

## **ANALISIS KEBUTUHAN MODAL KERJA PADA WARUNG KOPI 168 FC KENDARI**

Oleh

**Muh. Zabir Zainuddin,<sup>1)</sup> Rasidin Utha<sup>2)</sup> Ni Kadek Hartini<sup>3)</sup>**

**E-mail: [kadekhardtini@gmail.com](mailto:kadekhardtini@gmail.com)**

### **ABSTRAK**

Penelitian tentang kebutuhan modal kerja pada Warung Kopi 168 FC Kendari adalah langkah yang tepat untuk memahami dan mengelola modal kerja dengan lebih efektif. Dalam penelitian ini, metode pengumpulan data yang digunakan adalah riset lapangan (field work research) dan riset kepustakaan (library research). Data yang diperoleh akan dianalisis menggunakan metode analisis komparatif dengan membandingkan kondisi laporan keuangan tahun 2021 dan 2022. Hasil analisis menunjukkan bahwa kebutuhan modal kerja yang dibutuhkan oleh Warung Kopi 168 FC Kendari pada tahun 2023 adalah sebesar Rp 116.976.000. Sementara itu, modal kerja yang tersedia pada tahun tersebut adalah sebesar Rp 388.840.000. Artinya, tidak terdapat kekurangan modal kerja, melainkan terdapat kelebihan modal kerja sebesar Rp 271.864.000. Kelebihan modal kerja ini dapat dimanfaatkan untuk keperluan lain yang lebih produktif dan dapat meningkatkan laba usaha.

*Kata Kunci : Modal kerja*

### **ABSTRACT**

Research on working capital needs at Warung Kopi 168 FC Kendari is the right step to understand and manage working capital more effectively. In this study, the data collection method used was field work research and library research. The data obtained will be analyzed using a comparative analysis method by comparing the conditions of the 2021 and 2022 financial reports. The results of the analysis show that the working capital requirements needed by Warung Kopi 168 FC Kendari in 2023 are IDR 116,976,000. Meanwhile, the available working capital for that year was IDR 388.840.000. That is, there is no shortage of working capital, but there is an excess of working capital of IDR 271.864.000. This excess working capital can be used for other purposes that are more productive and can increase operating profits.

*Keywords: Working capital*

## **1. PENDAHULUAN**

### **LATAR BELAKANG**

Warung kopi atau warkop adalah usaha kuliner populer di Indonesia. Ini menjadi tempat favorit untuk menikmati kopi dan bersosialisasi. Usaha warung kopi bisa dimulai dengan modal beragam dan berkembang pesat dengan manajemen yang baik. Namun, sering menghadapi

masalah pengelolaan modal kerja. Pemilik usaha sering kurang memahami kebutuhan modal kerja yang tepat.

Kekurangan modal kerja bisa menghambat pembelian bahan baku, pembayaran gaji, dan kewajiban keuangan lainnya, mengganggu operasional warung kopi. Oleh karena itu, penelitian kebutuhan modal kerja pada warung kopi penting. Penelitian ini membantu pemilik memahami kebutuhan modal kerja dengan lebih baik, sehingga usaha bisa berjalan lebih efektif dan efisien.

Studi ini menganalisis kebutuhan modal kerja pada Warung Kopi 168 FC Kendari. Analisis mencakup pembiayaan modal kerja, siklus kas, dan efisiensi pengelolaan modal kerja. Kelebihan atau kekurangan modal kerja dapat mempengaruhi kelancaran operasional. Informasi dari penelitian ini membantu pemilik dalam pengambilan keputusan yang lebih tepat dalam mengelola modal kerja dan menjaga kelangsungan usaha.

Penelitian ini relevan dan penting karena mengatasi masalah umum dalam bisnis warung kopi. Penulis berencana untuk meneliti "Analisis Kebutuhan Modal Kerja Pada Warung Kopi 168 FC Kendari" di Kendari.

