



## Analisis Pengelolaan Persediaan Dan Perputaran Piutang Terhadap Tingkat Profitabilitas Koperasi Pada KPN Nur Afiah Unit Usaha Toko RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode (2020-2022)

Rizky Ridayani<sup>1</sup>, Pra Gemini<sup>2</sup>, Fausiah Fausiah<sup>3</sup>

STIM-LPI Makassar, Program Studi Manajemen

[rizkyridayani.01@gmail.com](mailto:rizkyridayani.01@gmail.com)

**Abstract:** *The aim of this research is to determine the relationship between Inventory Turnover and Receivables Turnover on Cooperative Profitability Levels. The research method used in this research is the comparative analysis method. The sample used in this research used a purposive sampling method, namely financial reports in the form of balance sheets and profits/losses of KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar for the period 2020-2022. Net Profit Margin (NPM) is an analysis in this research to show that Inventory Turnover and Receivables Turnover on Profitability Levels have a very big influence. Furthermore, Inventory Turnover describes how much current assets turn into cash, likewise, Receivables Turnover describes how much current assets turn into cash. Meanwhile, profitability describes how big a cooperative or company's ability is to generate profits.*

**Keywords:** *Inventory Turnover, Receivables Turnover, Profitability*

**Abstrak :** Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui hubungan Perputaran Persediaan dan Perputaran Piutang terhadap Tingkat Profitabilitas Koperasi. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode analisis komperatif. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode purposive sampling yaitu laporan keuangan berupa neraca dan laba/rugi KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar periode 2020-2022. Net Profit Margin (NPM) adalah suatu analisis dalam penelitian ini untuk menunjukkan bahwa Perputaran Persediaan dan Perputaran Piutang terhadap Tingkat Profitabilitas mempunyai pengaruh yang sangat besar. Selanjutnya pada Perputaran Persediaan menggambarkan seberapa besar pengaruh aktiva lancar untuk berubah menjadi kas, begitu pula dengan Perputaran Piutang menggambarkan seberapa besar aktiva lancar berputar menjadi kas. Sedangkan pada profitabilitas menggambarkan seberapa besa kemampuan suatu koperasi atau perusahaan dalam menghasilkan laba.

**Kata Kunci :** Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang, Profitabilitas

## **PENDAHULUAN**

Upaya dalam meningkatkan perusahaan dagang dengan baik harus disertai dengan adanya pihak manajemen yang sekiranya dapat memperhatikan tingkat persediaan barang dagang serta piutangnya. Kemudian dalam pengelolaan perusahaan atau koperasi itu sendiri harus dapat terstruktur dengan baik pula, sehingga perusahaan diharapkan mampu bersaing dengan bentuk usaha atau badan usaha lainnya dan mampu membantu ekonomi masyarakat di sekelilingnya dengan baik. Dalam persediaan barang dagang juga menjadi hal terpenting dalam menghasilkan keuntungan utamanya serta piutang yang dapat memberi memberikan kelancaran dalam proses transaksi jual beli barang dagang pada perusahaan tersebut. Apabila persediaan barang yang ada pada perusahaan itu lebih banyak dibandingkan dengan permintaan konsumen yang ada maka itu akan memperbanyak biaya penyimpanan, pemeliharaan, serta kerusakan dalam persediaan barang dagang tersebut, yang dimana itu juga akan menghambat pendapatan usaha. Begitu pula jika persediaan barang lebih sedikit dibanding dengan permintaan atau kebutuhan konsumen yang tinggi maka itu juga akan menyebabkan terhambatnya kegiatan perusahaan dalam memenuhi permintaan konsumen dan hal itu dapat memberikan dampak negatif untuk perusahaan.

