

**PENGARUH RASIO AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS  
(PADA PERUSAHAAN SEKTOR ANEKA INDUSTRI YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2014-2018)  
SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menempuh Ujian Sidang Sarjana  
Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Akuntansi



Disusun oleh

AI KOKOY KOYYIMAH

NIM. 1602452

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN AKUNTANSI  
FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2020**

Ai Kokoy Koyyimah, 2020

*PENGARUH RASIO AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (PADA PERUSAHAAN SEKTOR ANEKA  
INDUSTRI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2014 - 2018)*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**PENGARUH RASIO AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS  
(PADA PERUSAHAAN SEKTOR ANEKA INDUSTRI YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2014-2018)**

Oleh  
Ai Kokoy Koyyimah

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana pada Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis

©Ai Kokoy Koyyimah 2020  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Juni 2020

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH RASIO AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (PADA  
PERUSAHAAN SEKTOR ANEKA INDUSTRI YANG TERDAFTAR DI  
BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2014 – 2018)**

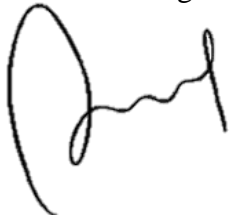
Oleh :

AI KOKOY KOYYIMAH

NIM. 1602452

Telah disetujui oleh :

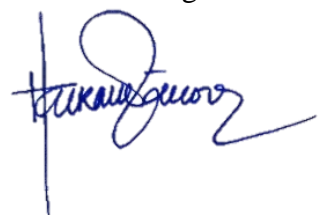
Pembimbing I



Dr. Asep Kurniawan, S.Pd.,M.Pd

NIP. 197703192001121001

Pembimbing II



Dra. Heraeni Tanuatmodjo,M.M

NIP. 196201111989032001

Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan Akuntansi



Prof. Dr. H. Nugraha, S.E, M.Si, Akt, CA, CTA, ACPA.

NIP. 196612261990011002

Ai Kokoy Koyyimah, 2020

**PENGARUH RASIO AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (PADA PERUSAHAAN SEKTOR ANEKA  
INDUSTRI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2014 - 2018)**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**PENGARUH RASIO AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS  
(PADA PERUSAHAAN SEKTOR ANEKA INDUSTRI YANG  
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2014-2018)**

Ai Kokoy Koyyimah

Pembimbing: Dr. Asep Kurniawan, S.Pd, M.Pd/ Dra. Heraeni Tanuatmodjo M.M

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan pengaruh rasio aktivitas terhadap profitabilitas pada Perusahaan Sektor Aneka Industri yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2014-2018. Variabel bebas dalam penelitian ini adalah rasio aktivitas dengan indikator perputaran kas, perputaran piutang dan perputaran persediaan, sedangkan variabel terikat adalah profitabilitas dengan indikator ROA. Desain penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah penelitian kuantitatif, menggunakan metode deskriptif dan verifikatif. Data yang dianalisis merupakan data sekunder yang diperoleh dari laporan keuangan 31 perusahaan sektor aneka industri selama 5 tahun. Analisis statistik yang digunakan adalah analisis regresi linier multipel dengan uji keberartian regresi (Uji F) dan uji t. Hasil statistik uji F menunjukkan bahwa regresi dapat digunakan untuk membuat kesimpulan. Hasil statistik uji t menunjukkan bahwa rasio aktivitas dengan indikator perputaran kas berpengaruh positif terhadap profitabilitas, rasio aktivitas dengan indikator perputaran piutang berpengaruh negatif terhadap profitabilitas dan rasio aktivitas dengan indikator perputaran persediaan berpengaruh positif terhadap profitabilitas.

Kata kunci: *Profitabilitas, Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Perputaran Persediaan.*

**INFLUENCE OF ACTIVITY RATIO ON PROFITABILITY  
(OF MISCELLANEOUS INDUSTRY SECTOR COMPANIES LISTED ON  
THE INDONESIA STOCK EXCHANGE DURING PERIODS 2014-2018)**

Ai Kokoy Koyyimah

Adviser: Dr. Asep Kurniawan, S.Pd, M.Pd/ Dra. Heraeni Tanuatmodjo M.M

**ABSTRACT**

This research aimed to describe influence of activity ratio on profitability of miscellaneous industry sector companies that listed in Indonesia Stock Exchange during periods 2014-2018. Independent variables on this research is activity ratio measured by cash turnover, receivable turnover and inventory turnover while dependent variable is profitability measured by Return On Asset. The research design is a quantitative research, using descriptive and verificative method. The data analyzed is a secondary data from the financial statements of 31 miscellaneous industry companies for 5 years. The statistical analysis used is multiple linear regression with significant regression test (F test) and t test. The result of significant test statistic show that regression can be used to make conclusions. The result of t test statistic show that activity ratio measured by cash turnover have a positive impact on profitability, activity ratio measured by receivable turnover have a negative impact on profitability and activity ratio measured by inventory turnover have a positive impact on profitability.