### **Rumusan Masalah**

Berdasarkan dari uraian diatas maka rumusan masalah dalam penelitian ini yaitu apakah masih dibutuhkan penambahan kebutuhan modal kerja untuk tahun selanjutnya pada usaha Warung Kopi 168 Fc Kendari?

### **Tujuan Penelitian**

Dengan mengacu pada permasalahan yang telah disebutkan sebelumnya, tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui kebutuhan modal kerja pada usaha Warung Kopi 168 Fc Kendari untuk tahun berikutnya.

## **2. KAJIAN PUSTAKA**

### **Manajemen Keuangan**

Menurut Suad Hasan (2009:6) mengemukakan “Manajemen keuangan Sumber dana yang dibutuhkan dapat diperoleh dari berbagai sumber, baik sumber dana intern yang berasal dari dalam perusahaan itu sendiri maupun dana dari ekstern yang berasal dari luar perusahaan itu.

### **Fungsi Manajemen Keuangan**

Sutrisno (2017:5) “mengemukakan bahwa fungsi manajemen keuangan terdiri dari tiga keputusan utama yang harus dilakukan oleh suatu perusahaan yaitu:

- 1) Keputusan investasi,
- 2) Keputusan Pendanaan,
- 3) Keputusan Deviden”.

### **Tujuan Manajemen Keuangan**

Menurut Kasmir (2010:13) “menyatakan bahwa untuk mencapai tujuan perusahaan, maka manajemen keuangan memiliki tujuan melalui pendekatan yaitu:

- 1) Profit Risk Approach,
- 2) Liquidity And Profitability”.

### **Modal Kerja**

Menurut Djarwanto Ps, (2010:25) terdapat dua definisi modal kerja diantaranya adalah kelebihan aktiva lancar terhadap hutang jangka pendek. Kelebihan ini disebut modal kerja bersih (net working capital) Kelebihan ini merupakan jumlah aktiva lancar yang berasal dari hutang jangka panjang dan modal sendiri.

### **Faktor-faktor yang menentuka besarnya modal kerja**

Menurut S. Munawir,(1992-117) faktor-faktor yang menentukan besarnya modal kerja yaitu

1. Sifat atau type dari perusahaan
2. Waktu yang diperlukan untuk memperoleh barang yang akan dijual serta barang persatuan dari barang tersebut.
3. Syarat pembelian atau barang dagang
4. Syarat penjualan

### **Sumber modal kerja**

Menurut Alex S. Nitisemito, (2013:25) sumber modal berdasarkan asalnya dapat dibedakan menjadi dua, yaitu: Sumber intern dan sumber ekstern. Sedangkan Menurut S. Munawir (2014:25), pada dasarnya sumber modal kerja perusahaan dapat berasal dari:

1. Hasil operasi perusahaan
2. Keuntungan dari penjualan-penjualan surat berharga
3. Penjualan aktiva tidak lancar.
4. Penjualan saham dan obligasi

### **Neraca**

Neraca adalah sebuah laporan keuangan yang menyajikan informasi mengenai posisi keuangan suatu entitas pada suatu titik waktu tertentu. Neraca menyajikan informasi mengenai aset (sumber daya ekonomi yang dimiliki oleh entitas), kewajiban (utang atau kewajiban finansial yang harus dibayar oleh entitas), dan ekuitas (sisa aset setelah dikurangi kewajiban) pada suatu periode waktu tertentu, misalnya untuk menunjukkan posisi keuangan perusahaan pada suatu tanggal tertentu, atau biasanya pada waktu dimana buku-buku ditutup dan ditentukan sisanya pada akhir tahun fiskal atau tahun kalender.

Dengan demikian neraca terdiri dari 3 bagian utama yaitu aktiva, hutang dan modal.

### **Laporan laba rugi**

Menurut S. Munawir (2014:128) adalah sebagai berikut:

- a) Bagian pertama menunjukkan penghasilan yang diperoleh dari usaha pokok perusahaan diikuti dengan harga pokok barang yang dijual sehingga diperoleh laba kotor.
- b) Bagian kedua menunjukkan biaya-biaya operasional yang terdiri dari biaya penjualan dan biaya administrasi dan umum.
- c) Bagian ketiga menunjukkan hasil-hasil yang diperoleh di luar operasi pokok perusahaan, yang diikuti dengan biaya yang terjadi diluar usaha pokok perusahaan.

