

No. Daftar FPEB: 460/UN40.A7.D1/PI/2020

**PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA DAN LIKUIDITAS  
TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR  
MINYAK DAN GAS YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
TAHUN 2010-2019**

**SKRIPSI**

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



Disusun oleh :

Dhea Rahel Saskiaputri Sitorus

NIM 1606435

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

PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA DAN LIKUIDITAS  
TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR  
MINYAK DAN GAS YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
TAHUN 2010-2019

Oleh

Dhea Rahel Saski Putri Sitorus

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

© Dhea Rahel Saski Putri Sitorus 2020  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Desember 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 DAN PERSETUJUAN UNTUK MENGIKUTI  
UJIAN SIDANG**

**PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA DAN LIKUIDITAS  
TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR  
MINYAK DAN GAS YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
TAHUN 2010-2019**

Oleh:

**DHEA RAHEL SASKIAPUTRI SITORUS**

NIM. 1606435

Telah disetujui oleh:

Pembimbing I



**Dr. H. Yayat Supriyatna, M.M**  
NIP. 196010151985031002

Pembimbing II



**Badria Muntashofi, S.Pd, M.Si**  
NIP. 198006282005012001

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Pendidikan Akuntansi



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

NIP. 196612261990011002

## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI DAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Dhea Rahel Saski Putri Sitorus

NIM : 1606435

Program Studi : Pendidikan Akuntansi FPEB UPI

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi yang berjudul :

**“Pengaruh Manajemen Modal Kerja dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2010-2019”**

adalah hasil karya saya sendiri.

Saya menyatakan pula bahwa saya tidak melakukan pengutipan sebagian atau seluruh gagasan, pemikiran, atau tulisan orang lain dengan cara-cara yang melanggar hukum dan etika penulisan karya ilmiah. Sebagian atau seluruh gagasan, pemikiran, atau tulisan orang lain yang saya kutip dalam skripsi ini telah saya cantumkan sumbernya dalam naskah skripsi dan daftar pustaka.

Atas pernyataan ini saya bersedia menerima sanksi apapun jika di kemudian hari ditemukan adanya bukti pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam skripsi ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian skripsi ini.

Bandung, Desember 2020

Yang membuat pernyataan.



Dhea Rahel Saski Putri Sitorus

NIM. 1606435

**Pengaruh Manajemen Modal kerja dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas  
pada Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas yang Terdaftar di Bursa Efek  
Indonesia pada Tahun 2010-2019**

**Dhea Rahel Saskiaputri Sitorus**

**Pembimbing : Dr. H. Yayat Supriyatna, M.M.,**

**Badria Muntashofi, S.Pd., M.Si**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh manajemen modal kerja dan likuiditas terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor minyak dan gas. Metode penelitian yang digunakan yaitu deskriptif verifikatif. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan studi dokumentasi yaitu data sekunder berupa laporan keuangan dari website resmi Bursa Efek Indonesia (BEI). Adapun populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan sub sektor minyak dan gas yang terdaftar di BEI tahun 2010-2019, yaitu sebanyak 12 perusahaan. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *purposive sampling* dan diperoleh 9 perusahaan selama 10 tahun dan diperoleh 90 data observasi. Dalam penelitian ini variable manajemen modal kerja diukur *Working Capital Turnover* (WCT), Likuiditas diukur *Current Ratio* (CR), serta Profitabilitas diukur *Return On Assets* (ROA). Analisis Statistik yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi linier berganda. Berdasarkan hasil penelitian dalam uji keberartian regresi (Uji F) menunjukkan bahwa model regresi berarti dan dapat dibuat kesimpulan. Hasil dalam penelitian ini adalah bahwa manajemen modal kerja berpengaruh positif signifikan terhadap profitabilitas sedangkan Likuiditas berpengaruh dan tidak signifikan terhadap profitabilitas.