Apabila hal tersebut terjadi maka keuntungan yang diperoleh perusahaan akan menurun. Begitu pula dengan piutang apabila dalam perusahaan atau koperasi piutangnya tidak terkontrol dengan baik maka hal tersebut akan sangat mempengaruhi kelangsungan hidup perusahaan secara signifikan. Keuntungan koperasi sendiri merupakan pendapatan (laba) yang di hasilkan dalam satu tahun periode. Keberhasilan pengelolaan keuangan koperasi juga dapat diukur melalui analisis laporan keuangan yang dimana ini menjadi sebagai alat untuk menilai dan mengevaluasi apakah kegiatan operasi berjalan dengan sistematis dan terstruktur sehingga perusahaan dapat mengambil tindakan dalam memaksimalkan profit. Terdapat berbagai jenis rasio yang dapat diperoleh dari data keuangan neraca maupun laporan laba/rugi yang pada umumnya digunakan yaitu rasio profitabilitas.

KPN Nurafiah RSUP Wahidin Sudirohusodo merupakan unit koperasi yang disediakan dalam memenuhi kebutuhan anggota maupun masyarakat pada Rumah Sakit Wahidin Sudirohusodo yang dimana di dalamnya juga terdapat beberapa sistem yang dijalankan diantaranya yaitu sistem jual-beli tunai ataupun sistem simpan pinjam. Koperasi ini juga tentunya mempunyai data atau laporan keuangan yang dimana laporan tersebut harus selalu diolah dan dianalisis berdasarkan periode yang ditentukan yang bertujuan untuk lebih mempermudah pihak internal maupun pihak eksternal koperasi dalam memperoleh informasi.

Dalam penelitian ini penulis memberikan gambaran jelas mengenai data keuangan perusahaan, yang dimana sehubungan dengan permasalahan dalam penelitian. Berikut disajikan tabel penelitian mengenai pengelolaan persediaan, perputaran piutang, dan laba bersih pada KPN Nurafiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar periode (2020-2022).

Tabel 1 Neraca Persediaan, Piutang, dan Laba Bersih Koperasi KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar

<b>KET</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
<b>PERSEDIAAN</b>	344,734,133.00	468,387,949.00	497,212,884.00
<b>PIUTANG</b>	15,818,988,530.70	16,761,473,811.00	18,177,193,241.80
<b>LABA BERSIH</b>	640,105,555.36	518,920.452	635,237,103

Berdasarkan fenomena dan masalah yang telah diuraikan tersebut, maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan mengambil judul yaitu, “Analisis Pengelolaan Persediaan Dan Perputaran Piutang Terhadap Tingkat Profitabilitas Koperasi Pada KPN Nur Afiah Unit Usaha Toko RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode (2020-2022)”.

### **Masalah**

Bagaimana Analisis Pengelolaan Persediaan dan Perputaran Piutang Terhadap Tingkat Profitabilitas Koperasi Pada KPN Nur Afiah Unit Usaha Toko RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode 2020-2022?

### **Tujuan**

Adapun tujuan penelitian yang ingin dicapai yaitu untuk Mengetahui dan Mengnalisis Pengelolaan Persediaan dan Perputaran Piutang Terhadap Tingkat Profitabilitas Koperasi Pada KPN Nur Afiah Unit Usaha Toko RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode 2020-2022.

## **LANDASAN TEORI**

### **Pengertian Persediaan**

Persediaan adalah kumpulan bahan atau barang yang dipasok perusahaan untuk operasi produksinya guna memenuhi permintaan konsumen pada waktu tertentu, persediaan juga mencakup produk jadi atau barang dalam proses yang diproduksi oleh unit (ekonomis) dan bahan serta aksesoris yang digunakan dalam proses produksi (Ferdinand & Siswanti, 2019).

Persediaan merupakan pekerjaan yang sulit dimana kesalahan dalam penentuan persediaan dapat berakibat fatal Semakin tinggi perputaran persediaan maka semakin besar kemungkinan perusahaan akan memperoleh keuntungan begitu pula sebaliknya (Amaral Canizio, 2017).

Perputaran persediaan adalah rasio yang mengukur berapa kali aset yang diinvestasikan dalam perputaran persediaan selama satu periode. Dapat juga diartikan bahwa tingkat perputaran saham adalah rasio yang menunjukkan berapa kali suatu saham diperdagangkan selama setahun (Astuti & Aprianti, 2020).