### **3. METODE PENELITIAN**

#### **Lokasi Dan Waktu Penelitian**

Lokasi dalam penelitian ini dilakukan pada usaha Warung Kopi 168 FC Kendari yang berada di Jl. Sao-Sao No.247c, Kelurahan Bende, Kecamatan Kadia, Kota Kendari. Waktu penelitian di perkirakan dua bulan di mulai dari akhir bulan Maret sampai bulan Mei 2023.

#### **Jenis Data**

Jenis data yang di gunakan dalam penelitian ini yaitu data kuantitatif. Data kuantitatif adalah data yang dinyatakan dalam bentuk angka atau bilangan yang dapat dihitung. Data ini diperoleh dari hasil interview yang berkaitan dengan masalah yang akan dibahas dalam penelitian ini.

#### **Sumber Data**

Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini ialah data primer dan data sekunder. Data primer yaitu data yang dikumpulkan secara langsung yaitu dengan cara wawancara kepada pemilik usaha. Sedangkan data skunder ialah data yang diperoleh dari sumber yang sudah ada yaitu dari laporan keuangan tahunan atau arsip pembukuan pemilik usaha.

#### **Teknik Pengumpulan Data**

Pengumpulan informasi dalam riset pada Warung Kopi 168 Fc Kendari, ini dicoba dengan 2 metode, ialah:

- a) Riset Lapangan( Field Work Research)
- b) Riset Kepustakaan( Library Research)

#### **Alat Analisis**

Didalam melakukan penelitian diperlukan data historis sebagai bahan untuk menilai perkembangan atau untuk mengetahui perubahan-perubahan yang ada pada Warung Kopi 168 FC Kendari khususnya yang menyangkut Modal Kerja. Untuk menganalisa kebenaran dan menghitung kebutuhan modal kerja pada Warung Kopi 168 FC Kendari, Informasi yang diperoleh akan dianalisis dengan menggunakan metode analisis komparatif yaitu dengan menyamakan kondisi laporan keuangan tahun 2021 dan 2022 yang berhubungan dengan permasalahan perputaran modal kerja pada aktivitas usaha pada Warung Kopi 168 Fc Kendari.

### **4. HASIL DAN PEMBAHASAN**

#### **1.1. Gambaran Umum Objek Penelitian**

Warung Kopi 168 FC Kendari berdiri pada tanggal 16 Oktober 2020 sampai sekarang yang beralamat di Jl. Sao-Sao No.247c, Kelurahan Bende, Kecamatan Kadia, Kota Kendari. Warung Kopi 168 FC Kendari adalah sebuah bisnis yang bergerak di bidang kuliner makanan dan minuman yang berfokus pada jenis minuman kopi. Warung kopi 168 FC Kendari ini mulai buka pada pukul 08.30 WITA- 02.00 WITA.

Agar tetap dapat bersaing dengan usaha warung kopi lainnya, warung kopi 168 FC kendari menyediakan pilihan menu yang beragam dengan kualitas bahan baku terbaik serta pelayanan yang baik.

## 1.2. Hasil Penelitian

### 1.2.1. Laporan Keuangan

Dalam melakukan analisis terhadap kebutuhan modal kerja pada Warung kopi 168 FC Kendari, penulia menggunakan data-data dari laporan keuangan berupa laporan laba rugi, laporan perubahan modal dan neraca. Sebagai sarana penunjang lainnya maka di perlukan pula data lain yang mendukung penelitian ini berupa jumlah volume penjualan Warung kopi 168 FC Kendari dari tahun 2021 sampai tahun 2022 yang dapat dilihat dan disajikan dalam tabel adalah sebagai berikut dibawah ini:

**Tabel 4. 1 Hasil Pejualan (Rp) Tahun 2021-2022**

No	Tahun	Penjualan
1	2021	Rp 160.146.000
2	2022	Rp 233.019.000
	<b>Jumlah</b>	<b>Rp 393.165.000</b>

*Sumber: Data Warung Kopi 168 FC Kendari.2023*

Berikut ini akan disajikan data-data yang berasal dari laporan keuangan pada Warung Kopi 168 FC Kendari yang meliputi laporan keuangan berupa: laporan laba rugi,laporan perubahan modal dan neraca untuk periode tahun 2021 dan 2022.

