# ANALISIS LAPORAN ARUS KAS PDAM KABUPATEN BELU TAHUN 2011-2013

# **SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi



WENSESLAUS LOPEZ NO. REG: 321 11 001

JURUSAN MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
KUPANG
2015

### LEMBAR PENGESAHAN

### ANALISIS LAPORAN ARUS KAS PDAM KABUPATEN BELU TAHUN 2011 – 2013

Nama

: Wenseslaus Lopez

Nomor Registrasi

: 321 11 001

Jurusan

: Manajemen

Program Studi

: Manajemen

Konsentrasi

: Manejemen Keuangan

Skripsi ini telah disetujui oleh Tim Pembimbing Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Widya Mandira Kupang

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Stanis Man, SE.M.Si

Drs. Wilhelmus Ngete, MM

Kupang, .....

Ketua Jurusan Manajemen

Drs. Fo. Maudenstus Djuang, MM

### LEMBAR PERSETUJUAN

### ANALISIS LAPORAN ARUS KAS PDAM KABUPATEN BELU TAHUN 2011 - 2013

Nama

: Wenseslaus Lopez

Nomor Registrasi

: 32111001

Jurusan

: Manajemen

Program Studi

: Manajemen

Konsentrasi

: Manajemen Keuangan

Telah dipertahankan di depan panitia penguji dan dinyatakan telah lulus pada tanggal 20 Mei 2015, di ruang B 115

### Susunan Panitia Penguji

1. K etua

: Dr. Stanis Man, SE, M.Si

2. Sekretaris

: Drs. Wilhelmus Ngete, MM

3. Anggota Penguji I : Henny A. Manafe, SE, MM

4. Anggota Penguji II : Drs.Ec.Sabinus Hatul,MM

5. Anggota Penguji III: Dr. Stanis Man, SE, M.Si

Mengetahui ang, Mei 2015 Kupang,

Fakultas Ekonomi

Thomas Ota, SE, M.Si

etua Jurusan/Manajemen

Saudensius Djuang, MM

# **MOTTO**

"suara bati akan memberikan kebidupan yang bermakna"

# Skripsi ini saya persembahkan untuk :

- Yesus kristus yang senantiasa selalu menyertai saya dari penyusunan proposal sampai skripsi.
- Keluarga yang saya sayangi : istri,anak-anak, bapak dan mama, bapak mantu dan mama mantu serta adik-adik tercinta.

### ABSTRAK

Wenseslaus Lopez (321 11 001). "Analisis Laporan Arus Kas PDAM Kabupaten Belu". Di bawah bimbingan Bapak Dr. Stanis Man,SE.M.Si. selaku pembimbing I dan Bapak Drs. Wilhelmus Ngete,MM. Selaku pembimbing II.

Laporan arus kas memberikan informasi arus kas masuk dan arus kas keluar selama periode pelaporan. Masalah yang diangkat dalam penelitian ini adalah mengapa arus kas operasi PDAM Kab. Belu selalu defisit? dan faktorfaktor yang berdampak pada peningkatan dan penurunan arus kas PDAM Kabupaten Belu dengan tujuan untuk mengetahui perbandingan rasio arus kas PDAM Kabupaten Belu tahun 2011-2013.

Jenis data yang digunakan menurut sumber yakni data sekunder. sedangkan data menurut sifat yakni data kualitatif dan kuantitatif. Teknik pengumpulan data yang digunakan yaitu wawancara dan dokumentasi. Analisis data menggunakan analisis rasio arus kas.

Hasil analisis tahun 2011-2013 diperoleh : (1) Rasio Arus Kas Operasi yang mendekati angka 1 adalah tahun 2011 sebesar 0,57 yang (AKO): disebabkan oleh jumlah arus kas operasi yang surplus. (2) Rasio Cakupan Arus Kas Dana (CAD): untuk tahun 2011, 2012 dan 2013 memiliki nilai rata – rata sebesar (125), hal ini disebabkan PDAM Kabupaten Belu selama tahun 2011, 2012 dan 2013 mengalami kerugian. (3) Rasio Cakupan Arus Kas Terhadap Bunga (CKB): untuk tahun 2011, 2012 dan 2013 memiliki nilai rata – rata sebesar (78,6), hal ini menunjukkan bahwa PDAM Kabupaten Belu tidak mampu untuk membayar bunga atas hutang yang telah ada. (4) Rasio Cakupan Kas terhadap Hutang Lancar (CKHL): untuk tahun 2011,2012 dan 2013 dapat diketahui bahwa PDAM Kabupaten Belu tidak dapat membayar hutang lancar apabila tidak mendapat bantuan dari aktivitas pendanaan. (5) Rasio Pengeluaran Modal (PM): untuk tahun 2011, 2012 dan 2013 tidak memiliki modal sendiri untuk investasi dan membayar hutang yang ada. (6) Rasio Total Hutang (TH): untuk tahun 2011,2012 dan 2013 dapat dilihat bahwa PDAM Kabupaten Belu tidak mampu dalam membayar semua kewajibannya dari arus kas yang berasal dari aktivitas operasi hal ini dapat dilihat dari rasio yang cukup rendah. (7) Rasio Kecukupan Arus Kas (KAK): untuk tahun 2011, 2012 dan 2013 yang rendah maka PDAM Kabupaten Belu mempunyai kemampuan yang rendah dalam menyediakan arus kas untuk memenuhi kewajibannya dalam jangka waktu 3 tahun.

Saran kepada PDAM kabupaten Belu harus bekerja keras sehingga dapat memperbaiki dan meningkatkan keuangan pada tahun – tahun mendatang agar tidak selalu mendapat bantuan dari Pemerintah Kabupaten Belu.

