang bagaimana seharusnya sebuah perusahaan memberikan sinyal kepada pengguna laporan keuangan. Sinyal ini berupa informasi mengenai apa yang sudah dilakukan oleh manajemen untuk merealisasikan keinginan pemilik. Sinyal dapat berupa promosi atau informasi lain yang menyatakan bahwa perusahaan tersebut lebih baik daripada perusahaan lain. Penyampaian informasi bisa melalui publikasi laporan tahunan (*annual report*), perusahaan integritas informasi laporan keuangan yang mencerminkan nilai perusahaan merupakan sinyal positif yang dapat mempengaruhi opini investor dan kreditor atau pihak-pihak lain yang berkepentingan.

Dorongan perusahaan untuk memberikan informasi karena terdapat asimetri informasi antara manajer perusahaan dan pihak luar karena manajer perusahaan mengetahui lebih banyak mengenai perusahaan dan prospek yang akan datang



- 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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dan pada pihak luar. Perusahaan dapat meningkatkan nilai perusahaan dengan mengurangi informasi asimetri. Salah satu cara untuk mengurangi informasi asimetri adalah dengan memberikan sinyal pada pihak luar, salah satunya berupa informasi keuangan yang positif dan dapat dipercaya yang akan mengurangi ketidakpastian mengenai prospek perusahaan di masa mendatang sehingga dapat meningkatkan kredibilitasnya dan kesuksesan perusahaan.

2.1.2 Profitabilitas

Menurut Kasmir (2016:196) profitabilitas adalah rasio yang digunakan untuk menilai kemampuan perusahaan dalam mencari keuntungan. Rasio ini juga memberikan ukuran tingkat efektivitas manajemen suatu perusahaan. Hal ini ditunjukkan oleh laba yang dihasilkan dari penjualan dan pendapatan investasi. Penggunaan rasio profitabilitas dapat dilakukan dengan menggunakan perbandingan antara berbagai komponen yang ada di laporan keuangan, terutama laporan keuangan neraca dan laporan laba rugi. Menurut Hanafi dan Halim (2016:81) rasio profitabilitas adalah kemampuan perusahaan menghasilkan keuntungan (profitabilitas) pada tingkat penjualan, aset dan modal saham yang tertentu.

Menurut Kasmir (2016:197-198) tujuan penggunaan rasio profitabilitas bagi perusahaan maupun bagi pihak luar perusahaan yaitu:

- a) Untuk mengukur atau menghitung laba yang diperoleh perusahaan dalam satu periode tertentu.
- b) Untuk menilai posisi laba perusahaan tahun sebelumnya dengan tahun sekarang.

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- c) Untuk menilai perkembangan laba dari waktu ke waktu.
- d) Untuk menilai besarnya laba bersih sesudah pajak dengan modal sendiri.
- e) Untuk mengukur produktivitas seluruh dana perusahaan yang digunakan baik modal pinjaman maupun modal sendiri.
- f) Untuk mengukur produktivitas dari seluruh dana perusahaan yang digunakan baik modal sendiri.
- g) Dan tujuan lainnya.

Menurut Hanafi dan Halim (2016:81-82) ada tiga rasio profitabilitas, yaitu:

a) *Profit Margin*

Profit margin menghitung sejauh mana kemampuan perusahaan menghasilkan laba bersih pada tingkat penjualan tertentu. Rasio ini bisa dilihat secara langsung pada analisis *common size* untuk laporan laba rugi (baris paling akhir). Rasio ini bisa diinterpretasikan juga sebagai kemampuan perusahaan menekan biaya-biaya (ukuran efisiensi) di perusahaan pada periode tertentu. Rasio *profit margin* bisa dihitung sebagai berikut:

$$\text{Profit Margin} = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Penjualan}}$$

b) *Return on Assets (ROA)*

Rasio ini mengukur kemampuan perusahaan menghasilkan laba bersih berdasarkan tingkat aset yang tertentu. ROA juga sering disebut sebagai ROI (*Return On Investment*). Rasio ini bisa dihitung sebagai berikut:

$$\text{ROA} = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aset}}$$



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

c) *Return on Equity* (ROE)

Rasio ini mengukur kemampuan perusahaan menghasilkan laba berdasarkan modal saham tertentu. Rasio ini merupakan ukuran profitabilitas dari sudut pandang pemegang saham. Rasio ROE bisa dihitung sebagai berikut:

$$ROE = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Modal Saham}}$$

2.1.3 Arus Kas

Menurut Rudianto (2012:194) mendefinisikan laporan arus kas adalah suatu laporan tentang aktivitas penerimaan dan pengeluaran kas perusahaan selama periode tertentu, beserta penjelasan tentang sumber-sumber penerimaan dan pengeluaran kas tersebut. Menurut Toto (2011:5) mendefinisikan laporan arus kas adalah laporan yang menggambarkan bagaimana perusahaan memperoleh dan menggunakan kas dari aktivitas operasi, investasi dan pendanaan selama satu periode.

Tujuan utama dari arus kas adalah memberikan informasi mengenai penerimaan dan pembayaran atau suatu satuan selama satu periode. Tujuan keduanya adalah memberikan informasi atas dasar mengenai aktivitas operasi, investasi dan pendanaan.

Laporan arus kas melaporkan pengiriman kas, pembayaran kas dan perubahan bersih pada kas yang berasal dari aktivitas operasi, investasi dan pendanaan dari suatu perusahaan selama satu periode dalam satu format yang merekonsiliasi saldo kas awal dan akhir. Laporan arus kas dengan demikian membantu menunjukkan bagaimana mungkin untuk melaporkan suatu rugi bersih



dan tetap mengadakan pengeluaran modal yang besar atau membayar deviden. Atau akan menceritakan apakah perusahaan mengeluarkan atau menarik utang atau saham biasa atau keduanya selama periode tersebut. Pelaporan kenaikan bersih dalam kas dipandang berguna pada investor, kreditur dan pihak-pihak lain yang berkepentingan ingin mengetahui secara umum dapat mengetahui apa yang terjadi pada sumber daya perusahaan yang paling lancar yaitu kas.

Tujuan laporan arus kas menurut Rudianto (2012:194) menjelaskan bahwa secara umum, tujuan dibuatnya laporan arus kas adalah sebagai berikut:

- a) Menilai kemampuan perusahaan menghasilkan arus kas bersih masa depan.
- b) Menilai kemampuan perusahaan memenuhi kewajibannya, membayar deviden, dan kebutuhannya untuk pendanaan internal.
- c) Menilai alasan perbedaan antara laba bersih dan penerimaan serta pembayaran kas yang berkaitan.
- d) Menilai pengaruh posisi keuangan suatu perusahaan dari transaksi investasi dan pendanaan kas dan nonkas selama suatu periode tertentu.

2.1.4 Kas dan Setara Kas

Menurut Rudianto (2012:194) Kas adalah alat pembayaran yang dimiliki perusahaan dan siap digunakan untuk investasi maupun menjalankan operasi perusahaan setiap dibutuhkan. Menurut Tanujaya (2011:46) Setara kas adalah investasi jangka pendek, sangat *liquid* (seperti surat berharga utang jangka pendek) yang siap dikonversikan menjadi kas dan memiliki resiko perubahan nilai yang sangat tidak signifikan.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak Cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

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 UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Kas dalam ilmu akuntansi merupakan aktiva yang sangat liquid. Keberadaan kas dalam perusahaan merupakan modal yang sangat dibutuhkan untuk bisa meraih banyak laba. Semakin besar kas yang ada dalam perusahaan, berarti semakin besar pula peluang perusahaan tersebut untuk meraih banyak laba. Sebaliknya, semakin kecil kas yang ada didalam perusahaan, makin kecil pula peluang perusahaan tersebut untuk bisa meraih banyak laba. Tetapi, ini tidak berarti bahwa perusahaan harus berusaha untuk mempertahankan persediaan kas yang sangat besar. Sebab, semakin besar kas, berarti semakin banyak dana menganggur yang nantinya tidak dapat dimanfaatkan untuk kegiatan operasional yang sekiranya bisa menghasilkan uang.

Kas sangat berpengaruh pada kemampuan perusahaan dalam kaitannya dengan pembayaran kewajiban. Sebab, apabila perusahaan tidak menyisihkan kas yang cukup dan hanya berfokus mengejar laba saja, tanpa memperhatikan faktor-faktor lain, berarti perusahaan tersebut dalam kondisi liquid. Apabila hal ini terjadi pada perusahaan maka yang dikhawatirkan adalah perusahaan yang bersangkutan tidak akan mampu membayar kewajiban pada saat ada penagihan utang atau pada saat utang jatuh tempo.

Semua arus kas masuk dan arus kas keluar diklasifikasikan ke dalam salah satu dari tiga kategori: operasi, investasi, dan pendanaan. Pengklasifikasian arus kas ini penting dilakukan untuk mengevaluasi arus kas yang telah terjadi dan memprediksi arus kas masa depan. Menurut Juan (2014:259) mengklasifikasikan arus kas adalah sebagai berikut:

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

a) Arus Kas dari Kegiatan Operasional

Semua transaksi yang berkaitan dengan laba yang dilaporkan dalam Laporan Laba/Rugi dikelompokkan dalam golongan ini. Demikian juga arus kas masuk lainnya dari kegiatan operasional, misalnya:

- a. Penerimaan kas dari langganan
- b. Penerimaan kas dari piutang bunga
- c. Penerimaan deviden
- d. Penerimaan *refund* dari *supplier*

Arus kas keluar misalnya berasal dari:

- a. Kas yang dibayarkan untuk pembelian barang dan jasa yang akan dijual.
- b. Bunga yang dibayar atas utang perusahaan.
- c. Pembayaran pajak penghasilan.
- d. Pembayaran Gaji.

Laporan laba atau rugi yang berasal dari bukan kegiatan operasional seperti penjualan peralatan atau aktiva tetap lainnya tidak termasuk sebagai kelompok kegiatan operasional. Kas yang diterima dari kegiatan ini dimasukkan sebagai kelompok kegiatan investasi atau keuangan mana yang dianggap lebih dominan.

b) Arus Kas Dari Kegiatan Investasi

Di sini dikelompokkan transaksi kas yang berhubungan dengan perolehan fasilitas investasi dan nonkas lainnya yang digunakan oleh perusahaan.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

arus kas masuk terjadi jika kas diterima dari hasil atau pengembangan investasi yang dilakukan sebelumnya misalnya dari hasil atau penjualan.

Arus kas yang diterima misalnya:

- a. Penjualan aktiva tetap
- b. Penjualan surat berharga yang berupa investasi
- c. Penagihan pinjaman jangka panjang (tidak termasuk bunga jika ini merupakan kegiatan investasi)
- d. Penjualan aktiva lainnya yang digunakan dalam kegiatan produksi (tidak termasuk persediaan)

Arus kas keluar dari kegiatan investasi:

- a. Pembayaran untuk mendapatkan aktiva tetap
 - b. Pembelian investasi jangka panjang
 - c. Pemberian pinjaman pada pihak lain
 - d. Pembayaran untuk aktiva lain yang digunakan dalam kegiatan produktif seperti hak paten (tidak termasuk persediaan yang merupakan persediaan operasional)
- c) Arus Kas Dari Kegiatan Pembiayaan/Pendanaan

Kelompok ini menyangkut bagaimana kegiatan kas diperoleh untuk membiayai perusahaan termasuk operasinya. Dalam kategori ini, arus kas masuk merupakan kegiatan mendapatkan dana untuk kepentingan perusahaan. arus kas keluar adalah pembayaran kepada pemilik dan kreditor atas dana yang diberikan sebelumnya.