Berdasarkan pendapat yang telah dikemukakan diatas, maka dapat diartikan bahwa persediaan merupakan modal yang ada dalam sebuah perusahaan yang dimana persediaan tersebut tidak dapat dicairkan melainkan hanya berupa barang dagang yang telah siap untuk di perjual belikan kepada para konsumen.

### **Pengertian Piutang**

Pengelolaan piutang adalah rasio yang mengukur berapa lama waktu yang dibutuhkan untuk mengumpulkan piutang selama suatu periode atau seberapa sering dana yang diinvestasikan dalam piutang tersebut beredar selama periode tersebut (Hakim Nur Lukman, Rizal Noviansyah, 2018).

Piutang usaha adalah kerugian pendapatan yang memerlukan, melalui ayat jurnal pencatatan yang tepat dalam akun, penurunan aktiva piutang usaha serta penurunan yang berkaitan dengan laba dan ekuitas pemegang saham (Yazid Salam Sinaga, 2023).

Piutang dengan demikian merupakan bagian dari modal kerja yang selalu beredar terus menerus dan mata rantai modal kerja berputar, yaitu. kas menjadi persediaan saat perusahaan melakukan pembelian dan hasil dari persediaan saat perusahaan melakukan penjualan kredit, kemudian piutang menjadi kas. . ketika mereka jatuh tempo (Amaral Canizio, 2017).

Berdasarkan pernyataan diatas maka piutang dapat diartikan sebagai pembayaran atau jumlah yang harus ditagihkan dari konsumen akibat dari proses jual-beli barang yang dilakukan secara kredit pada suatu perusahaan.

### **Pengertian Profitabilitas**

Profitabilitas (Profitability Ratio) adalah rasio atau perbandingan untuk mengetahui kemampuan perusahaan untuk mendapatkan laba (profit) dari pendapatan (earning) terkait penjualan, aset, dan ekuitas berdasarkan dasar pengukuran tertentu. Jenis-jenis rasio profitabilitas dipakai untuk memperlihatkan seberapa besar laba atau keuntungan yang diperoleh dari kinerja suatu perusahaan yang memengaruhi catatan atas laporan keuangan yang harus sesuai dengan standar akuntansi keuangan (Damayanti, 2018).

Profitabilitas merupakan salah satu alat ukur keberhasilan perusahaan dalam menghasilkan laba sehingga semakin tinggi profitabilitas maka semakin tinggi kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba bagi perusahaannya. Profitabilitas juga merupakan salah

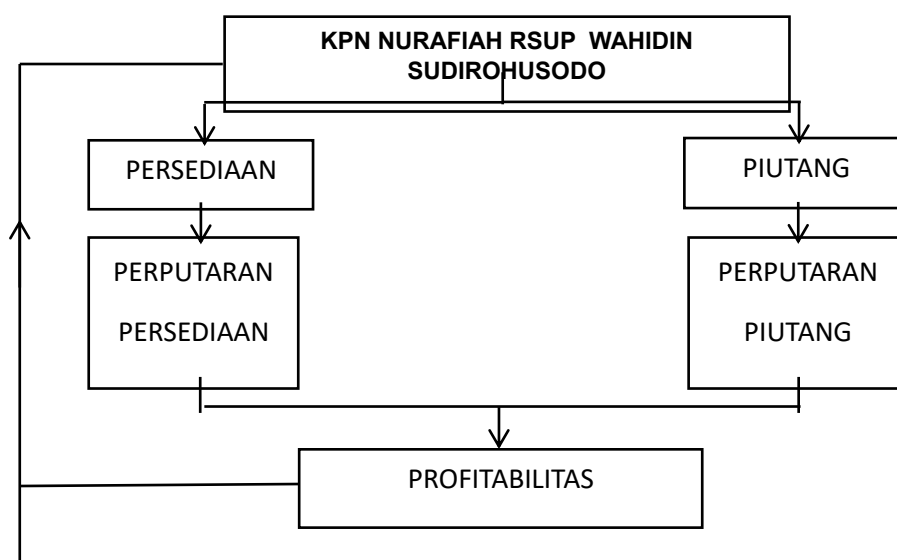
satu rasio yang dapat digunakan untuk memberikan ukuran tingkat efektivitas manajemen suatu perusahaan (Rahmawati, 2019).