**Kata kunci**: Laporan arus kas, aktifitas operasional, aktifitas investasi, aktifitas pendanaan, analisis rasio arus kas dan PDAM Kabupaten Belu.

### KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan Rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul Analisis Laporan Arus Kas PDAM Kabupaten Belu Tahun 2011-2013. Penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Jurusan Manajemen pada Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.

Keberhasilan penyusunan skripsi ini berkat bantuan dan kerja sama yang terjalin dengan semua pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya atas bantuan dan kerja sama tersebut kepada:

- Pater Yulius Yasinto, SVD,MA,M.Sc. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira dengan tulus dan ikhlas menerima penulis untuk meneyelesaikan program studi S1.
- Bapak Dr. Thomas Ola Langodai, SE.M.Si. selaku Dekan Fakultas Ekonomi yang telah dengan tulus dan ikhlas sudah meluangkan waktu untuk menandatangani skripsi ini.
- 3. Bapak Drs.Ec.Gaudensius Djuang. MM. selaku Ketua Jurusan Manajemen yang telah dengan tulus dan ikhlas mendorong dan membimbing penulis dalm teknik pengetikan skripsi ini.
- 4. Bapak Dr. Stanis Man, SE,M.Si. dan Drs. Wihelmus Ngete, MM. Selaku pembimbing I dan pembimbing II yang telah tulus dan ikhlas sudah

- meluangkan waktu, pikiran tenaga serta dengan sabar membimbing penulis hingga skripsi ini dapat terselesaikan.
- 5. Ibu Henny A. Manafe, SE,MM. dan Bapak Drs.Ec.Sabinus Hatul, MM. selaku penguji I dan penguji II yang telah tulus dan ikhlas sudah meluangkan waktu, pikiran dan tenaga serta sabar untuk menguji skripsi ini.
- 6. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi yang telah membimbing penulis dalam meyelesaikan skripsi ini. untuk melakukan penelitian
- PDAM Kabupaten Belu yang telah menerima penulis dan memberikan datadata serta informasi guna penyusunan skripsi ini.
- 8. Orang tua, istri tercinta dan anak-anak, adik-adik yang sudah membantu penulis dalam memberikan masukan serta membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian skripsi ini.
- 9. Rekan-rekan Jurusan Manajemen yang memberi masukan dalam penulisan skripsi ini: Arisma, , Mika, Bella, Sheva, Dadi , Serli, Selvi, Jifri, Viali, Tomi, Yani, Bati, Cherlin, Herlin, Kristin, Idus, Eres Engel, Winto.
- 10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan kontribusi yang berarti dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini belum sempurna, kritik dan saran diperlukan .Sekian dan terima kasih.

Kupang, Mei 2015 Penulis

# **DAFTAR ISI**

Halan	
LEMBARAN JUDUL	
LEMBARAN PENGESAHAN	
LEMBARAN PERSETUJUAN	
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	
ABSTRAK	
KATA PENGANTAR	
DAFTAR ISI	
DAFTAR TABEL	
DAFTAR GAMBAR	
xi	
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	7
1.2 Tuinan Danalitian	7
1.3 Tujuan Penelitian	/
1.4 Manfaat Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Kas dan Setara Kas	9
2.2 Pengertian Perusahaan Daerah Air Minum	12
2.3 Laporan Arus Kas	13
2.4 Tujuan Laporan Arus Kas	14
2.5 Kegunaan Laporan Arus Kas	15
2.6 Komponen-Komponen Laporan Arus Kas	17
2.7 Metode Laporan Arus Kas	20
2.8 Analisis Laporan Arus Kas	20
2.9 Kerangka Pemikiran	24
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	26
3.2 Jenis Data	26
3.3 Teknik Pengumpulan Data	27
	/

3.4 Operasionalisasi Variabel Penelitian	27
3.5 Teknik Analisis Data	29
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4. 1 Gambaran Umum Penelitian	35
4. 2 Gambaran Data Penelitian	38
4. 3 Hasil Analisis dan Pembahasan	43
BAB V PENUTUP	
5. 1 Kesimpulan	58
5. 2 Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN-LAMPIRAN	64

# **DAFTAR TABEL**

	Halamar
Tabel 1.1	Pertumbuhan Aus Kas PDAM Kab. Belu Tahun 2011-2013 5
Tabel 2.1	Contoh Format Laporan Arus Kas
	Operasionalisasi Variabel Penelitian
Tabel 4.1	Sumber Daya Manusia PDAM Kab. Belu
	per 31 Desember 2014
Tabel 4.2	Neraca PDAM Kab. Belu per 31 Desember 2011-2013 39
Tabel 4.3	Laporan Rugi Laba PDAM Kab.Belu
	per 31 Desember 2011-2013
Tabel 4.4	Laporan Arus Kas PDAM Kab. Belu
	per 31 Desember 2011-2013
Tabel 4.5	Rasio Arus Kas Operasi PDAM Kab. Belu tahun 2011-2013 44
Tabel 4.6	Rasio Cakupan Arus Dana PDAM Kab. Belu45
Tabel 4.7	Rasio Cakupan Arus Kas Terhadap Bunga PDAM Kab. Belu 46
Tabel 4.8	Rasio Cakupan Arus Kas Terhadap Hutang Lancar
	PDAM Kab. Belutahun 2011-2013
Tabel 4.9	Rasio Pengeluaran Modal PDAM Kab. Belu tahun 2011-2013 49
	Rasio Total Hutang PDAM Kab. Belu tahun 2011-201350
	Rasio Kecukupan Arus Kas PDAM Kab. Belu tahun 2011-2013 51

# DAFTAR GAMBAR

		Halan	nan
2.1	Bagan Kerangka Pemikiran		25