**Kata kunci : Manajemen Modal Kerja, Likuiditas, Profitabilitas**

**The Effect Working Capital Management and Liquidity to Profitability in  
Petroleum and Natural Gas Production Sub Sector Companies Listed on The  
Indonesia Stock Exchange in 2010-2019**

**Dhea Rahel Saskiaputri Sitorus**

**Pembimbing : Dr. H. Yayat Supriyatna, M.M.,**

**Badria Muntashofi, S.Pd., M.Si**

**ABSTRACT**

*The main purpose of this study to determine the effect of working capital management and liquidity to profitability in petroleum and natural gas production sub sector companies . The research method in this study is descriptive and verification methods. The data collection technique was carried out with the documentation study of secondary data in annual report from the official website of the Indonesia Stock Exchange (IDX) The research population is petroleum and natural gas production sub sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange 2010-2019 , as many as 12 companies. The research samples consist of 8 companies which obtained based on purposive sampling technique period of 10 years so that the observation data amounted to 90. In this study, working capital management is being measured by Working Capital Turnover (WCT), liquidity measured by Current Ratio (CR), and profitability measured by Return on Assets (ROA). The statistical analysis used is the linear regression analysis of panel data using the eviews 10. Based on the result of testing significant of regression (F test) shows that the regression model is meaningful and conclusions can be drawn. The conclusion of this reseach is working capital management has a positive and significant on profitability, and liquidity has no significant on profitability.*

**Keywords: working capital management, liquidity, profitability**

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan yang Maha Esa yang telah memberikan berkat, anugrah, dan kasih-Nya, karena atas karunia dan kehendak-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini, yang berjudul “Pengaruh Manajemen Modal Kerja dan Likuiditas terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2010-2019” yang disusun untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar Sarjana Pendidikan dari Program Studi Pendidikan Akuntansi, Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pendidikan Indonesia.

Skripsi ini dikerjakan penulis sebaik dan seoptimal mungkin dengan harapan dapat bermanfaat serta menjadi sumbangan yang berarti bagi kemajuan dunia pendidikan. Namun apabila, masih terdapat kekurangan dan kesalahan, dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk dijadikan landasan perbaikan yang berguna bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Bandung, Desember 2020

Penulis

Dhea Rahel Saskiapatri S

## UCAPAN TERIMAKASIH

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak mungkin selesai tanpa doa, bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak selama penyusunan skripsi ini. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. H. M. Solehuddin, M.Pd., MA Rektor Universitas Pendidikan Indonesia.
2. Prof. Dr. H. Eeng Ahman, MS., Dekan Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis Universitas Pendidikan Indonesia
3. Prof. Dr. H. Nugraha, S.E., M.Si., Akt., CA, CTA, CPA., Ketua Program Studi Pendidikan Akuntansi. Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pendidikan Indonesia.
4. Drs. H. Ajang Mulyadi, M.M., dosen pembimbing akademik penulis.
5. Dr. H. Yayat Supriyatna, M.M., dosen pembimbing 1 dan Badria Muntashofi, S.Pd, M.Si., selaku dosen pembimbing 2 yang telah banyak membimbing, memberikan nasehat, dan arahan yang sangat membantu kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Seluruh dosen Program Studi Pendidikan Akuntansi yang telah memberikan ilmu yang berharga dan bermanfaat bagi penulis selama masa perkuliahan.
7. Seluruh staff tata usaha Program Studi Pendidikan Akuntansi serta tata usaha Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis Universitas Pendidikan Indonesia yang telah memberikan layanan administrasi sehingga penulis dapat menjalankan studi dengan lancar
8. Kedua orang tua penulis, Mama Tiurma Manurung , Papa Makmur Nelson Sitorus dan abang David F. Sitorus yang tidak pernah lelah untuk selalu memberikan dorongan, motivasi, serta doa kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan studi di Program Studi Pendidikan Akuntansi,



Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pendidikan Indonesia.

9. Untuk sahabat yang selalu mendukung penulis Wreklous: Salsa, Debora, Natasya, Renanda, Putrica, lalu sahabat dari sd Nadya, Shelda, Sahabat sekolah minggu Rani, Verent, serta Taichan Rebus Ayu, Ina, Rahayu, Safira, Elvira, Septi, Olip, Alip, dan Syifa.
10. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang turut berkontribusi bagi penulis dalam menyelesaikan studi di Program Studi Pendidikan Akuntansi, Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pendidikan Indonesia.