Contoh kas masuk yaitu:



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- a. Pengeluaran saham
- b. Pengeluaran wesel
- c. Penjualan obligasi
- d. Pengeluaran surat hutang hipotek dan lain-lain

Arus kas keluar misalnya:

- a. Pembayaran deviden dan pembagian lainnya yang diberikan kepada pemilik
- b. Pembelian saham pemilik (*Treasury Stock*)
- c. Pembayaran utang pokok dana yang dipinjam (tidak termasuk bunga karena dianggap sebagai kegiatan operasi).

2.1.5 Manajemen Laba (*Earnings Management*)

Manajemen laba (*earnings management*) menurut Belkaoui (2007:201) adalah perilaku yang dilakukan oleh manajer perusahaan untuk meningkatkan atau menurunkan laba dalam proses pelaporan keuangan eksternal dengan tujuan untuk menguntungkan dirinya sendiri. Sementara sebagian yang lain menilai manajemen laba sebagai aktivitas yang lumrah dilakukan manajer dalam menyusun laporan keuangan apalagi jika upaya rekayasa manajerial ini dilakukan dalam ruang lingkup prinsip akuntansi (Sulistyanto, 2014:48).

Menurut Sulistyanto (2014:47) menjelaskan manajemen laba dilakukan manajer dengan alasan harga pasar saham suatu perusahaan secara signifikan dipengaruhi oleh laba, risiko, dan spekulasi. Oleh sebab itu, perusahaan yang labanya selalu mengalami kenaikan dari periode ke periode secara konsisten akan mengakibatkan risiko perusahaan ini mengalami penurunan lebih besar



dibandingkan presentase kenaikan laba. Hal inilah yang mengakibatkan banyak perusahaan yang melakukan pengelolaan dan pengaturan laba sebagai salah satu upaya untuk mengurangi risiko.

Menurut Scott (2015) pemahaman atas manajemen laba dibagi menjadi dua.

Pertama, melihatnya sebagai perilaku oportunistik manajer untuk memaksimalkan utilitasnya dalam menghadapi kontrak kompensasi, kontrak utang dan biaya-biaya politik (*oportunistic earnings management*). Kedua, dengan memandang manajemen laba dari perspektif *efficient contracting (efficient earnings management)*, dimana manajemen laba memberi manajer suatu fleksibilitas untuk melindungi diri mereka dan perusahaan dalam mengantisipasi kejadian-kejadian yang tak terduga untuk keuntungan pihak-pihak yang terlibat dalam kontrak. Dengan demikian, manajer dapat mempengaruhi nilai pasar saham perusahaannya melalui manajemen laba, misalnya dengan membuat perataan laba (*income smoothing*) dan pertumbuhan laba sepanjang waktu.

Earnings management memiliki beberapa bentuk, antara lain:

1. *Taking a Bath*

Terjadinya *taking a bath* pada periode stress atau reorganisasi termasuk penggantian CEO baru. Bila perusahaan harus melaporkan laba yang tinggi, manajer merasa dipaksa untuk melaporkan laba yang tinggi, maka konsekuensinya manajer akan menghapus aktiva dengan harapan laba tersebut akan meningkat.

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 atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

© Hak Cipta milik UIN Suska Riau
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

2. *Income Minimization*

Bentuk ini dilakukan sebagai alasan politis pada periode laba yang tinggi karena mempercepat penghapusan aktiva tetap dan aktiva tak berwujud serta mengakui pengeluaran-pengeluaran sebagai biaya.

3. *Income Maximization*

Bentuk ini bertujuan untuk melaporkan *net income* yang tinggi untuk tujuan bonus yang lebih besar.

4. *Income Smoothing*

Merupakan tindakan untuk menaikkan atau menurunkan laba untuk mengurangi fluktuasi laba yang dilaporkan sehingga perusahaan terlihat stabil dan tidak berisiko tinggi.

Manajemen berpeluang melakukan praktik *earnings management*

dikarenakan sebagai berikut:

1. Metode akuntansi memberikan peluang bagi manajemen untuk mencatat suatu fakta tertentu dengan cara yang berbeda dan metode akuntansi memberikan peluang bagi manajemen untuk melibatkan subyektivitas dalam menyusun estimasi.
2. Informasi asimetri antara manajer dengan pihak luar. Manajer relatif memiliki lebih banyak informasi dibandingkan dengan pihak luar sehingga pihak luar tidak dapat mengawasi semua perilaku dan keputusan manajer secara detail.



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 atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Model empiris bertujuan untuk mendeteksi *earnings management*, pertama kali dikembangkan oleh Healy, De Angelo, model Jones dengan modifikasi dan model Kasznik:

1. Model Healy (1985) Healy mengembangkan *earnings management* dengan menghitung nilai total akrual (TAC) dengan mengurangi laba akuntansi yang diperolehnya selama satu periode tertentu dengan arus kas operasi periode bersangkutan. Rumus model Healy sebagai berikut:

$$TA_{it} = \frac{\Delta CA_{it} - \Delta CL_{it} - \Delta CASH_{it} - \Delta STD_{it} - DEP_{it}}{A_{it-1}}$$

Keterangan:

TA_{it} : Total akrual perusahaan i pada periode t

ΔCA_{it} : Perubahan dalam aktiva lancar perusahaan i pada periode ke t

ΔCL_{it} : Perubahan dalam hutang lancar perusahaan i pada periode ke t

$\Delta CASH_{it}$: Perubahan dalam kas dan ekuivalen kas perusahaan i pada periode ke t

ΔSTD_{it} : Perubahan dalam hutang jangka panjang yang termasuk dalam hutang lancar perusahaan i pada periode ke t

ΔDEP_{it} : Biaya depresiasi dan amortisasi perusahaan i pada periode ke t

A_{it-1} : Total aktiva perusahaan i pada periode ke t-1

2. Model De Angelo (1986) Model De Angelo mengembangkan manajemen laba juga dengan menghitung total akrual (TAC) dengan mengurangi laba akuntansi dengan arus periode bersangkutan. De Angelo (1986) mengasumsikan bahwa tingkat akrual yang *nondiscretionary* mengikuti pola *random walk*. Dengan demikian tingkat akrual yang *nondiscretionary*



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

perusahaan *i* pada periode *t* diasumsikan sama dengan tingkat akrual yang *nondiscretionary* pada periode ke *t-1*. Jadi, selisih total akrual antara periode *t* dan *t-1* merupakan tingkat akrual *discretionary*. Dalam model ini, De Angelo menggunakan total akrual *t-1* sebagai akrual *nondiscretionary*. Rumus De Angelo (1986) sebagai berikut:

$$DA_{it} = \frac{TA_{it} - TA_{it-1}}{A_{it-1}}$$

Keterangan:

DA_{it} : *Discretionary accruals* perusahaan *i* pada periode ke *t*

TA_{it} : Total akrual perusahaan *i* pada periode *t*

TA_{it-1} : Total akrual perusahaan *i* pada periode *t-1*

A_{it-1} : Total aktiva perusahaan *i* pada periode ke *t-1*

3. Model Jones (1991) Jones menggunakan dua asumsi sebagai dasar pengembangan, yaitu: (1) Akrual periode berjalan, yaitu perubahan dalam rekening modal kerja, dimana hal tersebut merupakan hasil dari perubahan yang terjadi di lingkungan ekonomi perusahaan yang dihubungkan dengan perubahan penjualan, sehingga seluruh variabel yang digunakan akan dibagi dengan aktiva atau penjualan periode sebelumnya; dan (2) *Gross property, plant dan equipment* merupakan salah satu komponen utama yang digunakan untuk menghitung total akrual, khususnya untuk biaya depresiasi *non-discretionary*.
4. Model Jones Dimodifikasi (1995) Dechow, Sloan, dan Sweeney menggunakan total akrual dan model regresi untuk menghitung akrual yang diharapkan (*expected accruals*) dan akrual yang tidak diharapkan



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

(*unexpected accruals*). Model ini menggunakan *discretionary accruals* sebagai proksi manajemen laba. Model ini mempunyai kelebihan dalam memecah total akrual menjadi empat komponen utama akrual, yaitu *discretionary current accruals* dan *discretionary long-term accruals* merupakan akrual yang berasal dari aset lancar (*current assets*), sedangkan *non-discretionary current accruals* dan *non-discretionary long-term accruals* merupakan akrual yang berasal dari aset tidak lancar (*fixed assets*). Model modifikasi Jones adalah sebagai berikut:

$$DA_{it} = \frac{TA_{it}}{A_{it-1}} - \left[\alpha_1 \frac{1}{A_{it-1}} + \alpha_2 \frac{\Delta REV_{it}}{A_{it-1}} + \alpha_3 \frac{\Delta PPE_{it}}{A_{it-1}} \right]$$

5. Model Kasznik (1999) membuktikan adanya korelasi antara kinerja laba perusahaan dengan akrual diskresioner. Perusahaan dengan pendapatan rendah cenderung menunjukkan akrual diskresioner negatif. Sebaliknya, perusahaan yang memiliki pendapatan tinggi cenderung menunjukkan akrual diskresioner positif. Tampaknya hal ini terjadi karena perusahaan dengan pendapatan tinggi atau rendah yang bersifat abnormal memiliki efek positif atau negatif terhadap laba yang mencakup komponen akrual.

Rumus model Kasznik pada penelitian ini sebagai berikut:

$$\frac{TA_{it}}{A_{it-1}} = \alpha_0 \frac{1}{A_{it-1}} + \alpha_1 \frac{\Delta REV_{it}}{A_{it-1}} + \alpha_2 \frac{PPE_{it}}{A_{it-1}} + \alpha_3 \frac{\Delta CFO_{it}}{A_{it-1}} + \epsilon_{it}$$

Keterangan:

TA_{it} = Total Akrual Tahun t

A_{it-1} = total aset pada tahun sebelumnya

ΔREV_{it} = pendapatan pada tahun t dikurangi pendapatan pada tahun t-1



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau
 State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

PPE_t = property, pabrik dan peralatan pada tahun t

ΔCFO_{it} = arus kas operasi pada tahun t dikurangi arus kas operasi pada tahun t-1

$\alpha_1 - \alpha_3$ = koefisien regresi.

2.1.6 Kepemilikan Manajerial

Kepemilikan manajerial adalah kepemilikan saham oleh direksi, manajemen, komisaris maupun setiap pihak yang terlibat secara langsung dalam pembuatan keputusan perusahaan. Salah satu mekanisme yang digunakan untuk mengatasi konflik keagenan adalah dengan meningkatkan kepemilikan manajerial sehingga dapat mensejajarkan kepentingan pemilik dengan manajer (Purwandari dan Purwanto, 2012).

Semakin besar kepemilikan manajerial maka *agency cost* akan semakin turun. Hal ini dikarenakan semakin besar kepemilikan saham oleh manajerial, maka semakin besar informasi dimiliki oleh manajemen sekaligus sebagai pemilik perusahaan, sehingga hal tersebut mengakibatkan biaya agen yang digunakan untuk biaya monitoring semakin kecil, karena pemilik sudah merangkap sebagai manajemen (Nugroho, 2018).

2.1.7 Utang

Menurut Fahmi (2015:160) utang adalah kewajiban (*liabilities*), maka *liabilities* atau utang merupakan kewajiban yang dimiliki oleh pihak perusahaan yang bersumber dari dana eksternal baik yang berasal dari sumber pinjaman perbankan, leasing, penjualan obligasi dan sejenisnya. Menurut Martani (2012:5) liabilitas adalah utang entitas masa kini yang timbul dari peristiwa masa lalu,



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

penyelesaiannya diharapkan mengakibatkan arus keluar dari sumber daya entitas yang mengandung manfaat ekonomi.

