ANALISIS MANAJEMEN MODAL KERJA PADA KOPERASI HARAPAN KITA JAYA DESA SEBUBUS KABUPATEN SAMBAS 2017-2021

SKRIPSI

OLEH :

DESTI NURFATIKA
NIM. 181310035

PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONTIANAK
2023

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kita panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa berkat rahmat, hidayah, dan karunia-Nya, serta tidak lupa junjungan Nabi Muhammad SAW yang senantiasa menjadi sumber inspirasi dan teladan terbaik untuk umat manusia, sehingga dengan izin-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan Judul **"Analisis Manajemen Modal Kerja Pada Koperasi Harapan Kita Jaya Desa Sebubus Kabupaten Sambas 2017-2021".** Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat yang harus dikerjakan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Pontianak.

Selama penelitian dan penyusunan skripsi ini, peneliti mendapatkan bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Doddy Irawan, S.T.,M.Eng, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Pontianak.
2. Bapak Dedi Hariyanto, SE, MM, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Pontianak.
3. Bapak Edi Suryadi, SE, MM, selaku Dosen Pembibing Utama yang telah memberikan waktu serta tenaga untuk bimbingan dan kemudahan serta petunjuk dan arahan serta memberikan saran dan masukan bagi penulis sehingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.

4. Bapak Fuad Ramdhan Ryanto SE,Ak, M. Ak, selaku pembimbing kedua yang telah memberikan waktu serta tenaga untuk bimbingan, masukan, petunjuk, serta motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu Dosen serta seluruh staf Akademik Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu yang telah banyak membekali dengan pengetahuan selama mengikuti perkuliahan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Pontianak,
6. Pihak Koperasi Harapan Kita Jaya yang telah mengizinkan saya untuk melakukan penelitian di Koperasi Harapan Kita Jaya dan ikhlas membagikan segala ilmu dan diskusi-diskusi yang bermanfaat.
7. Yang tidak terhingga secara khusus peneliti sampaikan kepada kedua Orang Tua tercinta, Bapak Sudaryo dan Ibu Erlinda serta Adik tercinta Febrian yang senantiasa selalu mendoakan, memberikan kasih sayang, motivasi dan semangat yang tiada henti, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini
8. Kepada sahabat-sahabat penulis Vegy, Muna Ramadani S.E, Nur Annisa S.Pd, Riska Tania S.E, Nurapidah, Melly Aryuni S.E, Septi Berlianto S.E, Indriani S.Tr.Ak, Dandi Pratama S.Tr.Kep, Reni Sapitriana S.E yang selalu memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis sehingga bisa menyelesaikan skripsi ini. Serta terimakasih kepada rekan-rekan seperjuangan Fakultas Ekonomi dan Bisnis khususnya Kelas 01 Angkatan 2018.
9. Phak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Dalam penyusunan penelitian ini, penulis sudah berusaha sebaik mungkin dalam menyelesaikannya. Namun apabila masih terdapat kekurangan baik dari isi maupun sistematika penulisan, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan tulisan ini. Semoga penulisan skripsi ini bermanfaat bagi semua.

Pontianak, 19 Desember 2022

DESTI NURFATIKA
NIM. 181310035

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis Manajemen Modal Kerja pada Koperasi Harapan Kita Jaya Desa Sebubus Tahun 2017-2021. Adapun jenis penelitian yang digunakan adalah kuantitatif deskriptif dengan Teknik dokumentasi dan data sekunder. Analisis yang digunkan adalah Kebutuhan Modal Kerja dengan Metode Perputaran Modal Kerja, dan Analisis Proyeksi Kebutuhan Modal Kerja.

Dari hasil penelitian dengan menggunakan metode perputaran modal kerja penggunaan modal kerja Tahun 2017-2021 masih belum efisien karena modal kerja yang digunakan lebih kecil dari pada modal kerja berdasarkan tingkat perputaran modal kerja (TPMK). Tahun 2017 mengalami kelebihan penggunaan modal kerja sebesar 1,62%, Tahun 2018 mengalami kekurangan penggunaan modal kerja sebesar 8,90%, Tahun 2019 mengalami kekurangan penggunaan modal kerja sebesar 24,13%, Tahun 2020 mengalami kekurangan penggunaan modal kerja sebesar 88,13%, dan Tahun 2021 mengalami kekurangan penggunaan modal kerja sebesar 3,11%. Sedangkan untuk proyeksi kebutuhan modal kerja tertinggi ada pada Tahun 2026 sebesar Rp. 46.424,939,28 dan proyeksi kebutuhan modal kerja terendah pada Tahun 2022 sebesar Rp. 46.978.053,15

Kata Kunci : Manajemen Modal Kerja

DAFTAR ISI

Kata Pengantar i
Abstrak iv
Daftar Isi v
Daftar Gambar vii
Daftar Tabel viii
Daftar Lampiran ix

BAB I PENDAHULUAN
A. Latar Belakang 1
B. Permasalahan 6
C. Pembatasan Masalah 6
D. Tujuan Penelitian 6
E. Manfaat Penelitian 7
F. Kerangka Pemikiran 7
G. Metode Penelitian 10
1. Jenis Penelitian 10
2. Teknik Pengumpulan Data 11
3. Alat Analisis 11

BAB II LANDASAN TEORI
A. Koperasi 14
B. Manajemen Keuangan 17
C. Modal Kerja 19
D. Kebutuhan Modal Kerja 25
E. Perputaran Modal Kerja 26
F. Proyeksi Modal Kerja 26

BAB III GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN
A. Sejarah Koperasi Harapan Kita Jaya 28

B. Visi dan Misi Koperasi Harapan Kita Jaya 29
C. Pengurus Koperasi 29
D. Aspek Usaha 34
E. Aspek Permodalan 35
F. Aspek Tenaga Kerja 35

BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN
A. Analisis Kebutuhan Modal Kerja 37
B. Analsis Proyeksi Kebutuhan Modal Kerja 48

BAB V PENUTUP
A. Kesimpulan 54
B. Saran 55

Daftar Pustaka 56

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Ringkasan Neraca 4
Tabel 1.2 Ringkasan SHU 5
Tabel 4.1 Penjualan dan Rata-Rata Kas 2017-2021 37
Tabel 4.2 Perputaran Kas 2017-2021 38
Tabel 4.3 Penjualan dan Rata-Rata Kas 2017-2021 39
Tabel 4.4 Perputaran Piutang 2017-2021 40
Tabel 4.5 Penjualan dan Rata-Rata Persediaan 2017-2021 41
Tabel 4.6 Perputaran Persediaan 2017-2021 41
Tabel 4.7 Periode Keterikatan Kas 2017-2021 42
Tabel 4.8 Periode Ketrikatan Piutang 2017-2021 43
Tabel 4.9 Periode Keterikatan Persediaan 2017-2021 44
Tabel 4.10 Total Keterikatan Dana Unsur Modal kerja 2017-2021 45
Tabel 4.11 Tingkat Perputaran Modal Kerja 46
Tabel 4.12 Kebutuhan Modal Kerja 2017-2021 47
Tabel 4.13 Perbandingan Modal Kerja 48
Keterikatan Dana Tahun 2017-2021. 48
Tabel 4.14 Perhitungan Tingkat Pendapatan 2017-2021 49
Tabel 4.15 Proyeksi Pendapatan Penjualan Tahun 2022-2026 51
Tabel 4.16 Rekapitulasi Tingkat Perputaran dan Periode Keterikatan 51
Modal Kerja Tahun 2017-2021 51
Tabel 4.17 Proyeksi Kebutuhan Modal Kerja 53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Pemikiran 10
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Koperasi Harapan Kita Jaya 30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran.1 Laporan Neraca Tahun 2017-2021 58
Lampiran.2 Laporan Laba Rugi Tahun 2017-2021..... 63
Lampiran.4 Perhitungan Kebutuhan Modal Kerja Tahun 2017-2021 73
Lampiran.5 Perhitungan Analisis Proyeksi Kebutuhan Modal Kerja..... 83

BAB I
PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Perkembangan ekonomi saat ini semakin pesat. Persaingan yang begitu kuat dalam dunia usaha, membuat para pemilik usaha bersaing untuk mendapatkan keuntungan bagi usahanya. Terkadang beberapa sektor usaha yang ada mengalami banyak kendala dalam mempertahankan kelangsungan usahanya, oleh karena itu dibutuhkan badan usaha yang berperan untuk mewujudkan masyarakat yang maju, adil dan makmur yang mengutamakan kesejahteraan bersama seperti koperasi.

Perkembangan koperasi di Indonesia semakin meningkat. Dengan berbagai upaya yang sudah dilakukan seluruh unsur penggerak perkoperasian, koperasi dianggap krusial karena sudah mampu menggerakkan ekonomi sampai tumbuh berkeadilan dan merata. Koperasi pembangunan di Indonesia merupakan bagian dari usaha pembangunan nasional secara holistik.