Profitabilitas adalah kesanggupan perusahaan dalam menghasilkan laba dari modal yang dipakai untuk memperoleh laba dan kemampuan perusahaan mendapatkan laba terkait dengan penjualan, total aset, ataupun modal sendiri (Ridho, 2018).

Dari definisi yang telah diuraikan diatas maka dapat disimpulkan bahwa rasio profitabilitas merupakan rasio yang dapat melihat kemampuan perusahaan dalam memperoleh sejumlah keuntungan (laba) dengan tersedianya sumber daya perusahaan seperti penjualan, aset, aktiva, serta modal perusahaan

### Kerangka Pikir

Gambar 1 Kerangka Pikir



### Hipotesis

Sebagai jawaban sementara atas masalah yang diteliti, diajukan hipotesis sebagai berikut: Diduga Analisis Pengelolaan Persediaan dan Perputaran Piutang Berpengaruh terhadap Tingkat Profitabilitas Koperasi Pada KPN Nur Afiah Unit Usaha Toko RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar.

## METODE PENELITIAN

### Defenisi Operasional Variabel

Persediaan Barang dagang, diartikan sebagai barang yang disimpan untuk digunakan atau diperjual belikan pada periode yang akan datang. Persediaan juga merupakan sumber daya yang dapat digunakan dalam mengantisipasi permintaan konsumen dalam proses operasional.

Piutang Dagang, ialah sejumlah uang atau dana yang diharapkan akan diperoleh pada periode tertentu. Piutang meliputi semua bentuk uang dari pihak lainnya, termasuk individu, organisasi maupun perusahaan.

Rasio Profitabilitas, yaitu rasio yang digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam memperoleh keuntungan (Laba). Rasio ini juga merupakan salah satu alat untuk mengukur keefektivitasan kinerja perusahaan dalam memperoleh keuntungan (Laba).

### Teknik Analisis

#### 1. Pengelolaan Persediaan

Menurut (Rondonuwu, dkk 2021). Tingkat perputaran persediaan dapat dihitung dengan rumus sebagai berikut:

- a. Perputaran Persediaan Barang dagang

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

- b. Rata – Rata Peresediaan Barang

$$\text{Rata-Rata Persediaan} = \frac{\text{Persediaan Awal} + \text{Persediaan Akhir}}{2}$$

Tabel 2 Standar Industri Perputaran Persediaan

NO	Standar Industri	Kriteria
1	≥ 20 Kali	Sangat Baik
2	20 Kali	Baik
3	15 Kali	Cukup
4	10 Kali	Kurang
5	≤ 10 Kali	Sangat kurang

Sumber : (Nur Aini Tanjung, 2022)

## 2. Perputaran Piutang

Cara mencari rasio ini adalah dengan membandingkan antara penjualan kredit dengan rata-rata piutang, (Santoso, 2013) Rumusnya adalah:

### a. Tingkat Perputaran Piutang

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

### b. Rata – Rata Piutang Dagang

$$\text{Rata-Rata Piutang} = \frac{\text{Piutang awal} + \text{Piutang Akhir}}{2}$$

Tabel 3 Standar Industri Perputaran Piutang

NO	Standar Industri	Kriteria
1	≥ 15 Kali	Sangat Baik
2	15 Kali	Baik
3	10 Kali	Cukup
4	5 Kali	Kurang
5	≤ 5 Kali	Sangat kurang

Sumber : (Nur Aini Tanjung, 2022)

## 3. Profitabilitas

### a. NPM (Net Profit Margin)

Menurut (Priatna, 2016) dalam menghitung net profit margin digunakan rumus sebagai berikut :

$$\text{NPM} = \frac{\text{Earning After Tax (EAT)}}{\text{Sales}} \times 100\%$$