Menurut Samryn (2012:38) dalam bukunya “Pengantar Akuntansi”

Karakteristik ini memunculkan pembagian dasar hutang menjadi:

- a) Hutang Jangka Pendek (*Short-term Debt*)
- b) Hutang Jangka Panjang (*Long-term Debt*)
- c) Hutang Lain-lain

Sedangkan Menurut Fahmi (2015:162) secara umum *liabilities* (utang) terbagi dalam 2 (dua) golongan yaitu:

- a) *Current Liabilities* atau *Short-term liabilities* (utang jangka pendek) atau utang lancar, dan
- b) *Non Current Liabilities* atau *Long-term liabilities* atau *long-term debt* (utang jangka panjang).

Menurut Samryn (2012:38) Utang jangka pendek atau *short-term debt* merupakan utang yang jangka waktu pengembaliannya paling lama satu tahun. Artinya, utang jangka pendek ini harus dibayar lunas dalam jangka waktu satu tahun. Menurut Fahmi (2015:165) *current liabilities* adalah kewajiban yang bersifat jangka pendek, dimana kewajiban tersebut memiliki periode waktu yang kurang dari 1 (satu) tahun, dan umumnya berurusan dengan persoalan internal dan eksternal perusahaan.

Menurut Fahmi (2015:167) *non current liabilities* atau *long-term liabilities* (utang jangka panjang) sering disebut dengan utang tidak lancar. Penyebutan utang tidak lancar karena dana yang dipakai dari sumber utang ini dipergunakan

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



untuk membiayai kebutuhan yang bersifat jangka panjang. Alokasi pembiayaan jangka panjang biasanya bersifat tangible asset (aset yang bisa disentuh), dan memiliki nilai jual tinggi jika suatu saat dijual kembali.

Indikator hutang menurut Samryn (2012) karakteristik hutang menimbulkan pembagian dasar kewajiban menjadi dua yaitu kewajiban lancar dan hutang jangka panjang.

$$\text{Hutang} = \text{Hutang Jangka Pendek} + \text{Hutang Jangka Panjang}$$

2.1.8 Laba Menurut Islam

Laba atau keuntungan adalah selisih dari harga pokok barang dengan harga jual barang. Laba dalam jual beli dalam Islam diperbolehkan. Dalam mengambil laba atau keuntungan tidaklah ditentukan batasan berapa laba maksimal yang boleh diambil atau berapa laba minimal yang harus didapat, dengan syarat pembeli tidak tertipu dengan harga jual sehingga ia tidak merasa di tipu dan harus saling ridho di antara keduanya.

Kebebasan dalam menganbil keuntungan sebagaimana fatwa Syaikh Muhammad bin Sholeh al-Utsaimin yang mengatakan:

“Keuntungan tidak ada batasan tertentu karena itu termasuk rizki Allah. Terkadang Allah menggelontorkan banyak rizki kepada manusia sehingga kadang ada orang yang mendapatkan untung 100 atau lebih, hanya dengan modal 10.”

"Dia membeli barang ketika harganya sangat murah, kemudian harga naik, sehingga dia bisa mendapat untung besar. Dan kadang terjadi sebaliknya, dia membeli barang ketika harga mahal, kemudian tiba-tiba harganya turun

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak Cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

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 UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

drastis. Karena itu, tidak ada batasan keuntungan yang boleh diambil seseorang."

Keuntungan tidak boleh terlalu berlebihan hingga termasuk dalam penipuan. Konsumen yang membeli barang terlalu mahal, hingga terhitung penipuan, maka konsumen punya hak '*khiyar ghabn*' (*khiyar* karena harga yang sangat tidak layak).

Keuntungan adalah salah satu unsur penting dalam perdagangan, perdagangan dilakukan untuk mencari keuntungan sebagai upaya mencari nafkah memenuhi kebutuhan hidup. Keuntungan adalah sinonim dengan perkataan keuntungan, atau *profit* dalam bahasa Inggris. Keuntungan dalam bahasa arab disebut dengan *al-ribh* yang diartikan dengan penambahan atau pertumbuhan dalam perdagangan. Ada juga istilah lain yang terkait dengan untung seperti *al-nama'*, *al-ghallah*, *al-faidah*. Kata *ribh* sendiri hanya terdapat satu kali dalam Al-Quran yakni saat Allah mengecam tindakan orang-orang munafik pada Q.S. Al-Baqarat Ayat 16 sebagai berikut:

أُولَٰئِكَ الَّذِينَ اشْتَرَوُا الضَّلَالَةَ بِالْهُدَىٰ فَمَا رَبِحَت تِّجْرَتُهُمْ وَمَا كَانُوا مُهْتَدِينَ

Artinya: “Mereka itulah orang yang membeli kesesatan dengan petunjuk, maka tidaklah beruntung perniagaan mereka dan tidaklah mereka mendapat petunjuk.” (Q.S. Al-Baqarat Ayat 16)



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

2.2 Penelitian Terdahulu

Tabel 2.1
Penelitian Terdahulu

No	Peneliti	Judul Penelitian	Hasil Penelitian
1	Pai Lian Bang (2020)	Pengaruh Hutang Terhadap Profitabilitas Perusahaan <i>Go Public</i> Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia	Hutang tidak berpengaruh terhadap profitabilitas.
2	Vera Handayani dan Mayasari (2018)	Analisis Pengaruh Hutang Terhadap Laba Bersih Pada PT. Kereta Api Indonesia (PERSERO)	Hutang tidak berpengaruh terhadap Laba Bersih Pada PT. Kereta Api Indonesia.
3	Nurul Jannatul Ma'wa (2018)	Pengaruh Hutang dan Modal Terhadap Profitabilitas (Riset Pada PT Lippo Karawaci Tbk)	Hasil penelitian secara parsial <i>Debt to Equity</i> ratio berpengaruh terhadap <i>Return on Asset</i> , <i>Proprietary Ratio</i> berpengaruh terhadap <i>Return on Asset</i>
4	Reni Febriani (2017)	Pengaruh Perputaran Kas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di BEI Periode 2011-2015	Perputaran kas tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap profitabilitas.
5	Samsudin Sitepu, dkk. (2017)	Pengaruh Arus Kas Terhadap Profitabilitas dan Kinerja Saham Emiten Kompas 100 di Bursa Efek Indonesia	Arus kas berpengaruh positif terhadap profitabilitas
6	Hendro Sasongko dan Dewi Apriani (2016)	Analisis Pengaruh Arus Kas Terhadap Profitabilitas Pada PT Mayora Indah Tbk.	Arus kas yang terdiri dari arus kas operasi, arus kas investasi dan arus kas pendanaan secara simultan tidak terdapat pengaruh yang signifikan terhadap profitabilitas (ROA). Hasil pengujian secara parsial menunjukkan bahwa variabel arus kas operasi, arus kas investasi dan arus kas pendanaan tidak terdapat pengaruh yang signifikan terhadap profitabilitas (ROA).

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.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

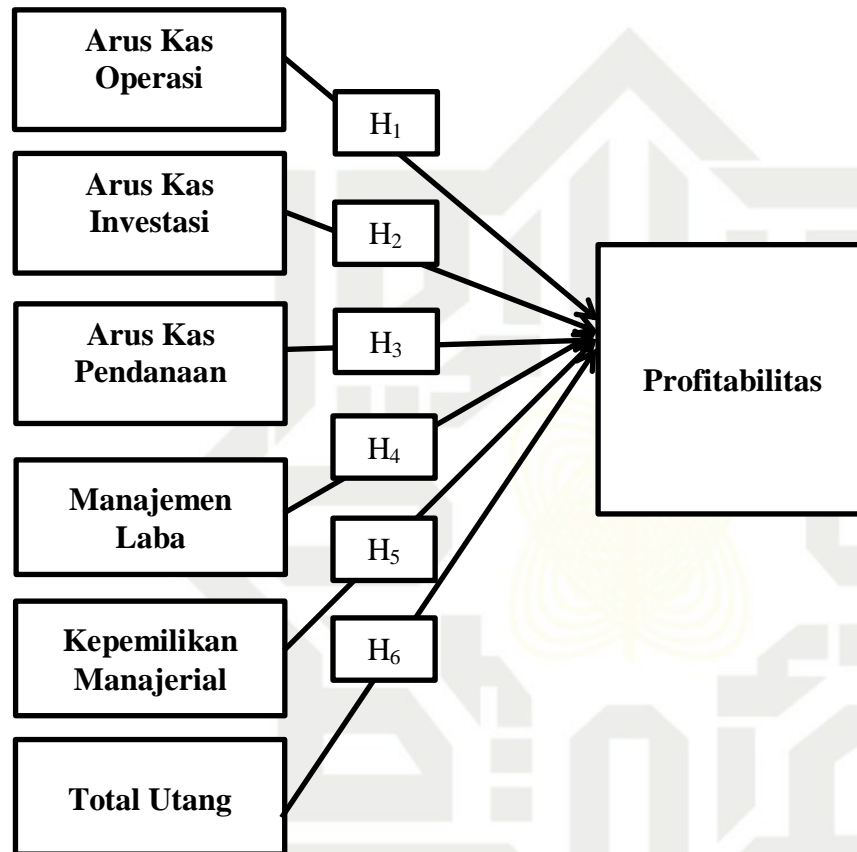
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan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

Rendy Jawal (2013)	Pengaruh Hutang Dan Ekuitas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia	Hutang dan ekuitas berpengaruh terhadap profitabilitas.
Rizki Sekar Melati (2020)	Pengaruh Kepemilikan Manajerial, Kepemilikan Institusional, <i>Leverage</i> , Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia	Kepemilikan Manajerial dan Kepemilikan Institusional tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Sedangkan <i>Leverage</i> dan Ukuran Perusahaan berpengaruh terhadap Profitabilitas.
Refi Mirza (2016)	Pengaruh Struktur Kepemilikan Manajerial dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Melalui Moderating Struktur Modal Pada Perusahaan <i>Food dan Beverages</i> yang Terdaftar di BEI Periode 2010-2013	Struktur kepemilikan manajerial berpengaruh terhadap profitabilitas. Struktur kepemilikan manajerial dengan dimoderasi oleh struktur modal berpengaruh terhadap profitabilitas. Ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Ukuran perusahaan dengan dimoderasi oleh struktur modal tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Struktur modal berpengaruh terhadap profitabilitas
Hasan Salim (2015)	Pengaruh Manajemen Laba Terhadap Profitabilitas dengan <i>Good Corporate Governance</i> Sebagai Variabel Moderasi Studi Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Periode 2010-2012	Manajemen laba berpengaruh terhadap tingkat profitabilitas perusahaan. <i>Good corporate governance</i> Sebagai Variabel Moderasi berpengaruh terhadap tingkat profitabilitas perusahaan
Erni Srihasturi (2017)	Pengaruh Manajemen Laba Terhadap Profitabilitas dan Kebijakan Deviden Pada Perusahaan Manufaktur Yang Go Public di Bursa	Manajemen laba tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas. Manajemen laba tidak berpengaruh signifikan terhadap kebijakan dividen

© Hak Cipta Milik UIN Suska Riau	Efek Indonesia Yang Terdaftar Tahun 2011-2014	
----------------------------------	---	--

Sumber: Penelitian Terdahulu

2.3 Kerangka Konseptual



Gambar 2.1. Kerangka Konseptual

2.4 Pengembangan Hipotesis

2.4.1 Pengaruh Arus Kas Terhadap Profitabilitas

Laporan arus kas merupakan laporan untuk dapat memberikan informasi penting dan lengkap. Laporan arus kas menyediakan informasi mengenai jumlah kas yang tersedia dalam perusahaan dan penggunaan informasi dalam analisa harga saham. Laporan arus kas dapat membantu melengkapi informasi sebagai indikator keadaan keuangan perusahaan. Manajemen dalam memperbaiki struktur



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

keuangan perusahaan, bertanggung jawab untuk menjaga likuiditas perusahaan untuk menciptakan profitabilitas dalam kegiatan operasional perusahaan.