Koperasi adalah badan usaha yang beranggotakan orang-orang atau suatu badan hukum koperasi dengan melandaskan kegiatannya berdasarkan asas kekeluargaan sekaligus sebagai penggerak ekonomi rakyat. koperasi berlandaskan asas kekeluargaan serta bertujuan untuk meningkatkan kesejahteraan anggota pada khususnya dan rakyat pada umumnya, sekaligus menjadi bagian yang tidak terpisahkan dari tatanan perekonomian nasional yang demokratis serta berkeadilan. Dalam rangka meningkatkan

kesejahteraan anggota serta masyarakat. Koperasi tentu saja wajib mengelola sumber daya yang ada sebaik mungkin, agar bisa memberikan hasil usaha yang kemudian bisa dimanfaatkan kembali untuk kesejahteraan anggota. Pelaksanaan aktivitas koperasi yang baik dibutuhkan modal kerja yang relative mencukupi.

Koperasi Harapan Kita Jaya Desa Sebubus Kabupaten Sambas didirikan berdasarkan akte pendirian 169/BH/X, tanggal 24 Juli 2018. Koperasi ini berada di kabupaten Sambas Desa Sebubus Kecamatan Paloh dan bergerak pada usaha meubel, UKM mart, warung makan, unit usaha transportasi, dll. Anggota koperasi saat ini berjumlah 264 dan karyawannya berjumlah 30 orang.

Modal kerja adalah jumlah berdasarkan aktiva lancar yang disebut sebagai modal kerja bruto. Definisi ini bersifat kuantitatif karena menunjukan jumlah dana yang dipakai untuk maksud-maksud operasi jangka pendek. Waktu tersedianya modal kerja akan tergantung dalam macam dan taraf likuiditas berdasarkan unsur-unsur aktiva lancar contohnya kas, surat-surat berharga, piutang dan persediaan.

Manajemen modal kerja adalah suatu proses perencanaan untuk memanajemenkan aktiva lancar terdiri dari kas, kas dan setara kas, piutang, persediaan, dan hutang lancar yang digunakan untuk pendanaan operasional perusahaan. Manajemen modal kerja penting dalam suatu perusahaan terutama koperasi. Oleh sebab itu, analisis atas modal kerja koperasi sangat penting dilakukan agar dapat membuat rencana kebutuhan modal kerja yang

akan datang untuk keperluan operasionalnya. Untuk mencapai hal tersebut maka diperlukan pengelolaan modal kerja yang baik jadi bisa terhindar dari

Pengelolaan modal kerja pada suatu koperasi tentu dibutuhkan untuk menjamin kontinuitas atau mendukung kegiatan usaha. Modal kerja pada koperasi biasanya digunakan untuk membeli persediaan barang yang dibutuhkan anggota dan konsumen, membayar gaji karyawan, membayar utang dagang, membayar bunga kredit serta untuk dana aktivitas lain yang menjadi aktivitas rutin koperasi. Koperasi wajib bisa merencanakan dengan tepat jumlah kebutuhan modal kerja, agar berbagai aktivitas koperasi bisa dilakukan dengan lancar.

Neraca adalah bagian dari laporan keuangan suatu entitas yang dihasilkan dalam suatu periode akuntansi yang menerangkan posisi keuangan seperti aset, liabilitas, dan ekuitas dari suatu entitas tersebut pada akhir periode tersebut. Laporan posisi keuangan akan menjadi dasar perusahaan dalam menentuka keputusan bisnis.

Adapun ringkasan neraca pada Koperasi Harapan Kita Jaya adalah sebagai berikut :

Tabel 1.1
Koperasi Harapan Kita Jaya Desa Sebubus
Ringkasan Neraca
Tahun 2017-2021
Per 31 Desember
(Dalam Rupiah)

Uraian	2017	2018	2019	2020	2021
Total Aset Lancar	1.205.596.057	989.177.603	605.372.988	38.185.941	34.019.196
Total Aset Tidak Lancar	25.570.484.123	23.636.277.271	23.222.993.418	23.187.925.067	24.343.621.957
Total Aset	**26.776.080.180**	**24.625.454.874**	**23.828.366.406**	**23.226.111.008**	**24.377.641.957**
Total Kewajiban Lancar	22.755.692.200	20.789.956.269	20.639.555.433	22.328.710.400	19.344.709.296
Total Kewajiban Tidak Lancar	1.330.706.333	1.084.160.166	779.583.233	104.010.900	3.183.448.044
Total Kewajiban	**24.086.398.533**	**21.874.116.435**	**21.419.138.666**	**22.432.721.300**	**22.528.157.340**
Total Ekuitas	2.689.681.647	2.758.338.438	2.409.227.740	2.864.258.809	1.849.383.813
Total Ekuitas dan Kewajiban	**26.776.080.180**	**24.632.454.873**	**23.828.366.406**	**25.296.980.109**	**24.377.541.153**

Sumber: Koperasi Harapan Kita Jaya Desa Sebubus, 2022

Dilihat dari tabel 1.1 bahwa total aset lancar mengalami penurunan setiap tahunnya . Pada tahun 2018 total aktiva lancar mengalami penurunan sebesar 17,9%, tahun 2019 mengalami penurunan sebesar 38,8%. Tahun 2020 mengalami penurunan sebesar 93,6%, dan tahun 2021 mengalami penurunan sebesar 10,9%.

SHU adalah pendapatan koperasi yang diperoleh dalam satu tahun buku dikurangi biaya, pengurangan kewajiban dan kewajiban lainnya termasuk pajak dalam tahun buku yang bersangkutan. Adapun data ringkasan SHU Koperasi Harapan Kita Jaya adalah sebagai berikut :

Tabel 1.2
Koperasi Harapan Kita Jaya Desa Sebubus
Ringkasan SHU
Tahun 2017-2021
(Dalam Rupiah)

Uraian	2017	2018	2019	2020	2021
Total Pendapatan	1.648.911.959	1.543.154.806	1.005.440.512	354.118.400	393.953.250
Jumlah HPP	1.187.919.669	1.081.487.754	687.370.650	264.754.133	170.085.940
Laba Kotor	460.992.290	461.667.062	318.069.862	89.364.267	223.867.310
Total Beban	542.688.452	420.363.261	272.758.653	25.061.674	74.514.556
Laba Bersih	**(81.696.162)**	**45.311.209**	**45.311.209**	**64.302.593**	**36.615.053**

Sumber: Koperasi Harapan Kita Jaya Desa Sebubus, 2022

Dilihat dari Tabel 1.2 total pendapatan dari tahun 2017 sampai tahun 2020 mengalami penurunan, sedangkan di tahun 2021 total pendapatan mengalami kenaikan. Dimana tahun 2018 mengalami penurunan sebesar 6,4%, tahun 2019 mengalami penurunan sebesar 34.8%, tahun 2020 mengalami penurunan sebesar 64.7%, dan tahun 2021 mengalami penurunan sebesar 11,2%

Dilihat dari Tabel 1.1 total aktiva lancar dari Tahun 2017 sampai Tahun 2021 mengalami penurunan, sedangkan total pendapatan mengalami penurunan dari tahun 2017 sampai dengan tahun 2020, tetapi di tahun 2021 justru mengalami kenaikan. Mengingat pentingnya manajemen modal kerja sebagai tolok ukur keberhasilan dalam menjalankan kegiatan usahanya, maka hal tersebut mendasarkan penulis untuk meneliti lebih dalam menganai manajemen modal kerja.

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan tersebut peneliti tertarik untuk melakukan penelitian mengenai manajemen modal kerja pada Koperasi Harapan Kita Jaya dengan judul **“ Analisis Manajemen Modal**

Kerja Pada Koperasi Harapan Kita Jaya Desa Sebubus Kabupaten Sambas Tahun 2017-2021 “

B. Permasalahan

Dengan memperhatikan latar belakang, maka yang menjadi permasalahan dalam penelitian ini adalah : Bagaimana manajemen modal kerja pada Koperasi Harapan Kita Jaya Desa Sebubus Kabupaten Sambas Tahun 2017-2021 ?

C. Pembatasan Masalah

Agar pembatasan masalah dalam penelitian ini lebih terarah dan tidak terlalu luas maka :

1. penelitian yang digunakan adalah kebutuhan modal kerja diukur dengan metode perputaran modal kerja dan proyeksi pendapatan penjualan dengan metode *trend* parabolik.
2. Modal kerja yang digunakan dalam penelitian ini adalah modal kerja dengan konsep kuantitatif.
3. Periode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah dari Tahun 2017 sampai dengan Tahun 2021.

D. Tujuan Penelitian

Adapun yang menjadi tujuan dalam penelitian ini adalah untuk menganalisis kebutuhan modal kerja Tahun 2017-2021 dan proyeksi kebutuhan modal kerja pada Koperasi Harapan Kita Jaya Desa Sebubus Tahun 2022-2025.

E. Manfaat Penelitian

1. Bagi Penulis

Merupakan alat bagi penulis dalam menerapkan disiplin ilmu pengetahuan yang diperoleh selama mengikuti kegiatan perkuliahan serta melatih diri dalam meningkatkan kemampuan menganalisis suatu permasalahan secara ilmiah.

2. Bagi Koperasi

Dapat dipergunakan sebagai bahan masukan bagi perusahaan dalam menentukan kebijakan koperasi mengenai manajemen modal kerja di masa yang akan datang.