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	5
UCAPAN TERIMAKASIH .....	8
DAFTAR ISI.....	10
DAFTAR TABEL .....	12
DAFTAR GRAFIK.....	13
BAB I.....	Error! Bookmark not defined.
PENDAHULUAN .....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Identifikasi Masalah .....	Error! Bookmark not defined.
C. Rumusan Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
D. Maksud dan Tujuan Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
E. Kegunaan Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
BAB II.....	Error! Bookmark not defined.
LANDASAN TEORI .....	Error! Bookmark not defined.
A. Teori <i>Trade- Off</i> .....	Error! Bookmark not defined.
B. Teori <i>Agency</i> .....	Error! Bookmark not defined.
C. Kinerja Keuangan.....	Error! Bookmark not defined.
D. Profitabilitas .....	Error! Bookmark not defined.
E. Modal Kerja .....	Error! Bookmark not defined.
F. Manajemen Modal Kerja .....	Error! Bookmark not defined.
G. Likuiditas .....	Error! Bookmark not defined.
H. Hasil Penelitian Terdahulu .....	Error! Bookmark not defined.
I. Kerangka Pemikiran .....	Error! Bookmark not defined.
J. Hipotesis Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN .....	Error! Bookmark not defined.
A. Desain Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Operasionalisasi Variabel.....	Error! Bookmark not defined.
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Teknik Pengumpulan Data .....	Error! Bookmark not defined.
E. Teknik Analisis Data dan Pengujian Hipotesis ....	Error! Bookmark not defined.
1. Analisis Deskriptif.....	Error! Bookmark not defined.

Dhea Rahel Saskiaputri Sitorus, 2020

PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA DAN LIKUIDITAS TERHADAP PROFITABILITAS  
PERUSAHAAN SUB SEKTOR MINYAK DAN GAS YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
TAHUN 2010-2019

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

2. Analisis Statistik.....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN...</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>A. Gambaran Objek Penelitian .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Bursa Efek Indonesia (BEI) .....	Error! Bookmark not defined.
2. Sub Sektor Minyak dan Gas .....	Error! Bookmark not defined.
<b>B. Deskripsi Hasil Penelitian .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Deskripsi Manajemen Modal Kerja Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Tahun 2010-2019 .....	Error! Bookmark not defined.
2. Deskripsi Likuiditas Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Tahun 2010-2019.....	Error! Bookmark not defined.
3. Deskripsi Profitabilitas Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Tahun 2010-2019 .....	Error! Bookmark not defined.
<b>C. Analisis Data dan Pengujian Hipotesis Penelitian .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Uji Asumsi Klasik .....	Error! Bookmark not defined.
2. Pemilihan Teknik Estimasi Regresi Data Panel.....	Error! Bookmark not defined.
3. Pemilihan Metode Akhir Regresi Data Panel...	Error! Bookmark not defined.
<b>D. Hasil Pengujian Hipotesis.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>E. Pembahasan Penelitian.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Pengaruh Manajemen Modal Kerja terhadap Profitabilitas.....	Error! Bookmark not defined.
2. Pengaruh Likuiditas terhadap Profitabilitas....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB V .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Kesimpulan .....	Error! Bookmark not defined.
B. Saran .....	Error! Bookmark not defined.
<b>Daftar Pustaka .....</b>	<b>14</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Ekspor Komoditas Migas 2017-2018.....	1
Tabel 1.2	ROA perusahaan sub sektor minyak dan gas yang terdaftar di BEI tahun 2010-2019 .....	3
Tabel 2.1	Hasil Penelitian Terdahulu.....	35
Tabel 3.1	Operasionalisasi Variabel Penelitian.....	49
Tabel 3.2	Daftar Populasi Perusahaan Sub Sektor Minyak dan gas yang terdaftar di BEI .....	49
Tabel 3.3	Kriteria Penentuan Sampel.....	51
Tabel 3.4	Daftar Perusahaan yang menjadi sampel.....	51
Tabel 4.1	Manajemen modal kerja pada perusahaan sub sektor minyak dan gas tahun 2010-2019 yang terdaftar di BEI.....	71
Tabel 4.2	Likuiditas pada perusahaan sub sektor minyak dan gas tahun 2010-2019 yang terdaftar di BEI.....	75
Tabel 4.3	Profitabilitas pada perusahaan sub sektor minyak dan gas tahun 2010-2019 yang terdaftar di BEI.....	79
Tabel 4.4	Uji Multikolinearitas.....	85
Tabel 4.5	Uji Heteroskedastisitas.....	86
Tabel 4.6	Uji Autokorelasi.....	86
Tabel 4.7	Uji Regresi Data Panel dengan Pendekatan <i>Pooled Least Squares</i>	87
Tabel 4.8	Uji Regresi Data Panel dengan Pendekatan <i>Fixed Effect Model</i>	88
Tabel 4.9	Uji Regresi Data Panel dengan Pendekatan <i>Random Effect Model</i> .....	89
Tabel 4.10	Uji Chow.....	90
Tabel 4.11	Uji Hausman.....	91
Tabel 4.12	Hasil Analisis Regresi Linear Multipel Data Panel dengan Model <i>Random Effect</i>	92
Tabel 4.13	Uji Keberartian Regresi (Uji F).....	93
Tabel 4.14	Uji Keberartian Koefisien Regresi (Uji t).....	94