Menurut Munawir (2016:114), laporan arus kas dapat memberikan informasi yang memungkinkan para pemakai untuk mengevaluasi perubahan aktiva bersih perusahaan serta struktur keuangan perusahaan. Perubahan aktiva tersebut dapat berpengaruh terhadap tingkat profitabilitas perusahaan, yang dapat menentukan kinerja keuangan suatu perusahaan. Oleh karena itu arus kas diperlukan untuk mengukur kinerja keuangan suatu perusahaan.

Hasil penelitian konsisten dengan penelitian Samsudin Sitepu, dkk. (2017) yang menyimpulkan arus kas operasi, investasi dan pendanaan berpengaruh secara signifikan terhadap profitabilitas (ROA).

Berdasarkan penjelasan tersebut, maka hipotesis pertama yang diajukan pada penelitian ini adalah:

H₁: Arus kas operasi berpengaruh terhadap profitabilitas

H₂: Arus kas investasi berpengaruh terhadap profitabilitas

H₃: Arus kas pendanaan berpengaruh terhadap profitabilitas

2.4.2 Pengaruh Manajemen Laba Terhadap Profitabilitas

Manajemen laba (*earnings management*) menurut Belkaoui (2007:201) adalah perilaku yang dilakukan oleh manajer perusahaan untuk meningkatkan atau menurunkan laba dalam proses pelaporan keuangan eksternal dengan tujuan untuk menguntungkan dirinya sendiri. Sementara sebagian yang lain menilai manajemen laba sebagai aktivitas yang lumrah dilakukan manajer dalam menyusun laporan

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



keuangan apalagi jika upaya rekayasa manajerial ini dilakukan dalam ruang lingkup prinsip akuntansi (Sulistyanto, 2014:48).

Menurut Sulistyanto (2014:47) menjelaskan manajemen laba dilakukan manajer dengan alasan harga pasar saham suatu perusahaan secara signifikan dipengaruhi oleh laba, risiko, dan spekulasi. Oleh sebab itu, perusahaan yang labanya selalu mengalami kenaikan dari periode ke periode secara konsisten akan mengakibatkan risiko perusahaan ini mengalami penurunan lebih besar dibandingkan presentase kenaikan laba. Hal inilah yang mengakibatkan banyak perusahaan yang melakukan pengelolaan dan pengaturan laba sebagai salah satu upaya untuk mengurangi risiko.

Hasil penelitian konsisten dengan penelitian Erni Srihastuti (2017) yang menyimpulkan manajemen laba tidak berpengaruh secara signifikan terhadap profitabilitas (ROA).

Berdasarkan penjelasan tersebut, maka hipotesis keempat yang diajukan pada penelitian ini adalah:

H₄: Manajemen laba berpengaruh terhadap profitabilitas

2.4.3 Pengaruh Kepemilikan Manajerial Terhadap Profitabilitas

Kepemilikan manajerial adalah kepemilikan saham oleh direksi, manajemen, komisaris maupun setiap pihak yang terlibat secara langsung dalam pembuatan keputusan perusahaan. Salah satu mekanisme yang digunakan untuk mengatasi konflik keagenan adalah dengan meningkatkan kepemilikan manajerial sehingga dapat mensejajarkan kepentingan pemilik dengan manajer (Purwandari dan Purwanto, 2012).

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak Cipta milik UIN Suska Riau

Sate Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

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 UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak Cipta dimiliki UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

Hasil penelitian konsisten dengan penelitian Rizki Sekar Melati (2020) yang menyimpulkan kepemilikan manajerial tidak berpengaruh secara signifikan terhadap profitabilitas (ROA).

Berdasarkan penjelasan tersebut, maka hipotesis kelima yang diajukan pada penelitian ini adalah:

H₅: Manajemen laba berpengaruh terhadap profitabilitas

2.4.4 Pengaruh Total Utang Terhadap Profitabilitas

Menurut Fahmi (2015:160) utang adalah kewajiban (*liabilities*), maka *liabilities* atau utang merupakan kewajiban yang dimiliki oleh pihak perusahaan yang bersumber dari dana eksternal baik yang berasal dari sumber pinjaman perbankan, leasing, penjualan obligasi dan sejenisnya. Menurut Martani (2012:5) liabilitas adalah utang entitas masa kini yang timbul dari peristiwa masa lalu, penyelesaiannya diharapkan mengakibatkan arus keluar dari sumber daya entitas yang mengandung manfaat ekonomi.

Hutang menjadi salah satu faktor dalam meningkatnya atau menurunnya laba yang dihasilkan perusahaan setiap tahunnya. Hutang digunakan untuk kegiatan operasional atau investasi bagi perusahaan. Apabila hutang yang diperoleh perusahaan meningkat maka diharapkan akan berdampak baik terhadap peningkatan laba sehingga kelangsungan hidup perusahaan dimasa yang akan datang dapat terjamin. Peningkatan hutang akan mempengaruhi besar kecilnya laba bagi perusahaan, yang mencerminkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi semua kewajibannya, yang ditunjukkan oleh beberapa bagian modal sendiri yang digunakan untuk membayar seluruh kewajibannya, karena semakin

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

besar penggunaan hutang maka akan semakin besar kewajibannya (Kasmir, 2016:195).

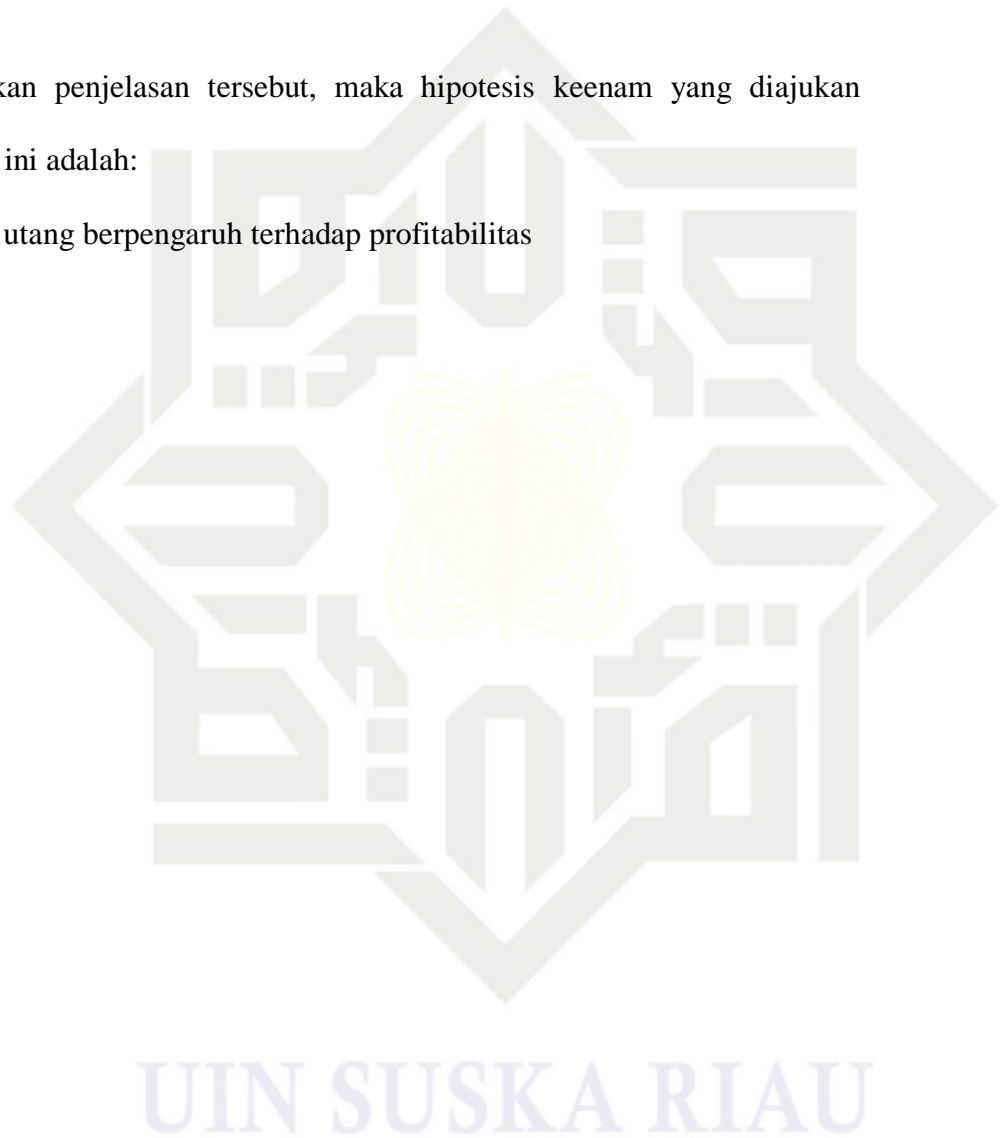
Hasil penelitian konsisten dengan penelitian Rizki Sekar Melati (2020) yang menyimpulkan total hutang berpengaruh secara signifikan terhadap profitabilitas (ROA).

Berdasarkan penjelasan tersebut, maka hipotesis keenam yang diajukan pada penelitian ini adalah:

H₆: Total utang berpengaruh terhadap profitabilitas

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.





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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian

Penelitian ini meneliti pengaruh dari arus kas dan total utang terhadap profitabilitas pada perusahaan konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI periode 2017-2021. Penelitian ini berjenis kuantitatif yaitu metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat *positivism* yang di gunakan untuk meneliti pada populasi untuk sampel tertentu (Sugiyono, 2012:7). Tujuan dari penelitian ini adalah pengujian hipotesis, dimana pengujian hipotesis biasanya menjelaskan sifat hubungan tertentu atau menemukan perbedaan antar kelompok (indepedensi) dua atau lebih dari faktor dalam suatu situasi.

3.2 Populasi dan Sampel

Populasi merupakan keseluruhan objek atau subjek yang berada pada suatu wilayah dan memenuhi syarat-syarat tertentu berkaitan dengan masalah penelitian, atau keseluruhan unit atau individu dalam ruang lingkup yang akan diteliti (Martono, 2011:74). Adapun populasi dari penelitian ini adalah perusahaan sub sektor konstruksi dan bangunan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada periode 2017-2021.

Sampel adalah bagian dari populasi yang memiliki ciri-ciri atau keadaan tertentu yang akan diteliti. Atau, sampel dapat didefinisikan sebagai anggota populasi yang dipilih dengan menggunakan prosedur tertentu sehingga diharapkan dapat mewakili populasi. Sampel pada penelitian ini adalah perusahaan pertambangan, dalam penelitian ini teknik sampling yang digunakan adalah

sampling purposive. Teknik *sampling purposive* adalah teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu (Martono, 2011:79). Teknik ini digunakan agar mendapatkan sampel sesuai dengan tujuan penelitian, dimana sampel dipilih berdasarkan kriteria-kriteria tertentu. Adapun kriterianya adalah sebagai berikut:

1. Perusahaan konstruksi yang terdaftar di BEI secara berturut-turut selama periode 2017-2021.
2. Perusahaan yang tidak mengalami kerugian selama periode penelitian tahun 2017-2021.