Keywords: Profitability, Cash Turnover, Receivable Turnover, Inventory Turnover.

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	iv
KATA PENGANTAR .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
UCAPAN TERIMA KASIH.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR ISI .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR TABEL.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR GAMBAR .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB I PENDAHULUAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Latar Belakang Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Identifikasi Masalah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Rumusan Masalah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Tujuan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB II LANDASAN TEORI .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Teori Keagenan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Profitabilitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Pengertian Profitabilitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Tujuan dan Manfaat Rasio Profitabilitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Jenis – Jenis Rasio Profitabilitas. ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Rasio Aktivitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Perputaran Kas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Perputaran Piutang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Perputaran Persediaan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Hasil Penelitian Terdahulu .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Kerangka Pemikiran.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Hipotesis Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB III METODE PENELITIAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Desain Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Operasionalisasi Variabel.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Populasi dan Sampel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Populasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Sampel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Teknik Pengumpulan Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Analisis Data dan Pengujian Hipotesis Penelitian ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Analisis Deskriptif.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Analisis Inferensial.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Gambaran Objek Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Deskripsi Hasil Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Gambaran Profitabilitas.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Gambaran Rasio Aktivitas.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

Ai Kokoy Koyyimah, 2020

*PENGARUH RASIO AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (PADA PERUSAHAAN SEKTOR ANEKA INDUSTRI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2014 - 2018)*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

a.	Perputaran Kas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
b.	Gambaran Perputaran Piutang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
c.	Gambaran Perputaran Persediaan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C.	Analisis Data dan Pengujian Hipotesis Penelitian ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	<b>defined.</b>	
1.	Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.	Uji Asumsi Klasik .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.	Analisis Regresi Data Panel Terpilih ( <i>common effect</i> ).....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	<b>Bookmark not defined.</b>	
4.	Uji Hipotesis.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.	Pembahasan Hasil Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	<b>defined.</b>	
	BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A.	KESIMPULAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B.	SARAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	DAFTAR PUSTAKA .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	LAMPIRAN –	
	LAMPIRAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	<b>not defined.</b>	

## DAFTAR PUSTAKA

### BUKU

- Abdillah, W dan Jogiyanto. (2015). *Partial Least Square Alternatif Structural Equation Modeling dalam Penelitian Bisnis*. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Arikunto, S. (2010). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Basuki, A dan Prawoto, N. (2016). *Analisis Regresi dalam Penelitian Ekonomi dan Bisnis*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Brigham, E. F dan Houston, J. F. (2013). *Dasar – Dasar Manajemen Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Duli, N. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Sleman: Penerbit Deepublish.
- Halim, A. (2015). *Manajemen Keuangan Bisnis Konsep dan Aplikasinya*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Harrison, J et al. (2013). *Akuntansi Keuangan*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Harmono. (2016). *Manajemen Keuangan Berbasis Balance Scorecard Pendekatan Teori, Kasus dan Riset Bisnis*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hery. (2015). *Analisis Kinerja Manajemen*. Jakarta: Grasindo.
- \_\_\_\_\_. (2017). *Kajian Riset Akuntansi*. Jakarta: PT Grasindo.
- Horne, J dan Wachowicz, J. (2012). *Prinsip – Prinsip Manajemen Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Kasmir. (2010). *Pengantar Manajemen Keuangan*. Jakarta: Kencana Prenadamedia Group.
- \_\_\_\_\_. (2012). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- \_\_\_\_\_. (2013). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- \_\_\_\_\_. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Kieso, D. E, Weygandt, J. J dan Warfield, T. D. (2011). *Akuntansi Intermediate Jilid 1*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Lind, D. A, Marchal, W. G dan Wathen, S. A. (2012). *Teknik – Teknik Statistika dalam Bisnis dan Ekonomi Menggunakan Kelompok Data Global*. Jakarta: Salemba Empat.
- Margaretha, F. (2011). *Manajemen Keuangan untuk Manajer Non Keuangan*. Jakarta: Erlangga.