**Tabel 4. 2 Laporan Keuangan (Rp) Tahun 2021**

Warung Kopi 168 FC Kendari  
Neraca  
Per 31 Desember 2021

<b>Aktiva Lancar</b>		<b>Pasiva</b>	
-Kas	275.398.000	-Modal	290.896.600
-Persediaan barang	5.862.600		
-Piutang	-		
<b>Jumlah aktiva lancar</b>	<b>281.260.600</b>		
<b>Aktiva tetap</b>			
-Peralatan	12.045.000		
-Penyusutan	(2.409.000)		
<b>Jumlah aktiva tetap</b>	<b>9.636.000</b>		
<b>Jumlah Aktiva</b>	<b>290.896.600</b>	<b>Jumlah pasiva</b>	<b>290.896.600</b>

*Sumber: Data Warung Kopi 168 FC Kendari,2023*

**Tabel 4. 3 Laporan Keuangan (Rp) Tahun 2022**

Warung Kopi 168 FC Kendari  
Neraca  
Per 31 Desember 2022

<b>Aktiva Lancar</b>		<b>Pasiva</b>	
-Kas	380.530.000	-Modal	396.067.000
-Persediaan barang	3.810.000		
-Piutang	4.500.000		
<b>Jumlah aktiva lancar</b>	<b>388.840.000</b>		
<b>Aktiva tetap</b>			
-Peralatan	9.636.000		
-Penyusutan	(2.409.000)		
<b>Jumlah aktiva tetap</b>	<b>7.227.000</b>		
<b>Jumlah aktiva</b>	<b>396.067.000</b>	<b>Jumlah pasiva</b>	<b>396.067.000</b>

Sumber: Data Warung Kopi 168 FC Kendari,2023

**Tabel 4. 4 Laporan Laba Rugi (Rp) Tahun 2021 dan 2022**

Uraian	Tahun	
	2021	2022
<b>Penjualan</b>	<b>160.146.000</b>	<b>233.019.000</b>
Persediaan awal	19.542.000	25.404.600
Pembelian barang	2.822.000	4.233.000
<b>Jumlah persediaan</b>	<b>22.364.000</b>	<b>29.637.600</b>
Persediaan akhir	5.862.600	3.810.000
<b>Harga pokok penjualan</b>	<b>16.501.400</b>	<b>25.827.600</b>
<b>Labakotor</b>	<b>143.466.600</b>	<b>207.191.400</b>
Biaya adm	179.000	52.000
Biaya operasioanal	80.160.000	94.560.000
Biaya lainnya	20.000.000	-
Penyusustan	2.409.000	2.409.000
<b>Jumlah biaya operasi</b>	<b>101.748.000</b>	<b>97.021.000</b>
<b>Lababersih</b>	<b>40.896.600</b>	<b>110.170.400</b>

Sumber: Data Warung Kopi 168 FC Kendari,2023

**Tabel 4. 5 Laporan Perubahan Modal (Rp) Tahun 2021 dan 2022**

Uraian	Tahun			
	2021		2022	
<b>Modal awal</b>	-	<b>250.000.000</b>	-	<b>290.896.600</b>
Lababersih	40.896.600	-	110.170.400	-
Prive	-	-	5.000.000	-
Penambahan modal	-	40.896.600	-	105.170.400
<b>Modal akhir</b>		<b>290.896.600</b>		<b>396.067.000</b>

Sumber: Data Warung Kopi 168 FC Kendari,2023

### 1.3. Analisis

Pada tahap ini semua data-data yang diperlukan akan diolah yang nantinya bila telah terkumpul maka akan di atur dan disusun sedemikian rupa agar mudah di proses. Selanjutnya dengan data-data yang di peroleh dan dikumpulkan tersebut, dapat dihitung besarnya modal

kerja yang seharusnya tersedia dan di butuhkan oleh Warung Kopi 168 FC Kendari pada tahun 2023 dan 2024.