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1	Peranan Komoditas Migas tahun 2012-2018.....	4
Grafik 1.2	ROA perusahaan sub sektor minyak dan gas yang terdaftar di BEI tahun 2010-2019 .....	5
Grafik 4.1	Manajemen Modal Kerja pada perusahaan sub sektor minyak dan gas tahun 2010-2019 yang terdaftar di BEI.....	72
Grafik 4.2	Likuiditas Kerja pada perusahaan sub sektor minyak dan gas tahun 2010-2019 yang terdaftar di BEI.....	78
Grafik 4.3	Profitabilitas pada perusahaan sub sektor minyak dan gas tahun 2010-2019 yang terdaftar di BEI.....	81

## Daftar Pustaka

### Sumber Buku:

- Arikunto, S (2013) *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Anwar, M (2019) *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan Perusahaan*. Jakarta: Kencana
- Basuki, Agus Tri and Prawoto, Nano. (2016). *Analisis Regresi Dalam Penelitian Ekonomi & Bisnis : Dilengkapi Aplikasi SPSS & EVIEWS*. Depok : PT Rajagrafindo Persada
- Brigham, E. F., & Houston, J. F (2010) *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan (11th ed.)*. Jakarta: Penerbit Salemba Empat.
- Breasley, R.A., dan Myers, S.C.,. (2008). *Dasar – dasar Manajemen Keuangan Perusahaan Jilid II*. Jakarta : Erlangga
- Djarwanto. (2010). *Pokok-Pokok Analisa Laporan Keuangan (1st ed.)*. Yogyakarta: BPFÉ.
- Fahmi, I (2015) *Pengantar Manajemen Keuangan*. Edisi Ke-4. Bandung: Alfabeta.
- \_\_\_\_\_ (2014). *Analisis Kinerja Keuangan Edisi ke-3*. Bandung: Alfabeta.
- Fenti, H 2017. *Metodologi Penelitian*. Depok: Rajawali Pers
- Gitman, Lawrence J dan Chad J. Zutter. 2015. *Principles of Managerial Finance*. 14th Edition. Global Edition. Pearson Education Limited
- Herrhyanto, N. (2017). *Analisis Data Kuantitatif Dengan Statistika Inferensial (1st ed.)*. Bandung: Yrama Widya.
- Horne James C. Van dan John M. Wachowicz. 2009. *Prinsip-Prinsip Manajemen Keuangan*. alih bahasa Dewi Fitriyani dan Deny A. Kwary. Jakarta: Salemba Empat
- Husnan, Suad dan Enny Pudjiastuti, (2004). *Dasar-dasar Manajemen Keuangan, UPP AMP YKPN*, Yogyakarta.
- Jogiyanto (2000) *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*. Yogyakarta: BPFÉ UGM.
- Jumingan. (2011). *analisis laporan keuangan*. Cetakan ke-4. Bandung: Bumi Aksara
- Dhea Rahel Saski Putri Sitorus, 2020  
**PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA DAN LIKUIDITAS TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN SUB SEKTOR MINYAK DAN GAS YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2010-2019**  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Kasmir (2011), Analisis Laporan Keuangan, Jakarta: Raja Grafindo Persada
- \_\_\_\_\_ (2012) Analisis Laporan Keuangan Edisi 1. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- \_\_\_\_\_. (2014), Analisis Laporan Keuangan, Edisi Pertama, Cetakan Ketujuh. Jakarta: PT. Rajagrafindo Persada
- \_\_\_\_\_ (2019), Pengantar Manajemen Keuangan Edisi 2 Cetakan ke 7. Jakarta: Kencana
- Malhotra, K. N (2010) *Marketing Reseach: An Applied Orientation* (6th ed.). Pearson education
- Meena, G. L., & Reddy, I. L (2016) *The Relationship Between Working Capital Management And Profitability: Evidence from Sugar Industry of Telangana*
- Munawir (2010) *Analisa Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Liberty
- \_\_\_\_\_ (2014) *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta : Liberty
- Muslich, Mohamad. (2003). *Manajemen Keuangan Modern: Analisis, Perencanaan, dan Kebijaksanaan*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Nazir Mohammad (2011) *Metode Penelitian*, 54.
- Purwoto, A. (2013). *Panduan Laboratorium Statistik Inferensial*. Jakarta: Gramedia Widiasarana Indonesia
- Riduwan, & Akdon (2010) *Rumus dan Data Dalam Analisis Statistika*. Bandung: Alfabeta.
- Riyanto, B. (2011) *Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan* (4th ed.). Yogyakarta: BPFE
- Rohmana, Yana. (2010). *Ekonometrika Teori dan Aplikasi dengan Eviews*. Bandung: Laboratorium Pendidikan Ekonomi dan Koperasi Universitas Pendidikan Indonesia.
- Sawir, A. 2005. *Analisis Kinerja Keuangan dan Perencanaan Keuangan Perusahaan*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sharpe, W (1997) *Investasi*, Edisi Bahasa Indonesia, Jilid 1. Jakarta: PT Prenhalindo