3. Bagi Almamater

Dapat memberikan sumbangan informasi baik bagi pihak luar atau rekan mahasiswa prodi manajemen tentang efisiensi modal kerja perusahaan di lingkungan Universitas Muhammadiyah Pontianak.

F. Kerangka Pemikiran

Menurut Kasmir (2017:300): “Modal Kerja didefinisikan sebagai modal yang digunakan untuk membiayai operasional perusahaan sehari- hari, terutama yang memiliki jangka waktu pendek”.

Menurut Sujarweni (2018:159) : “Manajemen modal kerja *(Working Capital Management)* merupakan suatu proses perencanaan untuk memanajemenkan aktiva lancar *(current assets)* terdiri dari kas, kas dan setara kas, piutang dan persediaan dan hutang lancar *(current liabilites)* yang digunakan untuk pendanaan operasional perusahaan”.

Menurut Sutrisno (2017:43) : “Kebutuhan modal kerja adalah seberapa besar jumlah modal kerja yang dibutuhkan agar perusahaan mampu menjalankan kegiatan operasinya dengan modal kerja yang cukup, yang artinya tidak berlebihan atau kekurangan”.

Menurut Sujarweni (2018:165) : ”Perputaran modal kerja *(working capital turnover)* merupakan salah satu rasio yang digunakan untuk mengukur aktivitas bisnis terhadap kelebihan yang diperoleh dari aset lancar *(current assets)* atas hutang lancar *(current liabilities)* yang ditunjukan dari banyaknya penjualan”.

Menurut Meilina (2020:10) : “Proyeksi modal kerja adalah untuk mempersiapkan modal kerja pada periode berikutnya agar penggunaan modal kerja sesuai dengan kebutuhan”.

Menurut Subagyo dalam Manurung (2015:22) : “Metode kuadrat terkecil adalah metode yang digunakan untuk menentukan persamaan *trend* data yang mencakup analisis *Time Series* dengan dua kasus data genap dan ganjil”.

Aminin, dkk (2012) dalam penelitiannya dengan judul “Analisis Pengelolaan Modal Kerja Koperasi Guna Meningkatkan Efisiensi Operasional pada Koperasi Unit Desa Gondenglegi Kabupaten Malang”, menunjukkan bahwa pengelolaan manajemen modal kerja Koperasi Unit Desa Gondanglegi masih kurang efisien. Hal tersebut dilihat dari kekurangan modal kerja guna memaksimalkan pelayanan dan keberlangsungan

operasional. Kemampuan likuiditas dan rentabilitas koperasi tergolong rendah berdasarkan peraturan nomor 06/Per/M.KUKM/v/2006 tentang pedoman penilaian koperasi berprestasi/koperasi *award*.

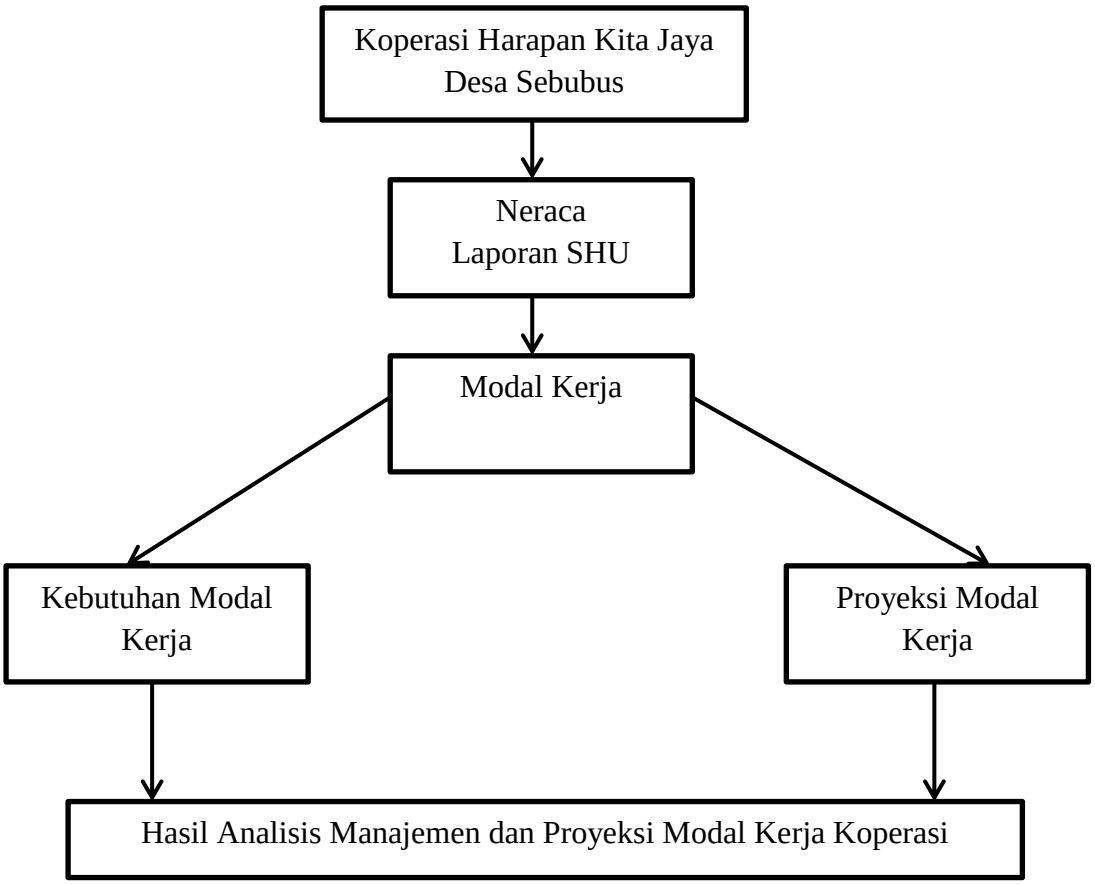
Suryadi (2016) dalam penelitiannya dengan judul "Analisis Manajemen Modal Kerja pada Koperasi Pegawai Bhinneka Karya Bank Kalbar Pontianak" menunjukkan bahwa penggunaan modal kerja Koperasi Pegawai Bhinneka Karya Bank Kalbar Pontianak masih kurang efisien. Perputaran modal kerja sangat rendah sehingga menyebabkan lamanya waktu keterikatan modal kerja tersebut.

Kurniadi (2020) dalam penelitiannya dengan judul "Analisis Efisiensi Penggunaan Modal Kerja dan Proyeksi Modal Kerja Pada Kantor Sentral Kredit Union Keling Kumang Sintang" menunjukan bahwa perhitungan menggunakan *quick ratio* penggunaan modal kerja masuk dalam kriteria efisien. Sedangkan perhitungan perputaran modal kerja cukup efisien. Sedangkan kebutuhan modal kerja berdasarkan pendekatan dengan metode kuadrat terkecil dan tingkat perputaran modal kerja, maka dapat diketahui kebutuhan modal kerja meningkat setiap tahunnya.

Dari berbagai penjelasan tersebut, kerangka pemikiran dalam penelitian ini dapat digambarkan sebagai berikut :

Gambar 1.1

Kerangka Pemikiran



G. Metode Penelitian

1. Jenis Penelitian

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah bersifat deskriptif kuantitatif.

Menurut Yusuf (2014:62) : "Penelitian deskriptif kuantitatif merupakan usaha sadar dan sistematis untuk memberikan jawaban terhadap suatu masalah dan/atau mendapatkan informasi lebih mendalam dan luas terhadap suatu fenomena dengan menggunakan tahap-tahap penelitian dengan pendekatan kuantitatif".

2. Teknik Pengumpulan Data

   Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah studi dokumentasi dengan data sekunder.

   Dokumentasi menurut Sugiyono (2018:476) adalah : ”Suatu cara yang digunakan untuk memperoleh data dan informasi dalam bentuk buku, arsip, dokumen, tulisan angka dan gambar yang berupa laporan serta keterangan yang dapat mendukung penelitian”.

   menurut Sugiyono (2018:456) : “Data sekunder yaitu sumber data yang tidak langsung memberikan data kepada pengumpul data, misalnya lewat orang lain atau lewat dokumen.” Dokumen-dokumen seperti catatan-catatan pembukuan, laporan keuangan serta data-data yang ada hubungan dengan penelitian berupa laporan keuangan yang terdiri dari Neraca, Laporan Laba Rugi, Struktur Organisasi dan Buku Koperasi.