Dalam perhitungan modal kerja nantinya akan digunakan beberapa asumsi yang memungkinkan untuk menentukan seberapa besar kebutuhan modal kerja yang di butuhkan dengan memanfaatkan perhitungan dan analisis peramalan hasil penjualan, neraca, laporan laba/rugi diolah sesuai dengan data-data yang ada yang telah diperoleh dari penelitian yang telah dilakukan penulis.

Selanjutnya modal kerja yang dimaksud di sini adalah modal kerja yang berdasarkan konsep kuantitatif (Gross Working Capital), di mana modal kerja yang diperhitungkan adalah keseluruhan daripada aktiva lancar. Untuk mempermudah perhitungan nantinya akan dilakukan perbandingan laporan neraca keuangan pada Warung Kopi 168 FC Kendari untuk tahun 2021 dan tahun 2022. Besarnya modal kerja ditentukan oleh kegiatan usaha itu sendiri, jika kegiatan usaha Warung Kopi 168 FC Kendari meningkat maka dana yang tertanam untuk modal kerja juga akan meningkat jumlahnya.

Selanjutnya untuk mengetahui jumlah biaya operasional yang dibutuhkan pada Warung Kopi 168 FC Kendari dapat dilihat pada tabel berikut :

**Tabel 4. 6 Rincian jumlah biaya operasional (Rp) Tahun 2022**

Biaya-biaya	Per-Tahun
Biaya adm	Rp. 52.000
Biaya sewa gedung	Rp.18.000.000
Biaya gaji	Rp.62.400.000
Biaya listrik & wifi	Rp. 14.160.000
<b>Jumlah biaya operasional</b>	<b>Rp. 94.612.000</b>

*Sumber data: laporan keuangan tahun 2022 pada lampiran*

Selanjutnya untuk mengetahui jumlah kebutuhan modal kerja pada usaha Warung Kopi 168 FC Kendari Tahun 2022 yaitu sebagai berikut:

**Tabel 4. 7 Jumlah Kebutuhan Modal Kerja Pada Tahun 2022**

Uraian	Per-Tahun
Jumlah persediaan barang	Rp22.364.000
Jumlah biaya operasional	Rp. 94.612.000
<b>Jumlah kebutuhan modal kerja</b>	<b>Rp 116.976.000</b>

## PEMBAHASAN

Warung Kopi 168 FC Kendari telah melakukan analisis kebutuhan modal kerja untuk tahun 2023. Hasil analisis menunjukkan bahwa kebutuhan modal kerja yang dibutuhkan adalah sebesar Rp 116.976.000. Dalam analisis ini diasumsikan bahwa harga bahan baku, persediaan barang dagang, dan biaya operasional tetap tidak berubah dari tahun sebelumnya. Modal kerja yang tersedia pada tahun 2023 adalah sebesar Rp 388.840.000.

Dengan demikian, terdapat kelebihan modal kerja sebesar Rp 271.864.000 dari modal yang tersedia pada tahun 2023. Hal ini berarti Warung Kopi 168 FC Kendari tidak mengalami

kekurangan modal kerja, bahkan memiliki lebih banyak modal kerja dari yang dibutuhkan. Dengan kondisi ini, usaha Warung Kopi 168 FC Kendari diharapkan dapat beroperasi dengan lebih lancar.

