

**ANALISIS LIKUIDITAS DAN MODAL KERJA UNTUK MENINGKATKAN  
PROFITABILITAS PADA PDAM TIRTA SILAUPIASA**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Mengikuti Sidang Meja Hijau  
Di Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara**

**DIAJUKAN OLEH :**

<b>NAMA MAHASISWA</b>	<b>: DESY YUSTIKA</b>
<b>STB/NPM</b>	<b>: 17.312192/71170312192</b>
<b>PROGRAM PENDIDIKAN</b>	<b>: STRATA SATU (S1)</b>
<b>PROGRAM STUDI</b>	<b>: MANAJEMEN</b>
<b>KONSENTRASI</b>	<b>: KEUANGAN</b>



**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
FAKULTAS EKONOMI  
MEDAN  
2021**

**LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI**

**JUDUL : ANALISIS LIKUIDITAS DAN MODAL KERJA UNTUK MENINGKATKAN PROFITABILITAS PADA PDAM TIRTA SILAUIASA**

**DIAJUKAN OLEH :**

<b>NAMA MAHASISWA</b>	<b>:</b> DESY YUSTIKA
<b>STB/NPM</b>	<b>:</b> 17.312192/71170312192
<b>PROGRAM PENDIDIKAN</b>	<b>:</b> STRATA SATU (S1)
<b>PROGRAM STUDI</b>	<b>:</b> MANAJEMEN
<b>KONSENTRASI</b>	<b>:</b> KEUANGAN

**DISETUJUI OLEH :**

**PEMBIMBING I** **PEMBIMBING II**

**DR. SUPAR WASESA., SE., M.M** **SYAFRIZAL., SE., M.M**

**KETUA PROGRAM STUDI**

**DR. EDDI SUPRAYITNO, SE, MM**

**TANGGAL SIDANG :**

**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA**

**FAKULTAS EKONOMI**

**MEDAN**

**2021**

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikumwarahmatullahi wabarakatuh.*

Alhamdulilah, Dengan mengucap puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadirat Allah SWT, dimana berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi yang berjudul "**Pengaruh Likuiditas Dan Modal Kerja Untuk Meningkatkan Profitabilitas Pada PDAM TIRTA SILAUIASA**". Selama melakukan penelitian dan penulisan proposal skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan moril dan material dari berbagai pihak.

Penulis juga mengucapkan rasa terima kasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua penulis ayahanda Suparno dan ibunda Nurhaidah yang penulis hormati dan sayangi yang tiada henti selalu memberikan kasih sayangnya, memotivasi, mendoakan dan menginspirasi penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Dalam penyusunan skripsi ini, juga banyak pihak yang telah membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung, secara moril maupun materil. Oleh sebab itu, penulis juga mengucapkan terima kasih yang tulus kepada:

1. Bapak Dr. Yanhar Jamaluddin, MAP selaku Rektor Universitas Islam Sumatera Utara dan seluruh pihak rektorat.
2. Ibu Dr. Hj. Safrida, SE,M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara.

3. Bapak Nur. M. Ridha Trg, SE.MM, selaku Pembantu Dekan I Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara.
4. Bapak Dr. Edi Suprayitno, SE., MM selaku Pembantu Dekan II Dan Ketua Jurusan Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara.
5. Ibu Yusrita Pulungan, SE., MM selaku Pembantu Dekan III Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara.
6. Bapak Syafrizal, SE, MM selaku Sekretaris Jurusan Program Studi Manajaemen Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara dan selaku dosen pembimbing II yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan dalam hal pembelajaran maupun penulisan skripsi ini.
7. Bapak Dr.Supar Wasesa.,S.E.,M.M selaku dosen pembimbing I yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan dalam hal pembelajaran maupun penulisan skripsi ini.
8. Seluruh dosen dan pegawai beserta staf di Universitas Islam Sumatera utara yang senantiasa membantu penulis sampai selesainya perkuliahan.
9. Pimpinan dan Karyawan di kantor PDAM Tirta Silaupiasa khususnya Divisi sumber daya manusia dan bagian keuangan.
10. Kepada saudara-saudara penulis , Elly syahfitri dan Dewi sartika yang selalu memberi semangat dan mendoakan yang terbaik untuk penulisan skripsi ini.
11. Kepada pacarku Ahmad fauzi ritonga yang senantiasa memberikan semangat dan doa untuk menyelesaikan skripsi ini.