3. Alat Analisis

   Adapun alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

   a. Kebutuhan Modal Kerja dengan Metode Perputaran Modal Kerja

      1) Perputaran Elemen Aktiva Lancar

         Tingkat Perputaran Elemen Aktiva Lancar

$$\text{Perputaran Kas} = \frac{Penjualan}{Rata{-}Rata\ Kas}$$

$$\text{Perputaran Piutang} = \frac{Penjualan}{Rata{-}Rata\ Piutang}$$

$$\text{Perputaran Persediaan} = \frac{Penjualan}{Rata{-}Rata\ Persediaan}$$

Sujarweni (2019:169)

2) Periode Keterikatan Dana Secara Total

$$\text{Periode keterikatan dana elemen aktiva lancar} = \frac{360\ \text{hari}}{\text{Perputaran Kas}}$$

$$\text{Periode keterikatan dana elemen aktiva lancar} = \frac{360\ \text{hari}}{\text{Perputaran Piutang}}$$

$$\text{Periode keterikatan dana elemen aktiva lancar} = \frac{360\ \text{hari}}{\text{Perputaran Persediaan}}$$

Sujarweni (2018:170)

Menghitung Total Periode Keterikatan Dana pada Unsur

Modal Kerja = p hari + q hari + r hari

(Husna dan Pudjiastuti 2012:170)

3) Tingkat Perput aran Modal Kerja

$$\text{Tingkat Perputaran Modal kerja} = \frac{360\ \text{hari}}{\text{X hari Total}}$$

Sujarweni (2018:170)

4) Kebutuhan Modal kerja

$$\text{Kebutuhan Modal kerja} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Tingkat Perputaran Modal Kerja}}$$

Sujarweni (2018:170)

b. Analisis Proyeksi Kebutuhan Modal Kerja

1) Mencari *trend* penjualan (pendapatan) dengan metode *trend* parabolik.

   $Y = a + b X + c X^2$ (X= Waktu)

   Keterangan :

   X = variabel terkait

   Y = variabel bebas

   a = nilai konstan

   b = koefisien arah regresi

   c = banyak data

   n = jumlah data

2) Analisis proyeksi kebutuhan modal kerja di masukkan hasil proyeksi pendapatan penjualan dan metode perputaran modal kerja.

Rifa'i (2019:358)

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis pada bab sebelumnya kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini adalah :

1. Kebutuhan modal kerja berdasarkan tingkat perputaran modal kerja yang tertinggi ada pada Tahun 2017 sebesar Rp. 1.186.267.596,00 dan kebutuhan modal kerja berdasarkan tingkat perputaran modal kerja yang terendah ada pada Tahun 2021 sebesar Rp. 35,111,697,00.
2. Proyeksi tingkat pendapatan. Pada Tahun 2022 berdasarkan proyeksi tingkat pendapatan sebesar Rp. 777.617.733 untuk proyeksi pendapatan terendah dan Tahun 2026 sebesar Rp. 884.596.741 untuk proyeksi pendapatan tertinggi
3. Proyeksi kebutuhan modal kerja pada Tahun 2026 berdasarkan proyeksi kebutuhan modal kerja sebesar Rp. 46.978.053,15 untuk proyeksi kebutuhan modal kerja tertinggi dan Tahun 2022 berdasarkan proyeksi kebutuhan modal kerja sebesar Rp. 46.424,939,28 untuk proyeksi kebutuhan modal kerja terendah hal ini menunjukan bahwa proyeksi kebutuhan modal kerja semakin lama semakin meningkat.

B. Saran

1. Pihak manajemen lebih memperhatikan naik dan turunnya perkembangan modal kerja setiap tahunnya karena setelah dilakukan analisis koperasi harapan kita jaya masih belum efisien karena kekurangan modal kerja agar koperasi tersebut mendapatkan laba yang lebih baik lagi. Agar tidak terjadi kelebihan dan kekurangan modal kerja setiap Tahunnya, pihak manajemen seharusnya membuat perencanaan modal kerja yang lebih efektif lagi dan bisa mengalokasikan modal kerja sesuai dengan kebutuhan Koperasi tersebut.
2. Bagi peneliti selanjutnya,menganalisa tingkat kesehatan Koperasi karena setiap Tahunnya kondisi keuangan Koperasi Cendrung mengalami penurunan dan Tahun yang diteliti adalah 10 tahun.

DAFTAR PUSTAKA

Aminin, Sulasmiyati dan Topowijoyo. 2012. Analisis Pengelolaan Modal Kerja Koperasi Guna Meningkatkan Efisiensi Operasional. ***Jurnal Akuntansi Bisnis.*** Vol. 24 No. 2

Husna dan Pudjiastuti. 2012. ***Dasar-Dasar Manajemen Keuangan (6thed)***. UPP STIM YKPN. Yogyakarta.

Kasmir. 2013. ***Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya***. PT. RajaGrafindo Persada, Jakarta.

_____. 2014. ***Analisis Laporan Keuangan.*** Cetakan Ke-7. PT RajaGrafindo, Jakarta.

_____. 2015. ***Analisis Laporan Keuangan.*** Edisi Satu. PT. PT RajaGrafindo, Jakarta.

_____. 2016***. Analisis Laporan Keuangan***. PT. RajaGrafindo Persada, Jakarta.

_____. 2017. ***Analisis Laporan Keuangan***. PT. RajaGrafindo Persada, Jakarta.

_____. 2019. ***Analisis Laporan Keuangan.*** PT. RajaGrafindo Persada, Jakarta.

Kurniadi. 2020. Analisis Efisiensi Penggunaan Modal Kerja dan Proyeksi Modal Kerja Pada Kantor Sentral Credit Union Keling Kumang Sintang. ***Jurnal Produktivitas.*** Vol. 6 No. 1

Suryadi. 2016. Analisis Manajemen Modal Kerja Pada Koperasi Pegawai Bhineka Karya Bank Kalbar Pontianak. ***Jurnal Manajemen Motivasi.*** Vol. 22 No. 1

Manurung. 2015. Implementasi Least Square Dalam Untuk Prediksi Penjualan Sepeda Motor. ***Jurnal Riset Komputer***. Vol. 2 No. 6

Meilina . 2020. ***Analisis Manajemen Modal Kerja Pada PT Amy Property Group.*** Skripsi. Universitas Muhammadiyah Pontiank, Pontianak.

Musthafa. 2017. ***Manajemen Keuangan***. CV Andi, Yogyakarta.

Mulyanti. 2017. Manajemen Keuangan Perusahaan. ***Jurnal Ilmiah Akuntansi***. Vol 8. No 2

Mulyono, Djoko. 2012. *Buku Pintar Strategi Bisnis Koperasi Simpan Pinjam*. CV Andi, Yogyakarta.

Putra dan Rindy Antika Sari. 2017. Analisis Manajemen Modal Kerja Dalam Meningkatkan Profitabilitas Pada PT. Perkebunan Nusantara III (PERSERO). ***Jurnal Riset Akuntansi & Bisnis***. Vol. 17 No. 1

Riyanto. 2010. ***Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan edisi 4***. BPFE, Yogyakarta

Rifa'i A. 2019. The Statistical Parabolic Projection Method Untuk Forecating Dalam Penerimaan Mahasiswa Baru Universitas Islam Indragiri di Masa Mendatang. ***Jurnal Manajemen dan Bisnis***. 354-365

Subagyo. 2015. ***Manajemen Koperasi Simpan Pinjam.*** Mitra Wacana Media, Jakarta.

Sugiyono. 2018. ***Metode Penelitian Kuantitatif***. CV. Alfabeta, Bandung.

Sujarweni. 2018. ***Metodologi Penelitian Bisnis dan ekonomi Pendekatan Kuantitatif.*** Pustaka Baru Press, Jakarta.

_____. 2017. ***Analisis Laporan Keuangan Teori, Aplikasi, & Hasil Penelitian.*** Pustaka Baru Press, Yogyakarta.

_____. 2019. ***Manajemen Keuangan***. Pustaka Baru Press, Jakarta.

Suliyanto. 2011. ***Ekonometrika Terapan: Teori Aplikasi Dengan SPSS***. CV Andi, Yogyakarta.

Sutrisno. 2017. ***Manajemen Sumber Daya Manusia***. Kencana, Jakarta.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor: 17 Tahun 2012 Tanggal 29 Oktober 2012 Tentang Perkoprasian.

Yusuf. 2014. ***Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif & Penelitian Gabungan.*** Kencana, Jakarta.