Berdasarkan analisis ini, juga disimpulkan bahwa kebutuhan modal kerja pada tahun 2024 tidak akan memerlukan penambahan modal kerja tambahan, asalkan asumsi jumlah kebutuhan modal kerja pada tahun 2024 sama dengan tahun 2022. Selain itu, ramalan kebutuhan modal kerja tahun 2023 tidak memerlukan penambahan karena telah ada kelebihan modal kerja sebesar Rp 271.864.000 dari analisis tersebut.

## 5. KESIMPULAN DAN SARAN

### KESIMPULAN

Berdasarkan analisis kebutuhan modal kerja pada usaha Warung Kopi 168 FC Kendari tidak memerlukan penambahan modal kerja pada tahun 2023 dan 2024 karena hasil analisis menunjukkan bahwa kebutuhan modal kerja lebih rendah daripada modal kerja yang tersedia. Terdapat kelebihan modal kerja pada tahun 2023 yang memberikan keamanan dalam menjalankan kegiatan operasional.

### DAFTAR PUSTAKA

- Adisaputra, Gunawan, 2013, *Bussines Forecasting, Bagian Penerbitan Fakultas Ekonomi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.*
- Fatah, Nur, 2011, *Pembelanjaan Perusahaan, Ghalia Indonesia, Jakarta.*
- Gitosudarmo, Indryo dan Basri, 1995. *Manajemen Keuangan, e disisi Ketiga, Cetakan Kedua Bagian Penerbit Fakultas Ekonimi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.*
- Hakim, Yundi Permadi, and Santi Mulyani. "Analisis Kebutuhan Modal Kerja Pada Rumah Makan Bintang Lima Di Samarinda." *Jurnal Ekonomi Dan Manajemen* 11.2 (2017): 270-283.
- Hasan, Suad, 2009, *Manajemen Keuangan, Teori dan Penerapan (Keputusan Jangka Panjang), BPFE, Yogyakarta.*
- Kasmir. 2008. *Analisis Laporan Keuangan. Cetakan Kelima. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada.*
- Munawir, S., 2014, *Analisa Laporan Keuangan, Liberty, Yogyakarta.*
- Munawir, S. 1992 *Analisis Laporan Keuangan, Edisi Keempat, Cetakan Ketiga, Liberty, Yogyakarta.*
- Nitisemito S., Alex, 2013, *Pembelanjaan Perusahaan, Ghalia Indonesia.*
- Pakpahan, Olga Morina. "Analisis Kebutuhan Modal Kerja Terhadap Keberlanjutan Usaha Pada Peternakan Ayam Aan Di Desa Bulu Kabupaten Sidrap." *Economics Bosowa* 2.2 (2022): 257-272.
- Ps, Djarwanto, 2010, *Statistik Sosial Ekonomi, BPFE, Yogyakarta.*
- Riyanrto, Bambang, 1995. *Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan, Edisi Keempat, Cetakan Pertama, Yayasan Badan Penerbit Gadjah Mada, Yogyakarta.*
- Sari, Suci Winda. "Analisis Kebutuhan Modal Kerja Terhadap Peningkatan Pendapatan Pada Usaha Idola Laundry Di Kota Makassar." *Economics Bosowa* 2.1 (2022): 338-350.
- Sarwoko, dan Abdul Hakim, 2012, *Manajemen Keuangan, BPFE, Yogyakarta.*
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D. Alfabeta. Bandung.*

- Suryawijaya, Marwan Asri, 2012, Dasar-Dasar Ilmu Pembelanjaan, BPFE, Yogyakarta.*
- Sutrisno, 2017. Manajemen Keuangan Teori, Konsep, dan Aplikasi. Edisi Kedua. Cetakan Pertama. Yogyakarta : EKONESIA.*
- Sutrisno, 2017. Manajemen Keuangan Teori, Konsep, dan Aplikasi. Edisi Kedua. Cetakan Pertama. Yogyakarta : EKONESIA.*
- Widodo, Wahid Ari, and Titin Ruliana. "Analisis Kebutuhan Modal Kerja Pada Pt. Triwisnna Di Kabupaten Kutai Timur." *Ekonomia* 9.2 (2020): 079-091.*