- Subramanyam, KR & John, J. Wild, (2010). Analisis Laporan Keuangan, Buku Satu, Edisi Sepuluh, Salemba Empat, Jakarta.
- Sudana I, M (2011) Manajemen Keuangan Perusahaan Teori dan Praktik. Jakarta: Erlangga
- Sugiyono (2017) *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sunyoto, D (2013) *Analisis Regresi dan Uji Hipotesis (Pertama)*. Yogyakarta: Media Pressindo.
- Susetyo, B (2010) *Statistika Untuk Analisis Data Penelitian*. Bandung: Refika Aditama.
- Sutrisno. 2012. Manajemen Keuangan Teori, Konsep dan Aplikasi. Yogyakarta: EKONISIA
- Syamsuddin, Lukman (2011) Manajemen Keuangan Perusahaan. Cetakan Kesebelas. Edisi Baru. Jakarta: PT Rajagrafindo Persada
- Tandelilin, Eduardus (2010) Portofolio dan Investasi Teori dan Aplikasi. Edisi pertama. Yogyakarta: Kanisius
- Umam K (2013) Manajemen Perbankan Syariah. Bandung: CV Pustaka Setia
- Wiagustini, N (2010) Dasar-Dasar Manajemen Keuangan. Denpasar. Udayana University Press.
- Widarjono, A. (2018). *Ekonometrika Pengantar dan Aplikasinya Disertai Panduan Eviews*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN
- Yamin, Sofyan, dan Kurniawan (2011) *Partial Least Square Path Modelling*. Salemba Infotek



### **Sumber Jurnal:**

Alicia, D. (2017) Pengaruh Likuiditas terhadap Profitabilitas pada perusahaan sub sektor semen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2011-2015. *Jurnal Akuntansi*. Hal 1-15

Altaf and Shah (2018) How does Working Capital Management Affect the Profitability of Indian Companies. *Journal of Advances in Management Research* Vol. 15 No. 3, 2018 pp. 347-366

Annisa, Anya. (2019) Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Pertumbuhan Penjualan, dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas pada Perusahaan retail yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Manajemen Sains Indonesia*. 10 (1). Hlm 125-145

Ashok Kumar Panigrahi, (2016) Working Capital Structure and Liquidity Analysis: An Empirical Research on Indian Pharmaceutical Industry (Journal)

Alfianingrum, Meitasari, (2015) Penggunaan Modal Kerja dan Aktiva Tetap dalam Menentukan Tingkat Profitabilitas (Studi pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi yang Terdaftar di BEI periode 2010 - 2013). Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Lampung

Aji, P. P. W., Astuti, D., & Widarno, B. (2016). Pengaruh Perputaran Piutang Dagang, persediaan, dan Modal Kerja terhadap Likuiditas Perusahaan CV Surya mandiri Solo. *Jurnal Akuntansi Dan Sistem Teknologi Informasi*, 12(1), 27–35.