Tabel 3.1. Kriteria Pemilihan Sampel

No	Keterangan	Jumlah Perusahaan
1	Populasi	17
2	Perusahaan konstruksi yang tidak terdaftar di BEI secara berturut-turut selama periode 2017-2021.	(1)
3	Perusahaan yang mengalami kerugian selama periode penelitian tahun 2017-2021.	(8)
Jumlah Perusahaan Sampel Penelitian		8
Jumlah tahun pengamatan		5
Jumlah observasi		40

Sumber: Data Olahan dari BEI

Tabel 3.2 Populasi Perusahaan

No	Nama Perusahaan	Kode Perusahaan
1	Acset Indonusa Tbk	ACST
2	Adhi Karya (Persero) Tbk	ADHI
3	Cahayasakti Investindo Sukses Tbk	CSIS
4	Nusa Konstruksi Enjiniring Tbk	DGIK
5	Indonesia Pondasi Raya Tbk	IDPR
6	Jaya Kontruksi Manggala Pratama Tbk	JKON
7	Mitra Pemuda Tbk	MTRA
8	Nusa Raya Cipta Tbk	NRCA
9	Paramita Bangun Sarana Tbk	PBSA
10	Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk	PTPP
11	Superkrane Mitra Utama Tbk Utama Tbk	SKRN
12	Surya Semesta Internusa Tbk	SSIA
13	Totalindo Eka Persada Tbk	TOPS

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengummumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

14	Total Bangun Persada Tbk	TOTL
15	Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk	WEGE
16	Wijaya Karya (Persero) Tbk	WIKA
17	Waskita Karya (Persero) Tbk	WSKT

Sumber: www.idx.com

Tabel 3.3 Sampel Penelitian

No	Nama Perusahaan	Kode Perusahaan
1	Adhi Karya (Persero) Tbk	ADHI
2	Nusa Raya Cipta Tbk	NRCA
3	Paramita Bangun Sarana Tbk	PBSA
4	Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk	PTPP
5	Superkrane Mitra Utama Tbk Utama Tbk	SKRN
6	Total Bangun Persada Tbk	TOTL
7	Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk	WEGE
8	Wijaya Karya (Persero) Tbk	WIKA

Sumber: www.idx.com

3.3 Jenis dan Sumber Data

Jenis data yang dipakai dalam penelitian ini merupakan data sekunder yang bersumber dari dokumentasi perusahaan. Data sekunder merupakan data yang diperoleh dari sumber yang sudah ada dan tidak perlu dicari sendiri oleh peneliti. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder meliputi laporan tahun 2017-2021. Data tersebut dapat diperoleh dengan mengakses situs www.idx.co.id dan alasan pemilihan BEI sebagai sumber pengambilan data dikarenakan BEI merupakan satu-satunya bursa efek terbesar dan representatif di Indonesia.

3.4 Teknik Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini data dikumpulkan dengan teknik pengumpulan dokumenter, yaitu penggunaan data yang berasal dari dokumen-dokumen yang sudah ada. Hal ini dilakukan dengan cara penelusuran dan pencatatan informasi yang diperlukan pada data sekunder berupa laporan keuangan perusahaan. Metode



dokumen ini dilakukan dengan cara mengumpulkan *annual report*, laporan keuangan dan data lain yang diperlukan. Data pendukung pada penelitian ini adalah metode studi pustaka dari jurnal-jurnal ilmiah serta literatur yang memuat pembahasan berkaitan dengan penelitian ini. Data diperoleh dari www.idx.co.id yang berupa laporan tahunan (*annual report*), laporan keuangan dan data lainnya yang diperlukan.

3.5 Definisi Operasional Variabel

Variabel pada penelitian ini terdapat 7 (tujuh) variabel, yang terdiri dari 6 variabel independen, 1 variabel dependen. Berikut diuraikan definisi dari masing-masing variabel yang digunakan dengan operasional dan cara pengukurannya.

3.5.1 Variabel Profitabilitas

Menurut Kasmir (2016:196) profitabilitas adalah rasio yang digunakan untuk menilai kemampuan perusahaan dalam mencari keuntungan. Profitabilitas pada penelitian ini diukur dengan *return on assets* (ROA). Menurut Hanafi dan Halim (2016:81-82) ROA mengukur kemampuan perusahaan menghasilkan laba bersih berdasarkan tingkat aset yang tertentu, ROA bisa dihitung sebagai berikut:

$$ROA = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aset}}$$

3.5.2 Variabel Arus Kas

Menurut Toto (2011:5) mendefinisikan laporan arus kas adalah laporan yang menggambarkan bagaimana perusahaan memperoleh dan menggunakan kas dari aktivitas operasi, investasi dan pendanaan selama satu periode. Pada penelitian ini arus kas diukur dengan perubahan kas operasi, perubahan arus kas

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 atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

investasi dan perubahan arus kas pendanaan. Menurut Sitepu (2016) perhitungan arus kas sebagai berikut:

$$\text{Perubahan Arus Kas Operasi} = \frac{AO_t - AO_{t-1}}{AO_{t-1}}$$

$$\text{Perubahan Arus Kas Investasi} = \frac{AI_t - AI_{t-1}}{AI_{t-1}}$$

$$\text{Perubahan Arus Kas Pendanaan} = \frac{AP_t - AP_{t-1}}{AP_{t-1}}$$

3.5.3 Variabel Manajemen Laba

Menurut Sulistyanto (2014:47) menjelaskan manajemen laba dilakukan manajer dengan alasan harga pasar saham suatu perusahaan secara signifikan dipengaruhi oleh laba, risiko, dan spekulasi. Oleh sebab itu, perusahaan yang labanya selalu mengalami kenaikan dari periode ke periode secara konsisten akan mengakibatkan risiko perusahaan ini mengalami penurunan lebih besar dibandingkan presentase kenaikan laba. Pengukuran untuk mendeteksi *earnings management* menggunakan model Kasznik (1999), alasan menggunakan model Kasznik dikarenakan menurut hasil penelitian dari Suprianto dan Setiawan (2020) menyatakan model Kasznik merupakan model yang lebih baik dibandingkan model yang lainnya dalam mengukur *earnings management*. Rumus model Kasznik pada penelitian ini sebagai berikut:

$$TA_{it} = NI_{it} - CFO_{it}$$

Keterangan:

TA_{it} = Total akrual perusahaan i pada tahun t

NI_{it} = Laba bersih (net income) perusahaan i pada tahun t

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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengummumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

CFO_{it} = Kas dari operasi (*cash flow from operation*) perusahaan i pada tahun t

Selanjutnya menghitung total accrual yang diestimasi dengan persamaan regresi OLS (*Ordinary least Squares*) yaitu :

$$TA_{it} = \beta_1(1/A_{it-1}) + \beta_2(\Delta REV_{it}/A_{it-1}) + \beta_3(PPE_{it}/A_{it-1}) + e$$

Keterangan :

TA_{it} = Total akrual perusahaan i pada tahun t

A_{it-1} = Total aset perusahaan i pada tahun t-1

ΔREV_{it} = Pendapatan perusahaan i pada tahun t dikurangi pendapatan tahun t-1

PPE_{it} = Aset tetap perusahaan i pada tahun t

e = *Error term* perusahaan i pada tahun t

Non discretionary accruals

Dengan menggunakan koefisien regresi di atas ($\beta_1, \beta_2, \beta_3$) maka dihitung nilai *non-discretionary accrual* (NDA) dengan rumus :

$$NDA_{it} = \beta_1(1/A_{it-1}) + \beta_2((\Delta REV_{it}/\Delta REC_{it}/A_{it-1})) + \beta_3(PPE_{it}/A_{it-1}) + e$$

Keterangan :

NDA_{it} = Non discretionary accrual perusahaan i pada tahun t

ΔREV_{it} = Pendapatan perusahaan i pada tahun t dikurangi pendapatan tahun t-1

ΔREC_{it} = Piutang perusahaan i pada tahun t dikurangi piutang tahun t-1

PPE_{it} = Aset tetap perusahaan i pada tahun t

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

A_{it-1} = Total aset perusahaan i pada tahun t-1

e = *Error term* perusahaan i pada tahun t

Discretionary Accruals

Karena total accruals terdiri dari *discretionary accruals* dan *non discretionary accruals*, maka *discretionary accruals* dapat dirumuskan sebagai berikut :

$$DA_{it} = TA_{it} - NDA_{it}$$

Keterangan :

DA_{it} = *Discretionary accrual* perusahaan i pada tahun t

TA_{it} = Total akrual perusahaan i pada tahun t

A_{it-1} = Total aset perusahaan i pada tahun t-1

NDA_{it} = *Non discretionary accrual* perusahaan i pada tahun t

3.5.4 Variabel Kepemilikan Manajerial

Kepemilikan manajerial adalah kepemilikan saham oleh direksi, manajemen, komisaris maupun setiap pihak yang terlibat secara langsung dalam pembuatan keputusan perusahaan. Rumus kepemilikan manajerial adalah Pohan (2008):

$$\text{Kepemilikan manajerial} = \frac{\text{Jumlah Saham dimiliki manajer}}{\text{Saham Beredar}} \times 100\%$$

3.5.5 Variabel Total Utang

Menurut Fahmi (2015:160) utang adalah kewajiban (*liabilities*), maka *liabilities* atau utang merupakan kewajiban yang dimiliki oleh pihak perusahaan yang bersumber dari dana eksternal baik yang berasal dari sumber pinjaman perbankan, leasing, penjualan obligasi dan sejenisnya. Rumus utang diukur



dengan *debt to equity ratio*, rumus *debt to equity ratio* menurut Ma'wa (2018) sebagai berikut:

$$DER = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Ekuitas}} \times 100\%$$

3.6 Metode Analisis Data

Metode analisis yang dilakukan dalam penelitian ini adalah dengan melakukan analisis regresi data panel untuk mengukur pengaruh variabel independen dan variabel dependen yang dinyatakan dengan angka-angka yang dalam perhitungannya menggunakan metode statistik yang dibantu dengan program pengolah data statistik yang dikenal dengan *evIEWS*. Data panel adalah jenis data yang merupakan gabungan dari data *time series* (runtut waktu) dan *cross section* (data silang). Metode-metode yang digunakan yaitu:

3.6.1 Statistik Deskriptif

Menurut Ghozali (2017:31) statistik deskriptif memberikan gambaran atau deskripsi suatu data yang dilihat dari nilai minimum, maksimum, nilai rata-rata (*mean*), dan standar deviasi. Statistik deskriptif dimaksudkan untuk memberikan gambaran mengenai distribusi dan perilaku data sampel tersebut.

3.6.2 Uji Asumsi Klasik

Model regresi memiliki beberapa asumsi dasar yang harus dipenuhi untuk menghasilkan estimasi yang baik atau dikenal dengan BLUE (*Best Linear Unbiased Estimator*). Tujuan pengujian asumsi klasik adalah untuk memberikan kepastian bahwa persamaan regresi yang didapatkan memiliki ketepatan dalam estimasi, tidak bias dan konsisten. Asumsi-asumsi dasar tersebut mencakup normalitas, multikolinearitas, heteroskedastisitas dan autokorelasi.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1) Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi, variabel pengganggu atau residual mempunyai distribusi normal. Jika asumsi ini tidak terpenuhi maka hasil uji statistik menjadi tidak valid khususnya untuk ukuran sampel kecil (Ghozali, 2017:145). Uji normalitas residual metode *Ordinary Least Square* secara formal dapat dideteksi dari metode yang dikembangkan oleh *Jarque- Bera* (JB). Deteksi dengan melihat *Jarque Bera* yang merupakan asimtotis (sampel besar dan didasarkan atas residual *Ordinary Least Square*). Uji ini dengan melihat probabilitas *Jarque Bera* (JB) sebagai berikut:

- a. Bila probabilitas > 0.05 maka data berdistribusi normal
- b. Bila probabilitas < 0.05 maka data tidak berdistribusi normal

2) Uji Heteroskedastisitas

Pengujian heteroskedastisitas dilakukan untuk menguji apakah dalam sebuah model regresi, terjadi ketidaksamaan varians dari residual dari satu pengamatan ke pengamatan yang lain (Ghozali, 2017:85). Jika varians dari residual dari suatu pengamatan ke pengamatan yang lain tetap, maka disebut homoskedastisitas. Pengujian ini dilakukan dengan uji Glejser yaitu meregresi masing-masing variabel independen dengan absolute residual sebagai variabel dependen. Residual adalah selisih antara nilai observasi dengan nilai prediksi, sedangkan absolute adalah nilai mutlak. Uji Glejser digunakan untuk meregresi nilai absolute residual terhadap variabel independen. Jika hasil tingkat kepercayaan uji Glejser $> 0,05$ maka tidak terkandung heteroskedastisitas.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3) Uji Multikolinieritas

Uji multikolinieritas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi ditemukan korelasi yang tinggi atau sempurna antar variabel independen (Ghozali, 2017:71). Model regresi yang baik seharusnya tidak terjadi korelasi antara variabel independen.