14. Dan yang terakhir untuk sahabatku Yeni elizha, Zul ardiansyah, Irpan ivandi, Sri susanti selaku sahabat yang selalu mendoakan dan mendukung kelancaran skripsi ini.

Atas segala bantuan dan jasa mereka penulis tidak dapat membalasnya selain dengan doa semoga Allah SWT selalu menyertai langkah dan melimpahkan berkah dan rahmat-Nya kepada mereka semua.

Penulis telah berusaha sebaik mungkin untuk menyelesaikan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa selama proses penelitian sampai pada penyusunan skripsi ini, banyak kesulitan dan hambatan yang penulis hadapi. Namun, penulis banyak belajar mengenai hal tersebut. Tidak hanya terkait dengan tema skripsi, melainkan juga berbagai masukan dan nasihat dari berbagai pihak untuk pengembangan diri. Dan penulis menyadari masih banyak kekurangan yang perlu diperbaiki lagi. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran demi perbaikan dimasa yang akan datang. Akhir kata penulis ucapan terima kasih.

*Wassalamu'alaikumwarahmatullahiwarokatuh.*

Medan, 29 April 2021

Desy Yustika  
NPM : 71170312192

## DAFTAR ISI

Halaman

<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	5
1.3. Batasan Masalah Dan Rumusan Masalah .....	5
1.3.1. Batasan Masalah .....	5
1.3.2. Rumusan Masalah .....	5
1.4. Tujuan Dan Manfaat Penelitian .....	6
1.4.1. Tujuan Penelitian .....	6
1.4.2. Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
2.1. Uraian Teoritis .....	7
2.1.1. Likuiditas .....	7
a. Pengertian Likuiditas .....	7
b. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Likuiditas .....	8
c. Manfaat dan Tujuan Rasio Likuiditas .....	8
d. Pengukuran Likuiditas .....	9

2.1.2. Modal Kerja .....	10
a. Pengertian Modal Kerja .....	10
b. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Modal Kerja .....	11
c. Manfaat dan Tujuan Modal Kerja .....	12
d. Pengukuran Perputaran Modal Kerja .....	13
2.1.3. Profitabilitas .....	13
a. Pengertian Profitabilitas .....	13
b. Jenis-Jenis Rasio Profitabilitas .....	14
c. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas .....	14
d. Manfaat dan Tujuan Rasio Profitabilitas .....	15
e. Pengukuran Profitabilitas .....	16
2.1.4. Hubungan Likuiditas, Modal Kerja Dan Profitabilitas .....	17
2.2. Penelitian Terdahulu .....	18
2.3. Kerangka Konseptual .....	19

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1. Lokasi, Objek dan Waktu Penelitian .....	21
3.1.1. Lokasi Penelitian.....	21
3.1.2. Objek Penelitian.....	21
3.1.3. Waktu Penelitian.....	21
3.2. Jenis dan Sumber Data .....	22
3.3. Teknik Pengumpulan Data .....	22
3.4. Teknik Analisis Data .....	23

**BAB IV GAMBARAN UMUM TEMPAT PENELITIAN**

4.1. Gambaran Umum Perusahaan .....	24
4.1.1. Sejarah Singkat PDAM Tirta Silaupiasa Kabupaten Asahan ..	24
4.1.2. Tujuan PDAM Tirta Silaupiasa Kabupaten Asahan .....	25
4.1.3. Target PDAM Tirta Silaupiasa Kabupaten Asahan .....	25
4.1.4. Visi Dan Misi PDAM Tirta Silaupiasa Kabupaten Asahan ....	26
4.2. Struktur PDAM Tirta Silaupiasa .....	26
4.3. Uraian Tugas dan Fungsi.....	28

**BAB V ANALISIS DAN EVALUASI**

5.1. Analisis Data .....	35
5.2. Evaluasi Data .....	36
5.2.1. Rasio Lancar ( <i>Current Ratio</i> ) .....	37
5.2.2. Rasio Kas ( <i>Cash Ratio</i> ) .....	37
5.2.3. Perputaran Modal Kerja (WCT) .....	37
5.2.4. ROE ( <i>Return On Equity</i> ) .....	38
5.2.5. ROA ( <i>Return On Asse</i> .....	38

**BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN**

6.1. Kesimpulan .....	39
6.2. Saran .....	40

**DAFTAR PUSTAKA .....** 42

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Rasio Likuiditas Pada PDAM TIRTA SILAUPIASA .....	3
Tabel 1.2 Rasio Perputaran Modal Kerja Pada PDAM TIRTA SILAUPIASA .	4
Tabel 1.3 Rasio Profitabilitas Pada PDAM TIRTA SILAUPIASA .....	4
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	18
Tabel 3.1 Jadwal Penelitian .....	21
Tabel 5.1 Hasil Perhitungan Rasio Keuangan Pada PDAM TIRTA SILAUPIASA Tahun 2018-2020 .....	36

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual .....	20
Gambar 4.1 Struktur PDAM Tirta Silaupiasa .....	27

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Agus Sartono. 2012. Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi. Edisi4. BPFE. Yogyakarta.
- Fahmi, Irham. 2012. Analisis Laporan Keuangan. Cetakan Ke-2. Bandung: Alfabeta.
- Fahmi, Irham. 2016. Manajemen Sumber Daya Manusia Teori dan Aplikasi. Bandung: Alfabeta.
- Hani, Syafrida. (2015). *Teknik Analisa Laporan Keuangan*. Penerbit Umsu Press.
- Harahap, Sofyan Syafri. (2015). *Analisis Kritis atas Laporan Keuangan*. Edisi 1-10. Jakarta: Rajawali Pers.
- Horne, J. C. V. & Wachowicz, J. M. (2012). Prinsip-Prinsip Manajemen Keuangan. Jakarta: Salemba Empat.
- Kasmir. (2011). *Analisa Laporan Keuangan*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Kasmir. (2012). *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Kasmir. (2013). *Analisa Laporan Keuangan*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Kasmir . (2014). *Analisis Laporan Keuangan*.Ed. 1-7. Jakarta: Rajawali Pers.
- Kasmir. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada.
- Kasmir. (2016). *Analisis Laporan Keuangan*, Cetakan Kesembilan. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada.
- Sartono, Agus. (2010). *Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi*. Edisi Keempat. Yogyakarta : BPFE.
- Subramanyam. K. R dan John J. Wild. (2014). *Analisis Laporan Keuangan*. Penerjemah Dewi Y. Jakarta: Salemba Empat.
- Syamsudin, Lukman, (2011). *Manajemen Keuangan Perusahaan*, Edisi Baru, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Wiagustini, Ni Luh Putu. (2013). Dasar-dasar Manajemen Keuangan. Denpasar: Udayana University Press.

## JURNAL

- Putera, Dimas. Septoaji. (2017). “*Pengaruh Manajemen Modal Kerja dan Likuiditas terhadap Profitabilitas Di PT. BRI Persero Tbk*”. Repository.ipb.ac.id.
- Simatupang, Nurdiana, (2016). “*Analisis Modal Kerja dan likuiditas untuk meningkatkan rentabilitas pada PT. LONDON SUMATERA INDONESIA, TBK Yang Terdaftar Dalam Bursa Efek Indonesia*”, Jurnal SULTANIST ISSN : 2338-4328 Vol. 4, No. 1, JUNI 2016.
- Sembiring, N.A. (2018). “*Analisis Kinerja Keuangan Bank Ditinjau Dari Likuiditas, Solvabilitas dan Rentabilitas (studi kasus pada PT Bank SUMUT Kantor Pusat Medan)*”. Perpustakaan Fakultas Ekonomi UISU. Tidak dipublikasikan.
- Wahyudi, Annas. (2016). “*Analisis Pengelolaan Modal Kerja Untuk Menilai Return On Investment (ROI) PT Gudang Garam Tbk*”. Jurnal Profita. Edisi 1, Hal. 9-15.
- Wibowo, Agus dan Sri Wartini (2012) “*Efisiensi Modal Kerja, Likuiditas dan Leverage Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur di BEI*”. Jurnal Unnes. Vol 3, No. 1.