Lampiran 1. Laporan Neraca 2017-2021

DESEMBER 2017

Asset Lancar	2016	2017	Kewajiban Lancar	2016	2017
Kas	486 979 956	43 065 088	Simpanan Anggota	-	-
Bank	2 229 725	34 040 390	Simpanan Sukarela	22 198 710 400	22 755 692 200
Piutang Usaha	-	-	SHU Anggota	130.000.000	-
Piutang Pinjaman Anggota	-	1 250 000	Hutang Usaha	-	-
Piutang Pinjaman Non Anggota	-	-	Hutang Bank	-	-
Persediaan	697 866 968	1 127 240 579	Biaya yang masih harus dibayar	-	-
Pajak dibayar di muka	-	-	Hutang Pajak	-	-
Biaya dibayar di muka	-	-			
			Total kewajiban Lancar	22.328.710.400	22.755.692.200
			Kewajiban tidak Lancar		
			Hutang LPDB - UMKM	57 447 900	1 056 421 667
			Hutang PNPM	11.799.000	19 680 000
			Hutang FIF	34.764.000	-
			Hutang pihak ketiga	-	254 604 666
Total Asset Lancar	1.187.076.649	1.205.596.057	Total kewajiban tidak Lancar	104.010.900	1.330.706.333
			Total Kewajiban	22.432.721.300	24.086.398.533
Asset Tidak Lancar :			Ekuitas		
Aktiva tetap - bersih penyusutan	23 559 903 460	24 432 994 623	Simpanan Pokok	264.000.000	260.000.000
Investasi	550.000.000	992 497 000	Simpanan Wajib	316.800.000	351.919.000
CIP		144 992 500	Hibah	65.000.000	65.000.000
			Laba ditahan	1.608.069.834	2.088.458.809
			Laba/rugi tahun berjalan	610.388.975	(81.696.162)
Total Asset Tidak Lancar	24.109.863.460	25.570.484.123	Total ekuitas	2.864.258.809	2.689.681.647
Grand Total Aset	25.296.940.109	26.776.080.180	Total ekuitas & kewajiban	25.296.980.109	26.776.080.180

Sebubus, 31 Desember 2017

PENGURUS KOPERASI "HARAPAN KITA"
Desa Sebubus Kecamatan Paloh

SAIFUL ANWAR
Ketua

MUHAMMAD YASIN
Sekretaris

WATI
Bendahara

NERACA

PER 31 DESEMBER 2018

Asset Lancar			Kewajiban Lancar		
Kas	43.065.088	27.310.250	Simpanan Anggota	-	-
Bank	34.040.390	2.020.687	Simpanan Sukarela	22.755.692.200	20.782.956.269
Piutang Usaha	-	10.500.000	SHU Anggota	-	-
Piutang Pinjaman Anggota	1.250.000	6.250.000	Hutang Usaha	-	
Piutang Pinjaman Non Anggota	-	-	Hutang Bank	-	
Persediaan	1.127.240.579	943.096.666	Biaya yang masih harus dibayar	-	
Pajak dibayar di muka	-	-	Hutang Pajak	-	
Biaya dibayar di muka	-	-			
			Kewajiban tidak Lancar		
			Hutang LPDB - UMKM	1.056.421.667	844.415.833
			Hutang PNPM	19.680.000	3.936.000
			Hutang FIF	-	-
			Hutang pihak ketiga	254.604.666	235.808.333
Asset Tidak Lancar :			Ekuitas		
Aktiva tetap - bersih penyusutan	24.432.994.623	22.495.333.271	Simpanan Pokok	266.000.000	268.500.000
Investasi	992.497.000	992.497.000	Simpanan Wajib	351.919.000	376.772.000
CIP	144.992.500	148.447.000	Hibah	65.000.000	65.000.000
			Laba ditahan	2.088.458.809	2.006.762.647
			Laba/rugi tahun berjalan	(81.696.162)	41.303.791
				0	(0)

Sebubus, 31 Desember 2018

PENGURUS KOPERASI "HARAPAN KITA"
Desa Sebubus Kecamatan Paloh

SAIFUL ANWAR	MUCHAMMAD YASIN	WATI

KOPERASI "HARAPAN KITA"
NERACA
PER 31 DESEMBER 2019

Asset Lancar	2018	2019
Kas	27.310.250	20.779.500
Bank	2.020.687	1.435.333
Piutang Usaha	10.500.000	9.705.000
Piutang Pinjaman Anggota	6.250.000	6.350.000
Piutang Pinjaman Non Anggota	-	-
Persediaan	943.096.666	567.103.155
Pajak dibayar di muka	-	-
Biaya dibayar di muka	-	-
Total Asset Lancar	**989.177.603**	**605.372.988**
Asset Tidak Lancar :		
Aktiva tetap - bersih penyusutan	22.495.333.271	22.082.049.418
Investasi	992.497.000	992.497.000
CIP	148.447.000	148.447.000
Total Asset Tidak Lancar	**23.636.277.271**	**23.222.993.418**
Grand Total Asset	**24.625.454.873**	**23.828.366.406**

Kewajiban Lancar	2018	2019
Simpanan Anggota	-	-
Simpanan Sukarela	20.782.956.269	20.639.555.433
SHU Anggota	-	-
Hutang Usaha	-	-
Hutang Bank	-	
Biaya yang masih harus dibayar	-	
Hutang Pajak	-	
Total kewajiban Lancar	**20.782.956.269**	**20.639.555.433**
Kewajiban tidak Lancar		
Hutang LPDB - UMKM	844.415.833	718.323.749
Hutang PNPM	3.936.000	-
Hutang FIF	-	-
Hutang pihak ketiga	235.808.333	61.259.484
Total kewajiban tidak Lancar	1.084.160.166	779.583.233
Total Kewajiban	21.867.116.435	21.419.138.666
Ekuitas		
Simpanan Pokok	268.500.000	264.000.000
Simpanan Wajib	376.772.000	380.991.000
Hibah	65.000.000	65.000.000
Laba ditahan	2.006.762.647	1.653.925.530
Laba/rugi tahun berjalan	41.303.791	45.311.209
Total ekuitas	2.758.338.438	2.409.227.740
Total ekuitas & kewajiban	24.625.454.873	23.828.366.406

Sebubus, 31 Desember 2019

PENGURUS KOPERASI "HARAPAN KITA"
Desa Sebubus Kecamatan Paloh

SAIFUL ANWAR

MUCHAMMAD YASIN

WATI

KOPERASI "HARAPAN KITA JAYA "
NERACA
PER 31 DESEMBER 2020

Asset Lancar	2019	2020	Kewajiban Lancar	2019	2020
Kas	20.779.500	7.405.247	Simpanan Anggota		-
Bank	1.435.333	1.000.000	Simpanan Sukarela	20.639.555.433	20.652.177.096
Piutang Usaha	9.705.000	13.163.000	SHU Anggota		-
Piutang Pinjaman Anggota	6.350.000	3.326.500	Hutang Usaha		116.270.400
Piutang Pinjaman Non Anggota			Hutang Bank		
Persediaan	567.103.155	13.291.194	Biaya yang masih harus dibayar		
Pajak dibayar di muka		-	Hutang Pajak		
Biaya dibayar di muka		-			
			Total kewajiban Lancar	20.639.555.433	20.768.447.496
			Kewajiban tidak Lancar		
			Hutang LPDB - UMKM	718.323.749	671.000.000
			Hutang PNPM		-
			Hutang FIF		-
			Hutang pihak ketiga	61.259.484	116.270.400
			Total kewajibar tidak Lancar	779.583.233	787.270.400
Total Asset Lancar	605.372.988	38.185.941	Total Kewajiban	21.419.138.666	21.555.717.896
Asset Tidak Lancar :			Ekuitas		
Aktiva tetap - bersih penyusutan	22.082.049.418	22.119.179.073	Simpanan Pokok	264.000.000	264.000.000
Investasi	1.071.786.948	1.714.651.244	Simpanan Wajib	380.991.000	381.394.000
CIP		114.237.000	Hibah	65.000.000	65.000.000
			Laba ditahan	1.653.925.530	1.695.079.688
			Laba/rugi tahun berjalan	45.311.209	25.061.674
Total Asset Tidak Lancar	23.153.836.366	23.948.067.317	Total ekuitas	2.409.227.739	2.430.535.362
Grand Total Asset	23.759.209.354	23.986.253.258	Total ekuitas & kewajiban	23.828.366.405	23.986.253.258

Sebubus, 31 Desember 2020

PENGURUS KOPERASI "HARAPAN KITA JAYA "

Desa Sebubus Kecamatan Paloh

KOPERASI

MUHAMMAD YASIN

KOPERASI "HARAPAN KITA JAYA "

NERACA

Periode : Desember 2021

Asset Lancar	2020	2021	Kewajiban Lancar	2020	2021
Kas	7.405.247	11.028.359	Simpanan Anggota	-	-
Bank	1.000.000	1.000.000	Simpanan Sukarela	20.652.177.096	19.320.009.096
Piutang Dagang	13.163.000		SHU Anggota		
Piutang Pinjaman Anggota	3.326.500	8.356.934	Hutang Usaha	116.270.400	24.700.200
Piutang Pinjaman Non Anggota			Hutang Bank		
Persediaan	13.291.194	13.633.903	Biaya yang masih harus dibayar		
Pajak dibayar di muka	-		Hutang Pajak		
Biaya dibayar di muka	-				
			Total kewajiban Lancar	20.768.447.496	19.344.709.296
			Kewajiban tidak Lancar		
			Hutang LPDB - UMKM	671.000.000	452.381.406
			Hutang PNPM	-	
			Hutang FIF	-	
			Hutang pihak ketiga	116.270.400	2.731.066.638
			Total kewajiban tidak Lancar	787.270.400	3.183.448.044
Total Asset Lancar	38.185.941	34.019.196	Total Kewajiban	21.555.717.896	22.528.157.340
Asset Tidak Lancar :			Ekuitas		
Aktiva tetap - bersih penyusutan	22.119.179.073	22.665.363.025	Simpanan Pokok	264.000.000	264.000.000
Investasi	1.714.851.244	1.563.921.932	Simpanan Wajib	381.394.000	393.076.000
CIP	114.237.000	114.237.000	Hibah	65.000.000	65.000.000
			Laba ditahan	1.695.079.688	1.090.692.760
			Laba/rugi tahun berjalan	25.061.674	36.615.053
Total Asset Tidak Lancar	23.948.067.317	24.343.521.957	Total ekuitas	2.430.535.362	1.849.383.813
Grand Total Asset	23.986.253.258	24.377.541.153	Total ekuitas & kewajiban	23.986.253.258	24.377.541.153