Cara untuk mengetahui ada atau tidaknya gejala multikolinieritas antara lain dengan melihat nilai *Variance Inflation Factor* (VIF), apabila nilai VIF kurang dari 10 maka dinyatakan tidak terjadi multikolinieritas.

4) Uji Autokorelasi

Uji Autokorelasi adalah hubungan antara anggota seri dari observasi-observasi yang diurutkan berdasarkan waktu (*data time series*) atau tempat (*data cross section*). Model regresi yang baik adalah regresi yang bebas dari autokorelasi. Salah satu uji yang dapat digunakan untuk mendeteksi adanya autokorelasi adalah uji *Breusch-Godfrey* atau disebut dengan Lagrange Multiplier. Apabila nilai probabilitas $> \alpha = 5\%$, berarti tidak terjadi autokorelasi. Sebaliknya bila nilai probabilitas $< \alpha = 5\%$, berarti terjadi autokorelasi.

3.6.3 Pemilihan Model Data Panel

1) Model Data Panel

a) Model *Common Effect*

Estimasi *Common Effect* (koefisien tetap antar waktu dan individu) merupakan teknik yang paling sederhana untuk mengestimasi data panel. Hal karena hanya dengan mengkombinasikan data *time series* dan data *cross section* tanpa melihat perbedaan antara



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

waktu dan individu, sehingga dapat digunakan metode *Ordinary Least Square* (OLS) dalam mengestimasi data panel.

Dalam pendekatan estimasi ini, tidak diperhatikan dimensi individu maupun waktu. Diasumsikan bahwa perilaku data antar perusahaan sama dalam berbagai kurun waktu, dengan mengkombinasikan data *time series* dan data *cross section* tanpa melihat perbedaan antara waktu dan individu, maka model persamaan regresinya adalah:

$$Y_{it} = \beta_0 + \beta_1 X_{1it} + \beta_2 X_{2it} + \dots + \beta_{ndit} + e_{it}$$

b) Model *Fixed Effect*

Model yang mengasumsikan adanya perbedaan intersep biasa disebut dengan model regresi *Fixed Effect*. Teknik model *Fixed Effect* adalah teknik mengestimasi data panel dengan menggunakan variabel dummy untuk menangkap adanya perbedaan intersep. Pengertian *Fixed Effect* ini didasarkan adanya perbedaan intersep antar perusahaan maupun intersepnya sama antar waktu. Di samping itu, model ini juga mengasumsikan bahwa koefisien regresi (slope) tetap antar perusahaan dan antar waktu. Model *Fixed Effect* dengan teknik *Least Square Dummy Variabel* (LSDV).

Least Square Dummy Variabel (LSDV) adalah regresi *Ordinary Least Square* (OLS) dengan variabel dummy dengan intersep diasumsikan berbeda antar perusahaan. Variabel dummy ini sangat berguna dalam menggambarkan efek perusahaan investasi. Model



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Fixed Effect dengan *Least Square Dummy Variabel (LSDV)* dapat ditulis sebagai berikut:

$$Y_{it} = \beta_0 + \beta_1 X_{1it} + \beta_2 X_{2it} + \dots + \beta_{ndit} + e_{it}$$

c) Model *Random Effect*

Pada model *Fixed Effect* terdapat kekurangan yaitu berkurangnya derajat kebebasan (*Degree Of Freedom*) sehingga akan mengurangi efisiensi parameter. Untuk mengatasi masalah tersebut, maka dapat menggunakan pendekatan estimasi *Random Effect*. Pendekatan estimasi *Random Effect* ini menggunakan variabel gangguan (*error terms*). Variabel gangguan ini mungkin akan menghubungkan antar waktu dan antar perusahaan. penulisan konstan dalam model *Random Effect* tidak lagi tetap, tetapi bersifat random sehingga dapat ditulis dengan persamaan sebagai berikut:

$$Y_{it} = \beta_0 + \beta_1 X_{1it} + \beta_2 X_{2it} + \dots + \beta_{ndit} + \mu_i$$

2) Uji Spesifikasi Model

Dari ketiga model yang telah diestimasi akan dipilih model mana yang paling tepat atau sesuai dengan tujuan penelitian. Ada tiga uji (*test*) yang dapat dijadikan alat dalam memilih model regresi data panel (CE, FE atau RE) berdasarkan karakteristik data yang dimiliki yaitu: *F Test (Chow Test)*, *Hausman Test* dan *Langrange Multiplier (LM) Test*.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

a) **Chow Test**

Uji Chow digunakan untuk memilih antara metode *Common Effect* dan metode *Fixed Effect*, dengan ketentuan pengambilan keputusan sebagai berikut:

H_0 : Metode *Common Effect*

H_1 : Metode *Fixed Effect*

Jika nilai *p-value cross section Chi Square* $< \alpha = 5\%$, atau *probability (p-value) F Test* $< \alpha = 5\%$ maka H_0 ditolak atau dapat dikatakan bahwa metode yang digunakan adalah metode *fixed effect*.

Jika nilai *p-value cross section Chi Square* $\geq \alpha = 5\%$, atau *probability (p-value) F Test* $\geq \alpha = 5\%$ maka H_0 diterima atau dapat dikatakan bahwa metode yang digunakan adalah metode *common effect*.

b) **Hausman Test**

Uji Hausman digunakan untuk menentukan apakah metode *Random Effect* atau metode *Fixed Effect* yang sesuai, dengan ketentuan pengambilan keputusan sebagai berikut:

H_0 : Metode *random effect*

H_1 : Metode *fixed effect*

Jika nilai *p-value cross section chi-squares* $< \alpha = 5\%$ maka H_0 ditolak atau metode yang digunakan adalah metode *fixed effect*. Tetapi, jika nilai *p-value cross section chi-squares* $\geq \alpha = 5\%$ maka H_0 diterima atau metode yang digunakan adalah metode *random effect*.



3.6.4 Uji Hipotesis

Pengujian hipotesis adalah suatu prosedur yang akan menghasilkan keputusan menerima atau menolak hipotesis. Uji hipotesis dilakukan untuk mengetahui pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat. Uji hipotesis yang dilakukan menggunakan analisis regresi data panel.

1) Analisis Regresi Data Panel

Data panel dapat didefinisikan sebagai gabungan antara data silang (*cross-section*) dengan data runtut waktu (*time series*). Nama lain dari data panel adalah *pool data*, kombinasi data *cross-section* dan *time series*, *micropanel data*, *longitudinal data*, *analisis even history* dan *analisis cohort*. Menurut secara umum dengan menggunakan data panel kita akan menghasilkan intersep dan slope koefisien yang berbeda pada setiap perusahaan dan setiap periode waktu. Oleh karena itu, didalam mengestimasi persamaan akan sangat tergantung dari asumsi yang kita buat tentang intersep, koefisien slope dan variabel gangguannya (Winarno, 2015). Persamaan regresi data panel sebagai berikut:

$$Y = \alpha + \beta_1 X_{1it} + \beta_2 X_{2it} + \beta_3 X_{3it} + \beta_4 X_{4it} + \beta_5 X_{5it} + \beta_6 X_{6it} + e_{it}$$

Keterangan :

Y	= Profitabilitas
X_{1it}	= Perubahan Arus Kas Operasi
X_{2it}	= Perubahan Arus Kas Investasi
X_{3it}	= Perubahan Arus Kas Pendanaan
X_{4it}	= Manajemen Laba
X_{5it}	= Kepemilikan Manajerial
X_{6it}	= Total Utang
α	= Konstanta

© Himpunan Cipta Milik UIN Suska Riau
 State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

e_{it} = Error atau Variabel gangguan

$\beta_1-\beta_6$ = Koefisien regresi

2) Uji Signifikan Parameter Individual (Uji Statistik t)

Uji statistik t pada dasarnya menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel penjelas atau independen secara individual dalam menerangkan variasi variabel dependen (Ghozali, 2018:98). Jika nilai *probability t* lebih kecil dari 0,05 maka variabel independen berpengaruh terhadap variabel dependen (Ghozali, 2018:99). Adapun syarat penerimaan atau penolakan hipotesis sebagai berikut:

- a. Jika nilai *probability* < 0,05, maka hipotesis diterima. Hal ini menunjukkan bahwa variabel independen tersebut mempunyai pengaruh terhadap variabel dependen secara individu.
- b. Jika nilai *probability* > 0,05, maka hipotesis ditolak. Hal ini menunjukkan bahwa variabel independen tersebut tidak mempunyai pengaruh terhadap variabel dependen secara individu.

3) Koefisien Determinasi (R^2)

Koefisien determinasi (R^2) bertujuan untuk mengukur seberapa jauh kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel dependen (Ghozali, 2018:97). Nilai koefisien determinasi adalah antara nol dan satu. Nilai R^2 yang kecil berarti kemampuan variabel-variabel independen dalam menjelaskan variasi variabel dependen amat terbatas. Nilai yang mendekati satu berarti variabel-variabelindependen memberikan hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variasi variabel dependen.

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan penelitian yang telah dilakukan, maka peneliti dapat menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil uji hipotesis parsial (t) menunjukkan bahwa arus kas operasi berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA) pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.
2. Hasil uji hipotesis parsial (t) menunjukkan bahwa arus kas investasi berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA) pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.
3. Hasil uji hipotesis parsial (t) menunjukkan bahwa arus kas pendanaan berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA) pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.
4. Hasil uji hipotesis parsial (t) menunjukkan bahwa manajemen laba tidak berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA) pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.
5. Hasil uji hipotesis parsial (t) menunjukkan bahwa kepemilikan manajerial tidak berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA) pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.



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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

6. Hasil uji hipotesis parsial (t) menunjukkan bahwa total hutang berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA) pada perusahaan sub sektor konstruksi bangunan yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021.

7. Hasil uji koefisien determinasi menunjukkan besarnya pengaruh arus kas operasi, arus kas investasi, arus kas pendanaan, manajemen laba, kepemilikan manajerial dan total hutang sebesar 56.96%, sedangkan sisanya sebesar 43.04% ($100 - 56.96$) dijelaskan oleh variabel lain di luar penelitian ini.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan dan keterbatasan penelitian diatas, dapat diperoleh saran sebagai berikut:

1. Bagi Akademis

Untuk kalangan akademis, diharapkan dari hasil penelitian ini selanjutnya dapat digunakan sebagai referensi untuk penelitian-penelitian selanjutnya yang memiliki tema serupa yaitu Pengaruh Arus Kas, Manajemen Laba, Kepemilikan Manajerial Dan Total Utang Perusahaan Terhadap Profitabilitas.

2. Bagi Penelitian Selanjutnya

a. Untuk penelitian selanjutnya dapat menambahkan variabel lain yang mempengaruhi terhadap profitabilitas yang tidak diteliti dalam penelitian ini seperti, ukuran perusahaan dan lain sebagainya.

- b. Untuk penelitian selanjutnya agar menambah tahun pengamatan yang lebih panjang, sehingga semakin besar kesempatan untuk memberikan gambaran bagi hasil penelitian yang dapat digeneralisasikan.



© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

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 atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR PUSTAKA

Al-Quran & Terjemahan

Bang, Pai Lian. 2020. Pengaruh Hutang Terhadap Profitabilitas Perusahaan *Go Public* Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Skripsi*, Fakultas Ekonomi, Universitas Sriwijaya.

Fahmi, Irham. 2015. *Analisis Laporan Keuangan*. Bandung: Alfabeta.