Barus dan Leliani. (2013) Analisis Faktor-faktor yang mempengaruhi profitabilitas pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI. *Jurnal Ekonomi*. 3(2). Hlm 111-121

Dwiyanthi dan Sudiartha. (2017) Pengaruh Likuiditas dan Perputaran Modal Kerja terhadap Profitabilitas pada perusahaan Manufaktur sektor industri barang konsumsi. *Jurnal Manajemen*. 6(9). Hlm 4829-4859

Enekewe, Chinedu Innocent, Okwo I. Mary, dan Ordu M. Matthew, (2013) Financial Ratio Analysis as a Determinant of Profitability in Nigerian Pharmaceutical Industry. *Internasional Journal of Bussines and Management*. Vol 8 No 8, hal 107-117

Felany dan Worokinasih. (2018) Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Leverage, dan Dhea Rahel Saskiaputri Sitorus, 2020  
**PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA DAN LIKUIDITAS TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN SUB SEKTOR MINYAK DAN GAS YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2010-2019**

Likuiditas Terhadap Profitabilitas (Studi pada Perusahaan Sub Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada Tahun 2012-2016). *Jurnal Administrasi Bisnis*. 58(2). hlm 119-129

- Hamid, M., & Haider, Z. (2016). Relationship Between Working Capital Management And Profitability: A Case Study From Textile Sector Of Pakistan.
- Hantono. (2018) Faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas pada perusahaan property dan real estate yang terdaftar di BEI periode 2012-2015. *Jurnal Manajemen dan Inovasi*. 5(1). Hlm 1-14
- Haryanto, T. (2019) Pengaruh Likuiditas dan Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas pada PT Pariwisata Komunikasi Indonesia di Tangerang. *Jurnal Sekuritas*. 2(2). Hlm 113-130
- Iskandar, Nur, dan Darlis. (2014) Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Struktur Modal Dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas Perusahaan Industri & Cematical di Bursa Efek Indonesia. 1(2). hlm 1-15
- Ismail, R (2016). Impact of Liquidity Management on Profitability of Pakistani Firms: A case of KSE-100 Index. *International Journal of Innovation and Applied Studies*. Vol 14 No 2, Hlm 304-314
- Julita. (2014). Pengaruh Perputaran modal Kerja dan Perputaran Kas Terhadap Likuiditas Pada Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia.
- Louw, Hall, and Pradhan. (2019) The Relationship Between Working Capital Management and Profitability: Evidence from South African Retail and Construction Firms. *Global Business Review* 1–21
- Lyngstadaas and Berg (2016) Working Capital Management: Evidence from Norway. *International Journal of Managerial Finance*. 12 (3). Pp 296-313
- Makori, D.M and Jagongo, A (2013) Working Capital Management and Firm Profitability: Empirical Evidence from Manufacturing and Construction Firm Listed on Nairobi Securities Exchange Kenya. *International Journal of Accounting and Taxation*. Vol 1 No 1, Dec 2013. Pp 1-14
- Manyo, T. S. (2013). Does Cash Conversion Cycle Have Impact on Return on Assets of Nigerian Firms? *Research Journal of Finance and Accounting*, 4(14), 34-43.

- Manyo, T. S. and V. N. Ogakwu. 2013. Impact of Liquidity on Return on Assest of Firms: Evidence from Nigeria. *International Journal of Management and Information Technology*, 6 (3), pp: 885-894.
- Mohanty and Mehrotra (2018) Relationship between Liquidity and Profitability: An Exploratory Study of SMEs in India. *Emerging Economy Studies* 4(2) 169–181
- Nawalani dan Lestari (2015). Pengaruh modal kerja terhadap profitabilitas pada perusahaan food and beverages di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Bank dan Bisnis*. 5(1). Hlm 51-64
- Nugraha, Supriatna, Rustandi, &Supiyadi (2018). Pengaruh Manajemen Modal Kerja terhadap Bank Konvensional Periode 2013-2017. *Jurnal Manajemen dan Bisnis*. 9(2). Hlm 44-55
- Ogundipe, S.E., Idowu.A. and Ogundipe, L.O. (2012). “Working Capital Management, Firms’ Performance and Market Valuation in Nigeria”, *International Journal of Social and Human Sciences*,6, pp.143 -147.
- Ogundipe, S.E, Idowu.A. and Ogundipe, L.O. (2012). “Working Capital Management, Firms’ Performance and Market Valuation in Nigeria” *International Journal of Social and Human Sciences*,6, pp.143 -147.
- Padachi, K (2006). “Trends in Working Capital Management and its Impact on Firm’s Performance: Analysis of Mauritanian Manufacturing Firms” *International Review of Business Research Papers* 2(2) 45-48.
- Padachi, K (2006). “Trends in Working Capital Management and its Impact on Firm’s Performance: Analysis of Mauritanian Manufacturing Firms” *International Review of Business Research Papers* 2(2) 45-48.
- Palanni, A and Mohideen, P (2013) Impact of Aggressive Working Capital Management Policy on Firms Profitability.*International Journal of Research in Commerce and Management*. Vol 3 No 3, March 2013 pp.49-54
- Paul and Mitra (2018) Analysis of the Effect of Working Capital Management on Profitability of the Firm: Evidence from Indian
- Pitoyo dan Lestari. (2018) Pengaruh Likuiditas terhadap profitabilitas perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Manajemen*. 13 (1). Hlm 81-106