- Mariantha, H. I. N. (2018). *Manajemen Biaya*. Makassar: Celebes Media Perkasa.
- Martono, N. (2010). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Muhardi, W. (2013). *Analisis Laporan Keuangan Proyeksi dan Valuasi Saham*. Yogyakarta: Liberty.
- Prihadi, T. (2011). *Analisis Laporan Keuangan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: PPM.
- Purwani, T dan Nurcholis, L. (2019). *Strategi Peningkatan Kinerja Rantai Pasokan*. Yogyakarta: Penerbit Deepublish.
- Purwoto, A. (2013). *Panduan Laboratorium Statistik Inferensial*. Jakarta: Gramedia Widiasarana Indonesia.
- Rohmana, Y. (2010). *Ekonometrika (Teori dan Aplikasi dengan Eviews)*. Bandung: Laboratorium Pendidikan Ekonomi dan Koperasi.
- Samryn, L.M. (2015). *Akuntansi Manajemen: Informasi Biaya untuk Mengendalikan Aktivitas Operasi dan Investasi*. Jakarta: Kencana Prenadamedia Group.
- Samsul, M. (2015). *Pasar Modal & Manajemen Portofolio*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Shatu, Y. P. (2016). *Kuasai Detail Akuntansi Perkantoran*. Jakarta: Pustaka Ilmu Semesta.
- Siregar, S. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: PT Fajar Interpratama Mandiri.
- Sochib. (2018). *Pengantar Akuntansi I*. Yogyakarta: Penerbit Deepublish.
- Sudana, I. M. (2011). *Manajemen Keuangan Perusahaan*. Jakarta: Erlangga.
- Sugeng, B. (2019). *Manajemen Keuangan Fundamental*. Yogyakarta: Penerbit Deepublish.
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- \_\_\_\_\_. (2014). *Metode Penelitian Kombinasi*. Bandung: Alfabeta.
- Supriyono, R. A. (2018). *Akuntansi Keperilakuan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Susetyo, B. (2010). *Statistika untuk Analisis Data Penelitian*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Sutopo, Y dan Slamet, A. (2017). *Statistika Inferensial*. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Wiagustini. (2010). *Dasar – Dasar Manajemen Keuangan*. Denpasar: Udayana.

**Ai Kokoy Koyimah, 2020**

**PENGARUH RASIO AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (PADA PERUSAHAAN SEKTOR ANEKA INDUSTRI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2014 - 2018)**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## JURNAL

- Ambarwati, N. (2015). Pengaruh Modal Kerja, Likuiditas, Aktivitas, dan Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Akuntansi*. 3(1), 1-11.
- Agustin F, Suangga, A dan Sugiharto, B. (2016). Pengaruh *Premium Growth Ratio*, *Risk Based Capital* dan Hasil Investasi terhadap Profitabilitas Perusahaan Asuransi Umum yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2010 – 2014. *Accounting Research Journal os Sutaatmadja* 2(2), 53 – 65.
- Aqil, M et al. (2019). Factors Influencing the Profitability of Heavy Vehicle Industry: A Case of Pakistan. *Montenegrin Journal of Economics*. 15(1), 61-72.
- Armereo, C dan Saputra, A. (2020). Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang dan Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas Perusahaan Dagang yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2018. *Jurnal Akuntanika*. 6(1), 24-37.
- Astuti, E. P dan Aprianti, S. (2020). Pengaruh Perputaran Piutang dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas pada PT. Mustika Ratu Tbk. *Jurnal Sekuritas (Saham, Ekonomi, Keuangan dan Investasi)*. 3(2), 45-55.
- Cahyani, P. (2019). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Kas dan Piutang terhadap Profitabilitas Perusahaan Property dan Real Estate. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen*. 8(5), 1-16.
- Dadzie, E. A. (2017). Working Capital Management and Profitability of Manufacturing Firms in Ghana. *Journal of Excellence, Leadership, & Stewardship*. 6(2), 30-42.
- Dewi, K. A, Suwendra, I. W dan Yudiaatmaja, F. (2016). Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang, dan Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur di Bursa Efek Indonesia Tahun 2014. *E-Journal Bisma Universitas Pendidikan Ganesha Jurusan Manajemen*. 4(1), 1-16.
- Garcia, et al. (2019). Pengaruh Likuiditas, Leverage, dan Aktivitas terhadap Rentabilitas pada Perusahaan Otomotif yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2017. *Owner Riset & Jurnal Akuntansi*. 3(2), 171-183.
- Hartati, N. (2017). Pengaruh Perputaran Kas, Piutang dan Persediaan terhadap Profitabilitas Perusahaan Makanan dan Minuman di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Pengembangan Wiraswasta*. 19(1), 1-12.