Tabel 4 Standar Industri Net Profit Margin (NPM)

NO	Standar Industri	Kriteria
1	≥ 15 Kali	Sangat Baik
2	15 Kali	Baik
3	10 Kali	Cukup
4	5 Kali	Kurang
5	≤ 5 Kali	Sangat kurang

Sumber : (Nur Aini Tanjung, 2022)

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Variable penelitian terdiri dari dua yaitu variabel independen (bebas) dan dependen (terikat). Variable bebas berupa pengelolaan persediaan dan perputaran piutang, sedangkan variable terikat dalam penelitian ini yaitu profitabilitas KPN Nur Afiah Unit Usaha Toko. Keseluruhan variable akan dibahas pada bagian dibawah ini.

### 1. Perputaran Persediaan (*Inventory Turnover / ITO*)

Merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur berapa kali dana yang ditanam dalam persediaan (*Inventory*) ini berputar dalam satu periode. Perputaran persediaan dapat dihitung dengan rumus sebagai berikut :

$$\text{Rata-Rata Persediaan} = \frac{\text{Persediaan Awal} + \text{Persediaan Akhir}}{2}$$

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

Tabel 5 Data Perputran Persediaan Periode 2020-2022

Tahun	HPP	Rata-Rata Persediaan	Perputaran Persediaan
2020	6,426,667,707.91	299,174,270.00	21,48 (21 Kali)
2021	8,162,687,589.00	406,561,041.00	20,07 (20 kali)
2022	9,612,200,201	482,800,416.5	19,90 (20 Kali)

Berdasarkan data diatas, perputaran persediaan pada KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar pada tahun 2020 berputar sebanyak 21,48 Kali kemudian mengalami penurunan pada tahun 2021 sebanyak 20,07 Kali dan pada tahun 2022 kembali mengalami penurunan menjadi 19,90 Kali. Perputaran persediaan pada KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar periode 2020 sampai 2022 secara keseluruhan dapat dikatakan menurun pada tahun 2021 dan 2022, hal tersebut terjadi karena adanya fluktuasi pada penjualan dan sedangkan peningkatan pada rata-rata persediaan cukup meningkat setiap tahunnya.

### 2. Perputaran Piutang (*Receivable Turnover / RTO*)

Merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur berapa lama penagihan piutang selama satu periode atau berapa kali dana yang ditanam dalam piutang ini berputar dalam satu periode. Adapun rumusnya sebagai berikut :

$$\text{Rata-Rata Piutang} = \frac{\text{Piutang awal} + \text{Piutang Akhir}}{2}$$

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



Tabel 6 Data Perputran Piutang Periode 2020-2022

Tahun	Penjualan kredit	Rata-Rata Piutang	Perputaran Piutang
2020	15,557,434,819.42	14,934,222,602.87	1,04 Kali
2021	16,761,473,811.00	16,290,231,170.85	1,03 Kali
2022	17,617,067,718.52	17,469,333,526.4	1,01 Kali

Berdasarkan data diatas, perputaran piutang KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar pada tahun 2020 sebanyak 1,04 Kali yang kemudian mengalami penurunan pada tahun 2021 menjadi 1,03 Kali dan kembali mengalami penurunan pada tahun 2022 sebanyak 1,01 Kali. Kondisi perputaran piutang pada KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar periode 2020-2022 secara keseluruhan dapat dikatakan menurun yang disebabkan karena rata-rata piutang yang berfluktuasi sedangkan pada penjualan kreditnya terus meningkat setiap tahun.

### 3. Profitabilitas

Profitabilitas merupakan rasio yang dapat melihat kemampuan perusahaan dalam memperoleh sejumlah keuntungan (laba) dengan tersedianya sumber daya perusahaan seperti penjualan, aset, aktiva, serta modal perusahaan.