Febriani, Reni. 2017. Pengaruh Perputaran Kas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Makanan dan Minuman Yang Terdaftar Di BEI Periode 2011-2015. *E-Jurnal Fakultas Ekonomi Universitas Pakuan*, Bogor.

Ghozali, Imam. 2017. *Analisis Multivariat dan Ekonometrika Teori, Konsep, dan Aplikasi dengan Eviews 10 Edisi 2*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Ghozali Imam. 2018. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan program IBMSPSS 25 Edisi Ke-9*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Hanafi, Mamduh. M. & Halim, Abdul. 2016. *Analisis Laporan Keuangan Edisi ke5*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.

Handayani, Vera & Mayasari. 2018. Analisis Pengaruh Hutang Terhadap Laba Bersih Pada PT. Kereta Api Indonesia (PERSERO). *Jurnal Riset Akuntansi & Bisnis Vol. 18 No. 1, Maret 2018*.

Jawal, Rendi. 2013. Pengaruh Hutang Dan Ekuitas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Karya Ilmiah Mahasiswa Akuntansi FE UPI Y.A.I*.

Juan, Ng Eng. Wahyuni, Ersya Tri. 2014. *Panduan Praktis Standar Akuntansi Keuangan. Edisi 2*. Jakarta: Salemba Empat.

Kasmir. 2016. *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.

Martani, Dwi. 2012. *Akuntansi Keuangan Menengah Berbasis PSAK*. Jakarta: Salemba Empat.

Martono, Nanang. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif Analisis Isi dan Analisis Data Sekunder*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.

Ma'wa, Nurul Jannatul. 2018. Pengaruh Hutang dan Modal Terhadap Profitabilitas (Riset Pada PT Lippo Karawaci Tbk). *JAE: Jurnal Akuntansi dan Ekonomi Akreditasi Nomor 21/E/KPT/2018*.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak Cipta Milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

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 UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



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 atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Melati, Rizki Sekar. 2020. Pengaruh Kepemilikan Manajerial, Kepemilikan Institusional, *Leverage*, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *STIE Perbanas Surabaya*.
- Mirza, Refi. 2016. Pengaruh Struktur Kepemilikan Manajerial dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Melalui Moderating Struktur Modal Pada Perusahaan *Food dan Beverages* yang Terdaftar di BEI Periode 2010-2013. *JOM Fekon, Vol. 3. No. 1 (Februari) 2016*.
- Munawir. 2016. *Analisis Laporan Keuangan, Edisi Kedua*. Yogyakarta: Liberty.
- Rudianto. 2012. *Pengantar Akuntansi Konsep & Teknik Penyusunan Laporan Keuangan*. Jakarta: Erlangga.
- Salim, Hasan. 2015. Pengaruh Manajemen Laba Terhadap Profitabilitas dengan *Good Corporate Governance* Sebagai Variabel Moderasi Studi Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Periode 2010-2012. *JURNAL MANAJEMEN [VOL 12 NO. 1MEI 2015:68-92]*.
- Samryn, L.M. 2012. *Pengantar Akuntansi: Mudah Membuat Jurnal Transaksi Dengan Pendekatan Siklus Transaksi*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Sasongko, Hendro & Apriani, Dewi. 2016. Analisis Pengaruh Arus Kas Terhadap Profitabilitas Pada PT Mayora Indah Tbk. *JIAFE (Jurnal Ilmiah Akuntansi Fakultas Ekonomi) Volume 2 No. 1 Tahun 2016 Edisi 2, Hal. 1-15*.
- Sitepu, Samsudin., Purwanto, B., Irwanto A.K. 2017. Pengaruh Arus Kas Terhadap Profitabilitas dan Kinerja Saham Emiten Kompas 100 di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Manajemen dan Organisasi Vol VIII, No 3, Desember 2017*.
- Srihasturi, Erni. 2017. Pengaruh Manajemen Laba Terhadap Profitabilitas dan Kebijakan Deviden Pada Perusahaan Manufaktur Yang Go Public di Bursa Efek Indonesia Yang Terdaftar Tahun 2011-2014. *Cendekia Akuntansi Vol. 5 No. 3, September 2017*.
- Sugiyono . 2012. *Statistika Untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Tanujaya, Edward. 2011. *Akuntansi Biaya Dasar dan Perkembangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Toto, Prihadi. 2011. *Analisis Laporan Keuangan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: PPM.



LAMPIRAN DATA

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

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 atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan umum yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

No	Kode	Tahun	ROA	AKO	AKI	AKP	ML	KM	DER
1	ADHI	2017	0.02	0.74	-0.65	2.55	0.04	0.00	3.83
		2018	0.02	-1.02	9.90	-1.05	0.02	0.00	3.79
		2019	0.02	6.00	0.62	-5.51	0.01	0.00	4.34
		2020	0.00	1.78	-0.66	-2.73	0.00	0.00	5.83
		2021	0.00	0.10	0.02	-0.89	0.02	0.00	6.05
2	NRCA	2017	0.07	0.54	5.85	0.87	-0.01	6.82	0.95
		2018	0.05	-1.35	4.01	0.07	0.02	6.84	0.87
		2019	0.04	-0.13	-1.02	-1.31	0.02	6.84	1.02
		2020	0.02	1.06	-3.57	-0.48	-0.02	6.84	0.93
		2021	0.02	-1.94	-1.29	-16.01	-0.01	6.99	0.84
3	PBSA	2017	0.11	0.65	2.36	-0.41	-0.07	0.00	0.36
		2018	0.06	-0.86	-1.06	3.03	0.01	0.00	0.22
		2019	0.02	-1.10	-4.90	-0.84	0.10	0.00	0.34
		2020	0.06	-18.54	-1.15	1.56	0.04	0.00	0.31
		2021	0.11	-0.15	13.10	-0.98	-0.01	0.00	0.34
4	PTPP	2017	0.04	0.48	1.14	-0.61	0.07	0.00	1.93
		2018	0.04	-0.51	0.03	-0.06	0.05	0.00	2.22
		2019	0.02	-0.58	-0.25	0.26	0.03	0.00	2.41
		2020	0.00	-1.90	0.12	-0.35	0.01	0.00	2.82
		2021	0.01	-2.74	-0.39	-0.60	0.03	0.00	2.88
5	SKRN	2017	0.08	1.65	9.87	0.87	0.21	29.17	2.15
		2018	0.04	-0.12	0.15	-1.76	0.25	29.17	1.48
		2019	0.08	0.53	-1.10	-5.28	0.19	23.33	1.27
		2020	0.01	-0.05	-3.50	0.14	0.16	23.33	1.75
		2021	0.00	-0.30	1.08	-0.47	0.10	23.33	1.60
6	TOTL	2017	0.07	0.09	-0.68	0.09	0.04	9.96	2.21
		2018	0.06	-0.30	-1.50	0.03	0.01	10.26	2.07
		2019	0.06	-0.02	-2.93	-0.18	0.00	10.49	1.75
		2020	0.04	-1.39	-1.96	-0.74	0.01	10.49	1.54
		2021	0.04	-3.30	0.20	0.01	-0.01	10.67	1.21
7	WEGE	2017	0.06	-3.79	-0.73	1.02	0.12	0.00	1.67
		2018	0.08	0.38	1.26	-1.69	0.05	0.00	1.76
		2019	0.07	-0.84	2.68	-1.07	-0.02	0.00	1.52
		2020	0.03	-0.27	-0.44	3.99	-0.03	0.00	1.77
		2021	0.04	0.02	-0.65	-1.21	0.01	0.00	1.51
8	WKA	2017	0.03	-2.69	0.97	-0.70	0.07	0.06	2.12
		2018	0.04	0.44	-2.86	0.79	0.04	0.01	2.44
		2019	0.04	-0.69	-2.11	-0.79	0.01	0.01	2.23
		2020	0.00	-0.83	-0.08	8.12	0.00	0.01	3.09
		2021	0.00	-27.47	-0.27	-1.06	0.04	0.01	2.98

Star Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau



LAMPIRAN I

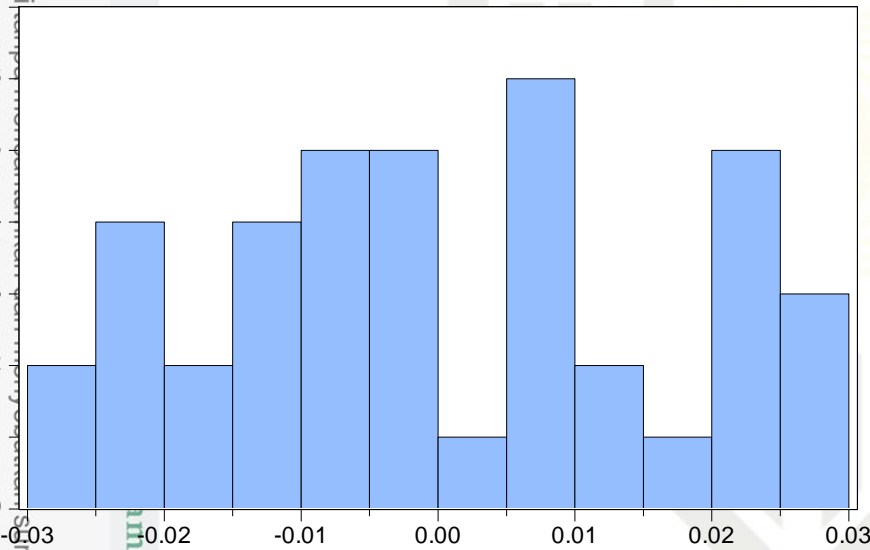
1. Analisis Deskriptif

2. Dilarang mengutip, sebagian atau seluruhnya atau menggunakan gambar tanpa izin UIN Suska Riau.

	ROA	AKO	AKI	AKP	ML	KM	DER
Mean	0.040250	-1.461056	0.490613	-0.584201	0.040559	5.365608	2.009932
Median	0.037272	-0.285422	-0.326181	-0.478586	0.017039	0.002740	1.753980
Maximum	0.114785	5.998322	13.10352	8.119473	0.251842	29.16667	6.052386
Minimum	0.000622	-27.47279	-4.900675	-16.00591	-0.066762	0.000000	0.223529
Std. Dev.	0.029237	5.347365	3.621145	3.318721	0.066022	8.707866	1.339673
Skewness	0.592889	-3.740402	1.882942	-2.164270	1.545077	1.618892	1.266378
Kurtosis	2.752461	17.57717	6.679454	13.90673	5.168909	4.474983	4.771317
Jarque-Bera	2.445571	447.4271	46.20044	229.4885	23.75535	21.09805	15.92069
Probability	0.294409	0.000000	0.000000	0.000000	0.000007	0.000026	0.000349
Sum Sq. Dev.	1.610008	-58.44224	19.62452	-23.36804	1.622378	214.6243	80.39728
Sum Sq. Dev.	0.033336	1115.178	511.3949	429.5424	0.169997	2957.250	69.99418
Observations	40	40	40	40	40	40	40

2. Asumsi Klasik

a. Uji Normalitas



Series: Residuals	
Sample 1 40	
Observations 40	
Mean	1.48e-17
Median	-0.002003
Maximum	0.027156
Minimum	-0.028995
Std. Dev.	0.016702
Skewness	0.041997
Kurtosis	1.904250
Jarque-Bera	2.012871
Probability	0.365519

Sumber:



b. Uji Multikolinieritas

Variance Inflation Factors

Date: 07/20/22 Time: 18:02

Sample: 1 40

Included observations: 40

Variable	Coefficient Variance	Uncentered VIF	Centered VIF
C	3.76E-05	4.558135	NA
AKO	2.72E-07	1.142192	1.081012
AKI	6.51E-07	1.029118	1.010101
AKP	5.29E-07	1.094726	1.087962
ML	0.003835	2.742562	1.977216
KM	2.32E-07	2.997362	2.139412
DER	5.20E-06	3.653583	1.104247

c. Uji Heteroskedastisitas

Heteroskedasticity Test: Glejser

F-statistic	0.405471	Prob. F(6,33)	0.8700
Obs*R-squared	2.746408	Prob. Chi-Square(6)	0.8399
Scaled explained SS	1.665283	Prob. Chi-Square(6)	0.9478