Priya, K and Nimalathan, B (2013) Liquidity Management and Profitability: A  
 Dhea Rahel Saskiaputri Sitorus, 2020  
**PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA DAN LIKUIDITAS TERHADAP PROFITABILITAS  
 PERUSAHAAN SUB SEKTOR MINYAK DAN GAS YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
 TAHUN 2010-2019**

case Study of Listed Manufacturing Companies in Sri Lanka. *International Journal of Technology Exploration and Learning*. Vol 2 No 4,2013. PP 161-165

Rachmawati (2015) Pengaruh Profitabilitas, Leverage, dan Ukuran perusahaan terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Equity*.18(1). Hlm 1-18

Rachminiar dan Khairunnisa. (2018) Pengaruh Perputaran Modal Kerja dan Likuiditas terhadap Profitabilitas (Studi pada Perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2013-2016). *Jurnal Manajemen*. 5(3). Hlm 3544-3550

Sanjaya, Sudirman, dan Dewi. (2015) Pengaruh Likuiditas dan Aktivitas terhadap Profitabilitas pada PT PLN (Persero). *Jurnal Manajemen*. 4 (8). Hlm 2350-2359

Santoso dan Mulyo (2011) Analisis Faktor yang Mempengaruhi Likuiditas pada Perusahaan Manufaktur yang Listed di BEI tahun 2007-2009. Universitas Diponegoro. Hlm 23-27

Santoso, C. (2013) Perputaran Modal Kerja dan Perputaran Piutang Pengaruhnya terhadap Profitabilitas pada PT. Pegadaian (Persero). 1(4). Hlm 1581-1590

Sari dan Dewi. (2018) Pengaruh Rasio Likuiditas Terhadap Profitabilitas pada PT. Mustika Ratu, Tbk. Seminar Nasional Teknologi dan Bisnis 2018. 14 Agustus 2018. Bandar Lampung

Sharma, A. K., & Kumar, S. (2011). Effect of working capital management on firm profitability: empirical evidence from India. *Global Business Review*, Vol. 12(No.1), 159–173

Shrivastava and Kumar N, & Kumar P (2016) Bayesian analysis of working capital management on corporate profitability: evidence from India. *Journal of Economic Studies* Vol. 44 No. 4, 2017 pp. 568-584

Sighania and Mehta (2017) Working Capital Management and Firms Profitability: evidence from emerging Asian Countries. *South Asian Journal of Business Studies* Vol. 6 No. 1, 2017 pp. 80-97

Suwendra, Yudiaatmaja, dan Sariyana, (2016). Pengaruh Perputaran Modal Kerja dan Likuiditas terhadap Profitabilitas (Studi pada Perusahaan Food and Beveraged). *Jurnal Manajemen*.Vol4

Utami dan Dewi. (2016) Pengaruh Manajemen Modal Kerja terhadap Profitabilitas  
Dhea Rahel Saskiaputri Sitorus, 2020  
**PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA DAN LIKUIDITAS TERHADAP PROFITABILITAS  
PERUSAHAAN SUB SEKTOR MINYAK DAN GAS YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
TAHUN 2010-2019**

perusahaan Manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Vernimmen, P., Quiry, P., Dalocchio, M., Fur, Y. L, dan Salvi, A. 2014. *Corporate Finance: Theory and Practice*. Chichester: John Wiley & Sons Ltd

Wasiuzzaman (2015) Working Capital and Profitability in Manufacturing Firm in Malaysia: An Empirical Study. *Global Business Review* 16(4) 545–556.

### **Sumber Dokumen**

Badan Pusat Statistik (BPS) Republik Indonesia. (2019). *Analisis Komoditas Ekspor 2012-2018*.

### **Sumber Internet**

[www.idx.co.id](http://www.idx.co.id)

[www.idnfinancial.com](http://www.idnfinancial.com)