Sebubus, 31 Desember 2021

PENGURUS KOPERASI "HARAPAN KITA JAYA "

Desa Sebubus Kecamatan Paloh

KOPERASI DESA SEBUBUS

SAIFUL ANWAR MUCHAMMAD YASIN WATI

Lampiran 2. Laporan Laba Rugi 2017-2021

KOPERASI "HARAPAN KITA"

Desa Sebubus Kecamatan Paloh Kabupaten Sambas

LAPORAN LABA/RUGI
PER 31 DESEMBER 2017

Keterangan	Des-17			
	Actual		Budget	
	BI	S/D	BI	S/D
tan	**147.600.765**	**1.648.911.959**	-	-
tianak Toko Sepatu Parit Baru	7.280.000	139.832.000		
tianak Toko Sepatu PAL	-	48.345.500		
gkalan Bun Angkutan Truck	37.169.500	392.058.250		
gkalan Bun Wish	306.000	19.798.000		
gkalan Bun Butik	-	10.205.000		
gkalan Bun Paud	14.034.255	94.410.559		
gkalan Bun Sewa Rumah	-	1.200.000		
h UKM Mart	15.012.000	166.527.845		
h Pulsa	1.840.000	28.347.500		
h Fotocopy	1.506.000	14.638.500		
h Sepatu & tas	789.000	38.228.000		
h Meubel	15.000.000	55.000.000		
h Sawmil	-	-		
h Roti	6.645.200	54.199.500		
h Perikanan	2.000.000	10.200.000		
h Perkebunan	-	-		
h Gazebo Bandang	8.565.500	36.996.750		
h Sembako	12.312.300	39.074.640		
h Angkutan Box	1.323.000	6.370.500		
h Budidaya Kelulut	-	5.398.000		
h Penginapan	-	1.500.000		
bas Sepatu	-	46.206.500		
bas Tas	-	29.729.000		
bas Sembako	-	210.970.000		
bas Snack	4.144.500	37.514.500		
bas ATK	1.527.500	33.272.300		
bas Pulsa	4.340.000	45.164.500		
bas Salon	13.800.000	58.694.239		
bang Walet	-	12.341.000		
a Bank	6.010	189.376		
ya	-	12.500.000		
	100.137.516	**1.187.919.669**	-	-
nak Toko Sepatu Parit Baru	5.971.000	76.628.400		
nak Toko Sepatu PAL	-	23.878.900		
alan Bun Angkutan Truck	26.169.500	296.758.250		
alan Bun Wish	-	1.500.000		
alan Bun Butik	-	11.002.000		
alan Bun Paud	6.846.594	60.974.796		
UKM Mart	14.541.700	154.659.982		

Paloh Pulsa	3.000.000	21.509.000		
Paloh Fotocopy	-	3.196.249		
Paloh Sepatu & tas	-	20.061.300		
Paloh Meubel	7.505.000	37.757.000		
Paloh Sawmil	-	-		
Paloh Roti	3.938.500	36.976.800		
Paloh Perikanan	-	658.000		
Paloh Perkebunan	-	3.800.000		
Paloh Gazebo Bandang	5.200.500	20.339.000		
Paloh Sembako	10.877.800	35.666.670		
Paloh Angkutan Box	300.000	1.001.000		
Paloh Budidaya Kelulut	-	-		
Sambas Sepatu	-	46.525.100		
Sambas Tas	-	32.549.000		
Sambas Sembako	-	173.001.800		
Sambas Snack	3.816.422	16.905.422		
Sambas ATK	1.163.000	17.320.000		
Sambas Pulsa	4.000.000	41.381.000		
Sambas Salon	6.807.500	53.029.000		
Ketapang Walet	-	841.000		
a Kotor	**47.463.249**	**460.992.290**	-	-
ya Operasional				
a Biaya Penjualan		-		-
b Biaya Administrasi & umum	**36.484.273**	**542.688.452**	-	-
- Gaji Karyawan	3.500.000	52.065.500		-
- Kesejahteraan anggota	-	21.717.000		-
- Biaya sekolah / kuliah	-	6.350.000		-
- Listrik & telpon	1.907.000	40.813.608		-
- Transport	16.000	12.730.500		-
- Perjalanan dinas	-	14.545.400		-
- SHU	-	-		-
- ATK	-	923.000		
- Biaya Pemeliharaan	-	15.309.300		
- Biaya kirim	-	740.000		
- Biaya RAT	-	22.828.000		
- Biaya Bank	32.202	6.423.432		
- Profesional Fee	-	16.400.000		
- Biaya penyusutan	31.029.071	331.842.712		-
Total	**36.484.273**	**542.688.452**	-	-
Barsih	**10.978.976**	**(81.696.162)**	-	-

Sebubus, 31 Desember 2017

Pengurus Koperasi "Harapan Kita"

SAIFUL ANWAR	MUCHAMMAD YASIN	WATI
Ketua	Sekretaris	Bendahara

KOPERASI "HARAPAN KITA"

Desa Sebubus, Kec. Paloh

Kabupaten Sambas

LAPORAN LABA/RUGI

PER 31 DESEMBER 2018

Keterangan	Des-18			
	Actual		Budget	
	Bl	S/D	Bl	S/D
utan	**110.680.750**	**1.543.154.806**	-	-
mbanak Toko Sepatu Parit Baru	6.520.000	77.054.000		
ngkalan Bun Angkutan Truck	29.500.000	384.896.041		
ngkalan Bun Wish		2.057.000		
ngkalan Bun Butik	-	-		
ngkalan Bun Paud	7.350.000	93.095.125		
ngkalan Bun Sewa Rumah	-	-		
oh UKM Mart	3.776.000	109.608.400		
oh Pulsa	-	10.401.500		
oh Fotocopy	796.000	19.186.000		
oh Sepatu & tas	-	2.670.000		
oh Meubel	10.000.000	134.450.000		
oh Roti	4.560.000	33.218.800		
oh Perikanan	-	1.000.000		
oh Perkebunan	-	-		
oh Gazebo Bandang	8.900.000	108.220.750		
oh Sembako	7.890.000	103.962.858		
oh Angkutan Box	1.350.000	16.200.000		
oh Budidaya Kelulut	-	400.000		
oh Penginapan	-	-		
mbas Sepatu	-	2.800.000		
mbas Tas	-	2.100.000		
mbas Sembako	17.450.000	184.354.500		
mbas Snack	-	2.676.500		
mbas ATK	3.028.500	30.085.349		
mbas Pulsa	4.956.000	39.068.000		
mbas Salon	4.604.250	110.340.750		
sang Walet	-	36.665.000		
ga Bank	-	44.233		
nya	-	38.600.000		
	78.817.500	**1.081.487.754**	-	-
anak Toko Sepatu Parit Baru	5.250.000	64.862.250		
anak Toko Sepatu PAL	-	-		
gkalan Bun Angkutan Truck	19.250.000	270.238.950		
gkalan Bun Wish	-	391.380		
gkalan Bun Butik	-	-		
gkalan Bun Paud	6.540.000	78.631.691		
oh UKM Mart	2.707.500	84.894.500		
oh Pulsa	-	9.039.000		
oh Fotocopy	300.000	7.265.000		
oh Sepatu & tas				

Paloh Meubel	6.500.000	75.842.000		
Paloh Sawmil	-	-		
Paloh Roti	2.500.000	20.781.000		
Paloh Perikanan	-	-		
Paloh Perkebunan	-	-		
Paloh Gazebo Bandang	5.200.500	83.940.900		
Paloh Sembako	5.350.000	88.815.433		
Paloh Angkutan Box	300.000	3.951.000		
Paloh Budidaya Kelulut	-	-		
Sembas Sepatu	-	-		
Sembas Tas	-	-		
Sembas Sembako	12.950.000	131.856.900		
Sembas Snack	-	280.000		
Sembas ATK	3.137.500	32.166.000		
Sembas Pulsa	4.930.000	33.775.000		
Sembas Salon	3.902.000	91.406.750		
Walapang Walet	-	3.350.000		
Total	**31.863.250**	**461.667.052**	-	-
Operasional				
Biaya **Penjualan**		-		-
Biaya **Administrasi & umum**	**28.207.696**	**420.363.261**	-	-
Gaji Karyawan	-	49.389.710		-
Kesejahteraan anggota	-	-		-
Biaya sekolah / kuliah	-	14.150.000		-
Listrik & telpon	1.788.000	18.507.500		-
Transport	-	1.110.500		-
Perjalanan dinas	-	-		-
PBB	-	-		-
ATK	-	1.118.000		
Biaya Pemeliharaan	-	1.042.000		
Biaya kirim	-	34.000		
Biaya RAT	-	-		
Biaya Bank	-	183.531		
Profesional Fee	-	500.000		
Biaya penyusutan	26.419.696	334.328.020		-
Total	**28.207.696**	**420.363.261**	-	-
Laba	**3.655.554**	**41.303.791**	-	-