#### *Net Profit Margin (NPM)*

Rumus ini mengukur pendapatan bisnis (juga dikenal sebagai laba bersih) dari setiap penjualan. Rasio ini menunjukkan seberapa baik perusahaan mengelola biaya operasionalnya. Selain itu, angka kunci ini menunjukkan apakah perusahaan menghasilkan penjualan yang cukup untuk menutupi biaya tetapnya dan menghasilkan laba yang layak. Adapun rumusnya sebagai berikut :

$$NPM = \frac{\text{Earning After Tax (EAT)}}{\text{Sales}} \times 100\%$$

Tabel 7 Data Perolehan Net Profit Margin Periode 2020-2022

Tahun	Laba Setelah Pajak	Penjualan	NPM
2020	640,105,555.36	7,398,480,058.00	0,08 (8%)
2021	518,920.452	8,425,350,021	0,06 (6%)
2022	635,264,103	10,981,120,176	0,05 (5%)

## Pembahasan

Tabel 8 Data Perputaran Persediaan, Piutang dan Profitabilitas (NPM & GPM)

Periode 2020-2022

Tahun	Perputaran Persediaan	Perputaran Piutang	Net Profit Margin (NPM)
2020	21,48 (21 kali)	1,04 Kali	0,08 (8%)
2021	20,07 (20 Kali)	1,03 Kali	0,06 (6%)
2022	19,90 (20 kali)	1,01 Kali	0,05 (5%)
<b>Rata – Rata</b>	<b>20,48 (20 Kali)</b>	<b>1,03 Kali</b>	<b>0,07 (7%)</b>

Berdasarkan tabel 1.7 hasil dari perputaran persediaan pada KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar selama 3 tahun terakhir dari 2020 sampai 2022 cenderung menurun setiap tahunnya. Perputaran persediaan tertinggi yaitu pada tahun 2020 sebanyak 21,48 (21 Kali) dimana pada tahun ini menunjukkan tingkat perputaran persediaan yang paling tinggi dari tahun berikutnya. Sedangkan pada perputaran persediaan terendah yaitu pada tahun 2022 sebanyak 19,90 (20 kali). Dari perputaran persediaan periode 2020 sampai 2022 adapun rata-rata persediaan yang diperoleh yaitu sebanyak 20,48 (20 kali) sehingga perputaran persediaan koperasi dapat dikatakan baik dilihat dari standar industri perputaran persediaan.

Berdasarkan tabel 1.7 perhitungan pada perputaran piutang pada KPN Nur Afiah RSUP wahidin Sudirohusodo Makassar selama 3 tahun terakhir dari 2020 sampai 2022 mengalami penurunan. Perputaran piutang tertinggi terjadi pada tahun 2020 yaitu sebanyak 1,04 Kali. Sedangkan perputaran piutang terendah terjadi pada tahun 2022 yaitu sebanyak 1,01 Kali. Kemudian untuk rata-rata perputaran piutang pada KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar periode 2020-2022 sebanyak 1,03 kali yang artinya perputaran piutang koperasi dapat dikatakan sangat kurang karena hasilnya berada dibawah standar industrtri perputaran piutang.

Berdasarkan tabel 1.7 hasil dari perhitungan net profit margin pada KPN Nur Afia RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar selama 3 tahun terkahir periode 2020-2022 mengalami penurunan yang dimana perolehna NPM tertinggi terjadi pada tahun 2020 yaitu sebesar 0,08 (8%) sedangkan perolehan NPM terendah yaitu terjadi pada tahun 2022 sebanyak 0,05 (5%). Kemudian untuk rata-rata perhitungan NPM pada KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar selama 3 tahun periode 2020 sampai 2022 yaitu sebanyak 0,07 (7%) yang artinya perolehan tingkat *net profit margin* koperasi berada dalam kategori sangat baik karena hasilnya berada diatas standar industri *net profit margin*.

## KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan hasil analisis yang telah dilakukan, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Perputaran persediaan pada KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar setiap tahunnya terus menurun tetapi jika dilihat dari rata-rata perputaran persediaannya yang berputar sebanyak 20,48 (20 Kali) selama periode 2020-2022 maka perputaran persediaan koperasi dapat dikatakan baik yang dimana rata-rata tersebut telah disesuaikan berdasarkan standar industri perputaran persediaan.
2. Perputaran piutang pada KPN Nur Afiah RSUP wahidin Sudirohusodo Makassar setiap tahunnya mengalami penurunan, yang jika dilihat dari rata-rata perputaran piutang sebanyak 1,03 kali periode 2020-2022 maka perputaran piutang pada koperasi dapat dikatakan sangat kurang karena berada dibawah standar industry perputaran piutang.
3. Profitabilitas pada KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar yang di analisis menggunakan perhitungan *Net Profit Margin* (NPM) setiap tahunnya mengalami penurunan, hal tersebut terjadi karena harga pokok penjualan yang juga berfluktuasi setiap tahunnya, kemudian jika dilihat dari rata-rata NPM sebanyak 0,07 (7%) periode 2020-2022, maka dapat dikatakan tingkat profitabilitasnya sangat baik karena hasilnya berada diatas standar industri NPM.
4. Dari hasil analisis tersebut maka dapat disimpulkan bahwa semakin meningkatnya perputaran persediaan suatu koperasi maka perputaran piutang juga meningkat. Begitupun sebaliknya jika perputaran persediaan suatu koperasi menurun maka perputaran piutangnya juga ikut menurun. Perputaran persediaan pada KPN Nur Afiah RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar periode 2020 hingga 2022 terus mengalami penurunan sehingga perputaran piutangnya juga ikut menurun serta tingkat profitabilitas yang diukur menggunakan analisis *Net Profit Margin* (NPM) juga mengalami penurunan. Artinya dengan menurunnya perputaran piutang dan perputaran persediaan maka akan berpengaruh terhadap tingkat profitabilitas yaitu perolehan laba suatu koperasi yang juga mengalami penurunan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Amaral Canizio, M. (2017). Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas Pada Supermarket Di Timor Leste. *E-Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana*, 10, 3527. <https://doi.org/10.24843/eeb.2017.v06.i10.p04>
- Astuti, E. P., & Aprianti, S. (2020). Pengaruh Perputaran Piutang dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas Pada PT. Mustika Ratu Tbk. *Jurnal SEKURITAS (Saham, Ekonomi, Keuangan Dan Investasi)*, 3(2), 176. <https://doi.org/10.32493/skt.v3i2.4304>
- Damayanti, I. F. I. (2018). Pengaruh Likuiditas Terhadap Profitabilitas Perusahaan Makanan dan Minuman yang terdaftar di BEI 2010-2015. *Pengaruh Likuiditas Dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas*, 3(3), 49–58.
- Ferdi, A., & Siswanti, T. (2019). Pengaruh Perputaran Kas Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas (Study Empiris Perusahaan manufaktur Sektor Makanan dan Minuman Yang Terdaftar Di BEI Periode 2014-2017). *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi Unsurya*, 4(1), 1–14.
- Hakim Nur Lukman, Rizal Noviansyah, W. W. M. (2018). Jurnal Riset Akuntansi Jurnal Riset Akuntansi. *Jurnal Riset Akuntansi*, 1(2), 63–71.
- Rahmawati, E. K. (2019). *Pengaruh Profitabilitas, Leverage, Likuiditas, dan Ukuran Perusahaan Terhadap Pengungkapan Internet Financial Reporting Serta Dampaknya Terhadap Harga Saham*. <http://repository.unpas.ac.id/41430/>
- Ridho. (2018). Bab II Landasan Teori. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Yazid Salam Sinaga, Sahat Simatupang, & Heriyawan Hutagalung. (2023). Analisis Pengendalian Piutang Terhadap Risiko Piutang Tak Tertagih Pada Pt.Tri Sapta Jaya Sibolga. *Jurnal Ekonomi Bisnis Dan Manajemen*, 1(2), 126–137. <https://doi.org/10.59024/jise.v1i2.113>