Test Equation:

Dependent Variable: ARESID

Method: Least Squares

Date: 07/20/22 Time: 18:02

Sample: 1 40

Included observations: 40

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.015270	0.003057	4.995260	0.0000
AKO	2.58E-05	0.000260	0.099006	0.9217
AKI	-0.000397	0.000402	-0.987401	0.3306
AKP	0.000383	0.000363	1.056006	0.2986
ML	-0.011286	0.030884	-0.365421	0.7171
KM	8.26E-05	0.000240	0.343706	0.7332
DER	-0.000395	0.001137	-0.347607	0.7303

R-squared	0.068660	Mean dependent var	0.014119
Adjusted R-squared	-0.100674	S.D. dependent var	0.008632
S.E. of regression	0.009056	Akaike info criterion	-6.413202
Sum squared resid	0.002706	Schwarz criterion	-6.117648
Log likelihood	135.2640	Hannan-Quinn criter.	-6.306339
F-statistic	0.405471	Durbin-Watson stat	1.540614
Prob(F-statistic)	0.870028		

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

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

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau

UIN Suska Riau



d. Uji Autokorelasi

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	2.011944	Prob. F(2,31)	0.1508
Obs*R-squared	4.595593	Prob. Chi-Square(2)	0.1005

Test Equation:

Dependent Variable: RESID
 Method: Least Squares
 Date: 07/20/22 Time: 18:03
 Sample: 1 40
 Included observations: 40
 Presample missing value lagged residuals set to zero.

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.000485	0.005993	0.080933	0.9360
AKO	-0.000454	0.000556	-0.817080	0.4201
AKI	-0.000276	0.000801	-0.344216	0.7330
AKP	-0.000373	0.000758	-0.491571	0.6265
ML	-0.001324	0.063036	-0.021009	0.9834
KM	-4.69E-05	0.000477	-0.098464	0.9222
DER	-0.000325	0.002223	-0.146324	0.8846
RESID(-1)	0.280618	0.203323	1.380158	0.1774
RESID(-2)	-0.337720	0.193584	-1.744570	0.0910
R-squared	0.114890	Mean dependent var	1.48E-17	
Adjusted R-squared	-0.113526	S.D. dependent var	0.016702	
S.E. of regression	0.017625	Akaike info criterion	-5.043882	
Sum squared resid	0.009630	Schwarz criterion	-4.663884	
Log likelihood	109.8776	Hannan-Quinn criter.	-4.906487	
F-statistic	0.502986	Durbin-Watson stat	2.183292	
Prob(F-statistic)	0.844579			

3. Pemilihan Model Regresi Data Panel

a. Chow Test

Redundant Fixed Effects Tests
 Equation: Untitled
 Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	1.802764	(7,26)	0.1294
Cross-section Chi-square	15.826276	7	0.0268

Cross-section fixed effects test equation:
 Dependent Variable: ROA
 Method: Panel Least Squares
 Date: 07/20/22 Time: 17:58
 Sample: 2017-2021
 Periods included: 5

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

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

Diizinkan mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dilarang mengutip, memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Cross-sections included: 8
 Total panel (balanced) observations: 40

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.064966	0.005966	10.88894	0.0000
AKO	0.001261	0.000508	2.480450	0.0184
AKI	0.003021	0.000785	3.849306	0.0005
AKP	0.002253	0.000707	3.187707	0.0031
ML	-0.011553	0.059923	-0.192800	0.8483
KM	0.000141	0.000470	0.300893	0.7654
DER	-0.011725	0.002222	-5.277256	0.0000
R-squared	0.681150	Mean dependent var	0.040750	
Adjusted R-squared	0.623177	S.D. dependent var	0.028769	
S.E. of regression	0.017660	Akaike info criterion	-5.077421	
Sum squared resid	0.010292	Schwarz criterion	-4.781867	
Log likelihood	108.5484	Hannan-Quinn criter.	-4.970558	
F-statistic	11.74947	Durbin-Watson stat	1.630010	
Prob(F-statistic)	0.000001			

b. Hausman Test

Correlated Random Effects - Hausman Test
 Equation: Untitled
 Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	4.334695	6	0.6315

Cross-section random effects test comparisons:

Variable	Fixed	Random	Var(Diff.)	Prob.
AKO	0.001418	0.001325	0.000000	0.5423
AKI	0.003460	0.003260	0.000000	0.5080
AKP	0.001669	0.001925	0.000000	0.2148
ML	0.068418	0.026338	0.001780	0.3186
KM	0.000510	-0.000002	0.000006	0.8371
DER	-0.004929	-0.010719	0.000029	0.2800

Cross-section random effects test equation:

Dependent Variable: ROA
 Method: Panel Least Squares
 Date: 07/20/22 Time: 17:58
 Sample: 2017 2021
 Periods included: 5
 Cross-sections included: 8
 Total panel (balanced) observations: 40

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
----------	-------------	------------	-------------	-------

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

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 UIN Suska Riau.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

2. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

3. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

4. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

5. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

6. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

7. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

8. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

9. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

10. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

11. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

12. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

13. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

14. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

15. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

16. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

17. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

18. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis atau membuat terjemahan, parafrase, atau meringkas dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.



C	0.045883	0.016706	2.746485	0.0108
AKO	0.001418	0.000520	2.727467	0.0113
AKI	0.003460	0.000813	4.257350	0.0002
AKP	0.001669	0.000724	2.304002	0.0295
ML	0.068418	0.078734	0.868968	0.3928
KM	0.000510	0.002571	0.198370	0.8443
DER	-0.004929	0.006242	-0.789662	0.4369

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.785338	Mean dependent var	0.040750
Adjusted R-squared	0.678007	S.D. dependent var	0.028769
S.E. of regression	0.016325	Akaike info criterion	-5.123078
Sum squared resid	0.006929	Schwarz criterion	-4.531970
Log likelihood	116.4616	Hannan-Quinn criter.	-4.909352
F-statistic	7.316971	Durbin-Watson stat	2.650525
Prob(F-statistic)	0.000009		

4. Model Regresi Data Panel

a. Common Effect

Dependent Variable: ROA
 Method: Panel Least Squares
 Date: 07/20/22 Time: 17:57
 Sample: 2017 2021
 Periods included: 5
 Cross-sections included: 8
 Total panel (balanced) observations: 40

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.064966	0.005966	10.88894	0.0000
AKO	0.001261	0.000508	2.480450	0.0184
AKI	0.003021	0.000785	3.849306	0.0005
AKP	0.002253	0.000707	3.187707	0.0031
ML	-0.011553	0.059923	-0.192800	0.8483
KM	0.000141	0.000470	0.300893	0.7654
DER	-0.011725	0.002222	-5.277256	0.0000

R-squared	0.681150	Mean dependent var	0.040750
Adjusted R-squared	0.623177	S.D. dependent var	0.028769
S.E. of regression	0.017660	Akaike info criterion	-5.077421
Sum squared resid	0.010292	Schwarz criterion	-4.781867
Log likelihood	108.5484	Hannan-Quinn criter.	-4.970558
F-statistic	11.74947	Durbin-Watson stat	1.630010
Prob(F-statistic)	0.000001		

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. Dilarang mengutip, menyalin, atau menjiplak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip, menyalin, atau menjiplak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

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 UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU

UIN SUSKA RIAU



b. Fixed Effect

Dependent Variable: ROA
 Method: Panel Least Squares
 Date: 07/20/22 Time: 17:58
 Sample: 2017 2021
 Periods included: 5
 Cross-sections included: 8
 Total panel (balanced) observations: 40

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.045883	0.016706	2.746485	0.0108
AKO	0.001418	0.000520	2.727467	0.0113
AKI	0.003460	0.000813	4.257350	0.0002
AKP	0.001669	0.000724	2.304002	0.0295
ML	0.068418	0.078734	0.868968	0.3928
KM	0.000510	0.002571	0.198370	0.8443
DER	-0.004929	0.006242	-0.789662	0.4369

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.785338	Mean dependent var	0.040750
Adjusted R-squared	0.678007	S.D. dependent var	0.028769
S.E. of regression	0.016325	Akaike info criterion	-5.123078
Sum squared resid	0.006929	Schwarz criterion	-4.531970
Log likelihood	116.4616	Hannan-Quinn criter.	-4.909352
F-statistic	7.316971	Durbin-Watson stat	2.650525
Prob(F-statistic)	0.000009		

c. Random Effect

Dependent Variable: ROA
 Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)
 Date: 07/20/22 Time: 17:58
 Sample: 2017 2021
 Periods included: 5
 Cross-sections included: 8
 Total panel (balanced) observations: 40
 Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.062080	0.008876	6.994518	0.0000
AKO	0.001325	0.000497	2.666093	0.0118
AKI	0.003260	0.000754	4.321070	0.0001
AKP	0.001925	0.000694	2.772093	0.0091
ML	0.026338	0.066477	0.396200	0.6945
KM	-1.600206	0.000645	-0.002487	0.9980
DER	-0.010719	0.003199	-3.350431	0.0020

Effects Specification

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan penelitian yang wajar UIN Suska Riau.

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

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

4. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

5. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

6. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

7. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

8. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

9. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

10. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

11. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

12. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

13. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

14. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

15. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

16. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

17. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

18. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

19. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



	S.D.	Rho
Cross-section random	0.010780	0.3037
Idiosyncratic random	0.016325	0.6963

Weighted Statistics

R-squared	0.635796	Mean dependent var	0.022850
Adjusted R-squared	0.569578	S.D. dependent var	0.024247
Sum of squares regression	0.015907	Sum squared resid	0.008350
F-statistic	9.601442	Durbin-Watson stat	2.029937
Prob(F-statistic)	0.000004		

Unweighted Statistics

R-squared	0.671035	Mean dependent var	0.040750
Sum squared resid	0.010618	Durbin-Watson stat	1.596395



UIN SUSKA RIAU

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
- 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 UIN Suska Riau.



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 UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



BIOGRAFI PENULIS

M. Achdhari Alamsyah, dilahirkan di Lirik. 14 Oktober 1996 dari pasangan Ayahanda Haddy Fernando dan Ibunda Rinawati, yang merupakan anak ke 2 dari 3 bersaudara. Pada tahun 2002 Penulis memulai pendidikan di SDN 019 Candirejo, Airmolek dan selesai tahun 2008. Kemudian pada tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan di SMPN 1 Pasir Penyau dan lulus pada tahun 2011. Setelah lulus di SMPN 1 Pasir Penyau di tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan di SMAN 1 Pasir Penyau dan lulus pada tahun 2014. Setelah lulus di SMAN 1 Pasir Penyau, di tahun yang berbeda penulis melanjutkan Pendidikan Tinggi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau pada Fakultas Ekonomi dan Ilmu sosial Jurusan Akuntansi ditahun 2015 dan selesai di tahun 2022. Kemudian ditahun yang sama penulis melanjutkan program studi S1 Akuntansi. Pada tanggal 03 November 2022 penulis mengikuti ujian Munaqasyah dengan judul Skripsi Pengaruh Arus Kas, Manajemen Laba, Kepemilikan Manajerial dan Total Utang Perusahaan terhadap Profitabilitas Perusahaan Sub Sektor Konstruksi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2021). Dan menjadi hari yang membahagiakan bagi penulis karena pada Hari itu penulis dinyatakan lulus oleh Tim Penguji serta memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi (S.Ak) pada Fakultas Ekonomi dan ilmu sosial UIN Suska