- Helhel, Y and Karasakal, S. (2017). The Effects of Working Capital Management on Profitability Performance in Accommodation Establishments: An Application on Borsa Istanbul (Bist). *Journal of Travel and Hospitality Management*. 14(3), 20-30.
- Jonathan, L dan Militina, T. (2019). Pengaruh Aktivitas Perusahaan terhadap Profitabilitas dan Peluang Investasi pada Perusahaan Sektor Industri Barang Konsumsi yang Go-Public di Indonesia. *Jurnal Bisnis dan Manajemen (Bisma)*. 13(2), 87 – 96.
- Nurafika, R. A. dan Almadany, K. (2018). Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Perputaran Persediaan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Semen. *Jurnal Akuntansi dan Bisnis*. 4(1), 1 – 12.
- Nuriyani dan Zannati, R. (2017). Pengaruh Perputaran Kas dan Perputaran Piutang terhadap Profitabilitas Perusahaan Sub Sektor Food and Beverages Tahun 2012 – 2016. *Jurnal Riset Manajemen dan Bisnis*. 2 (3), 422-432.
- Osazefua, I. J. (2019). Operational Efficiency and Financial Sustainability of Listed Manufacturing Companies in Nigeria. *Journal of Accounting and Taxation*. 11(1), 17-31.
- Oxtaviana, T dan Khusbandiyah, A. (2016). Pengaruh Aktiva Tetap, Hutang Jangka Panjang dan Perputaran Modal Kerja terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Kompartemen*. 14(1), 1-19.
- Phuonga, N. T and Hungb, D. N. (2020). Impact of working capital management on firm profitability: Empirical study in Vietnam. *Accounting*. 6(1), 259–266.
- Pratama, R, Indrianasari, N dan Murniati, W. (2019). Pengaruh Perputaran Kas Dan Perputaran Piutang terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2013-2016. *Jurnal Riset Akuntansi*. 1(4), 95-105.
- Prihadyanti, D. (2016). Pembelajaran Teknologi di Perusahaan Manufaktur Berintensitas Teknologi Tinggi dan Menengah-Tinggi. *Jurnal Manajemen Teknologi*. 14(1), 1-14.
- Putri, L.R dan Musmini, L.S (2013). Pengaruh Perputaran Kas Terhadap Profitabilitas Pada PT. Tirta Mumbul Jaya Abadi Singaraja Periode 2008-2012. *Jurnal Akuntansi Profesi*. 3(2), 142-152.
- Saragih, E. B dan Saragih, J. L. (2018). Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang, dan Perputaran Persediaan Terhadap Return On Assets pada Perusahaan Sektor Industri Dasar dan Kimia yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Akuntansi dan Keuangan*. 4(2), 175-194.

- Sofyan, A. F dan Saifi, M. (2019). Modal Kerja dan Profitabilitas pada Perusahaan *Food and Beverages* (Studi pada Perusahaan Sub Sektor Food and Beverages yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018). *Jurnal Administrasi Bisnis*. 73(1), 169-177.
- Sukmayanti, N dan Triaryati, N. (2019). Pengaruh Struktur Modal, Likuiditas dan Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan *Property* dan *Real Estate*. *E- Journal Manajemen*. 8(1). 7132-7162.
- Surya, S, Ruliana, R dan Soetama, D. R. (2017). Pengaruh Perputaran Kas dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ilmu Akuntansi*. 10 (2), 313 – 332.
- Tantra, M. (2016). Determinan Peringkat Daya Saing Global: Perbandingan antara Negara Maju dan Berkembang. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*.
- Tiong, P. (2017). Pengaruh Perputaran Piutang terhadap Profitabilitas pada Perusahaan PT Mitra Phinastika Mustika Tbk. *Journal of Management and Business*. 1(1), 1-22.
- Zubir. (2017). Pengaruh Perputaran Kas, dan Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Real Estate dan Property. *Jurnal Samudra Ekonomi dan Bisnis*. 8 (1), 671-677.

## INTERNET

- IDX. (2018). Ringkasan Performa Perusahaan tercatat. [Online]. Tersedia: <http://www.idx.co.id/data-pasar/laporan-statistik/ringkasan-performa-perusahaan-tercatat/> [9 Januari 2020]
- Kemenperin. (2018). Manufaktur jadi Penopang Utama Ekonomi. [Online]. Diakses dari: <https://kemenperin.go.id/artikel/18978/Manufaktur-Jadi-Penopang-Utama-Ekonomi> [5 Desember 2019]
- \_\_\_\_\_. (2018). Industri Manufaktur Tidak Kendur. [Online]. Tersedia: <https://kemenperin.go.id/artikel/19580/Menperin:-Industri-Manufaktur-Tidak-Kendur> [13 April 2020]
- OJK. (2019). Perusahaan *Go Public?* Simak Manfaatnya!. [Online]. Diakses dari <https://sikapiuangmu.ojk.go.id/FrontEnd/CMS/Article/10519> [10 Desember 2019]