PUS KOPERASI "HARAPAN KITA" Sebubus, 31 Desember 2018
Desa Sebubus Kecamatan Paloh

SAIFUL ANWAR	**M. YASIN**	**WATI**
Ketua	Sekretaris	Bendahara

KOPERASI "HARAPAN KITA"

Desa Sebubus, Kec. Paloh

Kabupaten Sambas

LAPORAN LABA/RUGI

PER 31 DESEMBER 2019

Keterangan	Des-19 Actual	
	BI	S/D
lapatan	**111.291.000**	**1.005.440.512**
Pontianak Toko Sepatu Parit Baru	8.860.000	89.648.000
Pangkalan Bun Angkutan Truck	26.340.000	313.273.400
Pangkalan Bun Wish		1.322.500
Pangkalan Bun Butik	-	-
Pangkalan Bun Paud	7.350.000	66.622.000
Pangkalan Bun Sewa Rumah	-	-
Paloh UKM Mart	5.960.000	44.831.600
Paloh Pulsa	-	-
Paloh Fotocopy	1.020.000	9.568.000
Paloh Sepatu & tas	-	-
Paloh Meubel	9.540.000	113.250.000
Paloh Roti	-	-
Paloh Perikanan	-	-
Paloh Perkebunan	-	-
Paloh Sembako Bandang	10.556.500	113.135.000
Paloh Sembako	-	4.801.500
Paloh Angkutan Box	1.350.000	11.150.000
Paloh Budidaya Kelulut	-	-
Paloh Penginapan	-	-
Sambas Sepatu	-	-
Sambas Tas	-	-
Sambas Sembako	17.450.000	98.160.000
Sambas Snack	-	-
Sambas ATK	8.596.500	64.304.449
Sambas Pulsa	14.268.000	71.056.500
Sambas Salon	-	4.317.250
Ketapang Walet	-	-
Bunga Bank	-	313
Lainnya	-	-
	84.117.500	**687.370.650**
Pontianak Toko Sepatu Parit Baru	5.250.000	47.160.000
Pontianak Toko Sepatu PAL	-	-
Pangkalan Bun Angkutan Truck	19.250.000	197.443.000
Pangkalan Bun Wish	-	-
Pangkalan Bun Butik	-	-
Pangkalan Bun Paud	6.540.000	57.740.000
Paloh UKM Mart	3.540.000	36.029.400
Paloh Pulsa	-	-
Paloh Fotocopy	560.000	3.345.000
Paloh Sepatu & tas	-	-
Paloh Meubel	7.530.000	55.719.000

Paloh Sawmil	-	-
Paloh Roti	-	-
Paloh Perikanan	-	-
Paloh Perkebunan	-	-
Paloh Sembako Bandang	8.916.000	103.324.000
Paloh Sembako	-	3.112.500
Paloh Angkutan Box	300.000	2.750.000
Paloh Budidaya Kelulut	-	-
Sambas Sepatu	-	-
Sambas Tas	-	-
Sambas Sembako	12.950.000	68.040.000
Sambas Snack	-	-
Sambas ATK	5.581.500	43.584.000
Sambas Pulsa	13.700.000	64.806.500
Sambas Salon	-	4.317.250
Ketapang Walet	-	-
Kotor	**27.173.500**	**318.069.862**
Operasional		
Biaya Penjualan		-
Biaya Administrasi & umum	**20.831.446**	**272.758.653**
- Gaji Karyawan	-	-
- Kesejahteraan anggota	-	-
- Biaya sekolah / kuliah	-	-
- Listrik & telpon	19.000	4.955.000
- Transport	28.000	596.000
- Perjalanan dinas	-	-
- SHU	-	-
- ATK	125.000	223.000
- Biaya Pemeliharaan	-	-
- Biaya kirim	-	41.000
- Biaya RAT	-	3.197.300
- Biaya Bank	-	-
- Profesional Fee	-	1.500.000
-Biaya Penyusutan	20.659.446	262.246.353
Total	**20.831.446**	**272.758.653**
Bersih	**6.342.054**	**45.311.209**

NGURUS KOPERASI "HARAPAN KITA" Sebubus 31 Desember 2019
Desa Sebubus Kecamatan Paloh

KOPERASI DESA SEBUBUS KEC. PALOH

SAIFUL ANWAR	**M. YASIN**	**WATI**
Ketua	Sekretaris	Bendahara

TAHUN 2020

KOPERASI "HARAPAN KITA JAYA "

Desa Sebubus, Kec. Paloh

Kabupaten Sambas

LAPORAN LABA/RUGI

PERIODE : 31 DESEMBER 2020

Keterangan		Des-20 Actual Bi	Des-20 Actual S/D
Pendapatan			
	Ukm Mart		46.118.000
	Sembako Bandang	21.218.500	120.023.800
	Warong Makan		9.148.500
	Pertamini Bandang	15.796.000	123.985.000
	Perkebunan Bandang	3.156.450	7.453.050
	Penkanan		1.788.050
	Mobil Angkutan Box		1.040.000
	Mobil Angkutan Truk	1.500.000	10.345.000
	Pemasaran Komodity	31.217.000	31.217.000
	Rumah Kontrakan Paloh	3.000.000	3.000.000
	Bengkel Bandang		
	Meubel		
	Jumlah Pendapatan	75.887.950	354.118.400
HPP			
	Ukm Mart		27.349.000
	Sembako Bandang	16.647.198	110.741.083
	Warong Makan		6.676.000
	Pertamini Bandang	12.448.200	102.769.550
	Perkebunan Bandang		1.383.500
	Penkanan		
	Mobil Angkutan Box		40.000
	Mobil Angkutan Truk		1.795.000
	Pemasaran Komodity	14.000.000	14.000.000
	Rumah Kontrakan Paloh		
	Bengkel Bandang		
	Meubel		
	Jumlah hpp	29.095.398	264.754.133
	Laba Kotor	46.792.552	89.364.267

Biaya Operasional

a	**Biaya Penjualan**	495.213	8.903.921
b	**Biaya Administrasi & umum**		
	- Gaji Karyawan	3.761.153	10.637.753
	- Kesejahteraan anggota		
	Biaya Angkut	989.000	1.764.000
	- Listrik & telpon		200.000
	- Transport		2.066.000
	- Perjalanan dinas		50.000
	- ATK	12.000	664.000
	- Biaya Pemeliharaan		
	- 'Biaya kirim		21.000
	- Biaya RAT		
	Beban perkoperasian		600.000
	- Profesional Fee		
	-Biaya Penyusutan		
	Konsumsi Kantor	20.000	155.000
	Total	5.277.366	25.061.674
	Laba Bersih	41.515.186	64.302.593

SEBUBUS, 31 DESEMBER 2020

PENGURUS
KOPERASI " HARAPAN KITA JAYA "

SAIFUL ANWAR	M.YASIN	WATI
KETUA	SEKRETARIS	BENDAHARA

TAHUN 2021

KOPERASI "HARAPAN KITA JAYA "

Desa Sebubus, Kec. Paloh

Kabupaten Sambas

LAPORAN LABA/RUGI

Periode : Desember 2021

Keterangan		Des-21 Actual Bi	Des-21 Actual S/D
Pendapatan			
	Sembako Bandang	20.991.000	194.644.000
	Warong Makan	2.448.000	17.136.500
	Pertamini Bandang	7.338.000	137.137.700
	Perkebunan Bandang	5.156.000	38.778.050
	PENJUALAN SPIT BUT		200.000
	Meubel		120.000
	Produksi Kue Dodol Labu Kuning		5.937.000
	Klinik KHK	4.012.000	4.428.000
Jumlah Pendapatan		39.945.000	393.953.250
HPP			
	Sembako Bandang	16.266.667	27.670.167
	Warong Makan	1.781.500	117.284.569
	Pertamini Bandang	6.098.000	14.426.000
	Perkebunan Bandang	850.000	9.178.000
	PENJUALAN SPIT BUT		
	Meubel		
	Produksi Kue Dodol Labu Kuning		
	Klinik KHK	1.527.204	1.527.204
			-
Jumlah Hpp		26.523.371	170.085.940
Laba Kotor		13.421.629	223.867.310

Biaya Operasional			
	Biaya Penjualan	1.685.900	5.884.846
	Biaya Administrasi & umum		
	- Gaji Karyawan	5.318.560	50.802.403
	- Kesejahteraan anggota	1.350.500	1.862.500
	Biaya Angkut		190.000
	- Listrik & telpon		425.000
	- Transport	44.000	1.671.500
	- Perjalanan dinas		1.508.347
	- ATK		1.123.000
	- Biaya Pemeliharaan	165.000	3.341.000
	-'Biaya kirim		241.000
	- Biaya RAT		
	Beban Koperasi		450.000
	- Profesional Fee		
	- Biaya Penyusutan		6.941.960
	Konsumsi Kantor	16.000	73.000
	DLL	310.000	955.000
Total		8.889.960	74.514.556
Laba Bersih		4.531.669	36.615.053

SEBUBUS, 31 Desember 2021

PENGURUS
KOPERASI " HARAPAN KITA JAYA "

SAIFUL ANWAR	M.YASIN	WATI
KETUA	SEKRETARIS	BENDAHARA

KOPERASI VS
DESA SEBU
KEC. PA

Lampiran 3. Perhitungan Manajemen Modal Kerja 2017-2021

A. Kebutuhan Modal Kerja

1. Perputaran Elemen Aktiva Lancar

   a. Perputaran Kas

      Tahun 2017

      Perputaran Kas = $\frac{1.648.911.959}{265.022.522}$ = 6,22 kali

      Tahun 2018

      Perputaran Kas = $\frac{1.543.154.806}{35.187.669}$ = 43,85 kali

      Tahun 2019

      Perputaran Kas = $\frac{1.005.440.512}{24.004.875}$ = 41,81 kali

      Tahun 2020

      Perputaran Kas = $\frac{354.118.400}{14.092.373,5}$ = 25,12 kali

      Tahun 2021

      Perputaran Kas = $\frac{393.953.250}{9.216.803}$ = 42.74 kali

   b. Perputaran Piutang

      Tahun 2017

      Perputaran Piutang = $\frac{1.648.911.959}{1.250.000}$ = 1.319,12 kali

      Tahun 2018

      Perputaran Piutang = $\frac{1.543.154.806}{9.000.000}$ = 171,46 kali

      Tahun 2019

Perputaran Piutang = $\frac{1.005.440.512}{16.402.500}$ = 61,29 kali

Tahun 2020

Perputaran Piutang = $\frac{354.118.400}{16.272.250}$ = 21,76 kali

Tahun 2021

Perputaran Piutang = $\frac{393.953.250}{12.423.217}$ = 31,71 kali

c. Perputaran Persediaan

Tahun 2017

Perputaran Persediaan = $\frac{1.648.911.959}{912.553.773}$ = 1,80 kali

Tahun 2018

Perputaran Persediaan = $\frac{1.543.154.806}{1.035.168.622,}$ = 1,49 kali

Tahun 2019

Perputaran Persediaan = $\frac{1.005.440.512}{755.099.910}$ = 1,33 kali

Tahun 2020

Perputaran Persediaan = $\frac{354.118.400}{290.197.174}$ = 1,22 kali

Tahun 2021

Perputaran Persediaan = $\frac{393.953.250}{13.462.548}$ = 29,26 kali

2. Periode Keterikatan Dana Secara Total

a. Kas

Tahun 2017

Kas = $\frac{360}{6,22}$ = 57,87

Tahun 2018

Kas = $\frac{360}{43,85}$ = 8,20

Tahun 2019

Kas = $\frac{360}{41,81}$ = 8,61

Tahun 2020

Kas = $\frac{360}{25,12}$ = 14,33

Tahun 2021

Kas = $\frac{360}{42,74}$ = 8,42

b. Piutang

Tahun 2017

Piutang = $\frac{360}{1.319,12}$ = 0,27 hari

Tahun 2018

Piutang = $\frac{360}{171,46}$ = 2,09 hari

Tahun 2019

Piutang = $\frac{360}{61,29}$ = 5,87 hari

Tahun 2020

Piutang = $\frac{360}{21,76}$ = 16,54 hari

Tahun 2021

Piutang = $\frac{360}{31,71}$ = 11,35 hari

c. Persediaan

Tahun 2017

Persediaan = $\frac{360}{1,80}$ = 200,00 hari

Tahun 2018

Persediaan = $\frac{360}{1,49}$ = 241,61 hari

Tahun 2019

Persediaan = $\frac{360}{1,33}$ = 270,67 hari

Tahun 2020

Persediaan = $\frac{360}{1,22}$ = 295,08 hari

Tahun 2021

Persediaan = $\frac{360}{29,26}$ = 12,30 hari

d. Menghitung total periode keterikatan dana

2017 = 57,87 + 0,27 + 200,00 = 258,14

2018 = 8,20 + 2,09 + 241,61 = 251,90

2019 = 8,61 + 5,87 + 270,67 = 285,15

2020 = 14,33 + 16,54 + 295,08 = 325,95

2021 = 8,42 + 11,35 + 12,30 = 32,07

3. Tingkat Perputaran Modal Kerja

2017 = $\frac{360}{258,14}$ = 1,39

2018 = $\frac{360}{251,90}$ = 1,42

2019 = $\frac{360}{285,15}$ = 1,26

2020 = $\frac{360}{325,95}$ = 1,10

2021 = $\frac{360}{32,07}$ = 11,22

4. Kebutuhan Modal Kerja

2017 = $\frac{1.648.911.959}{1,39}$ = 1.186.267.596,00

2018 = $\frac{1.543.154.806}{1,42}$ = 1.086.728.736,00

2019 = $\frac{1.005.440.512}{1,26}$ = 797.968.660,00

2020 = $\frac{354.118.400}{1,10}$ = 321.925.818,00

2021 = $\frac{393.953.250}{11,22}$ = 35.111.697,00

Lampiran 5. Analisis Kebutuhan Modal Kerja 2021-2025

B. Analisis Proyeksi Kebutuhan Modal Kerja

Persamaan trend linier

Tahun 2022

Y_{2022} = 963.747.758,54 + (-100.095.382) (3) + 12.684.013,42(3^2)

= 963.747.758,54 + (-300.286.146) + 114.156.120,78

= 777.617.733

Tahun 2023

Y_{2023} = 963.747.758,54 + (-100.095.382) (4) + 12.684.013,42(4^2)

= 963.747.758,54 + (-400.381.528) + 202.944.214,72

= 778.310.445

Tahun 2024

Y_{2024} = 963.747.758,54 + (-100.095.382) (5) + 12.684.013,42(5^2)

= 963.747.758,54 + (-500.476.910) + 317.100.335

= 780.371.183

Tahun 2025

Y_{2025} = 963.747.758,54 + (-100.095.382) (6) + 12.684.013,42(6^2)

= 963.747.758,54 + (-600.572.292) + 456.624.483,12

= 819.799.945

Tahun 2026

Y_{2026} = 963.747.758,54 + (-100.095.382) (7) + 12.684.013,42(7^2)

= 963.747.758,54 + (-700.667.674) + 621.516.657,58

= 884.596.741

Perhitungan proyeksi kebutuhan modal kerja

Tahun 2022

Penjualan Tahun 2021…… Rp. 393.953.250

Proyeksi penjualan Tahun 2022……Rp. 777.617.733

Rp. 383.664.483

Atau 49,33%

Perputaran modal kerja Tahun 2021…… 11,22 kali

Perputaran modal kerja Tahun 2022

(11,22 + (11,22 x 49,33%) ……...16,75 kali

Jumlah kebutuhan modal kerja Tahun 2022 adalah

Modal Kerja = $\frac{777.617.733}{16,75}$ = 46,424,939,28

Tahun 2023

Penjualan Tahun 2022…… Rp. 777.617.733

Proyeksi penjualan Tahun 2023……Rp. 778.310.445

Rp. 1.692.712

Atau 0,02%

Perputaran modal kerja Tahun 2022…… 16,75 kali

Perputaran modal kerja Tahun 2023

(16,75 + (16,75 x 0,02%) ……... 16,75 kali

Jumlah kebutuhan modal kerja Tahun 2023 adalah

Modal Kerja = $\frac{778.310.445}{16,75}$ = 46.466.295,22

Tahun 2024

Penjualan Tahun 2023…… Rp. 778.310.445

Proyeksi penjualan Tahun 2024……Rp. 780.371.183

Rp. 2.060.738

Atau 0,02%

Perputaran modal kerja Tahun 2023…… 16,75kali

Perputaran modal kerja Tahun 2024

(16,75 + (16,75 x 0,02%) ……... 16,75 kali

Jumlah kebutuhan modal kerja Tahun 2024 adalah

Modal Kerja = $\frac{780.371.183}{16,75}$ = 46.589.324,35

Tahun 2025

Penjualan Tahun 2024…… Rp. 780.371.183

Proyeksi penjualan Tahun 2025……Rp. 819.799.945

Rp. 39.428.762

Atau 4,80%

Perputaran modal kerja Tahun 2024…… 16,75 kali

Perputaran modal kerja Tahun 2025

(16,75 + (16,75 x 4,80%) ……... 17,55 kali

Jumlah kebutuhan modal kerja Tahun 2025 adalah

Modal Kerja = $\frac{819.799.945}{17,55}$ = 46.712.247,57

Tahun 2026

Penjualan Tahun 2025…… Rp. 819.799.945

Proyeksi penjualan Tahun 2026……Rp. 884.596.741

Rp. 64.796.796

Atau 7,32%

Perputaran modal kerja Tahun 2025…… 17,55 kali

Perputaran modal kerja Tahun 2026

(17,55+ (17,55 x 7,32%) ……...18,83kali

Jumlah kebutuhan modal kerja Tahun 2026 adalah

Modal Kerja = $\frac{884.596.741}{18,83}$ = 46.978.053,15