

PROFITABILITY ANALYSIS FOR MEASUREMENT OF FINANCIAL PERFORMANCE OF THE WOMEN'S MULTI-BUSINESS COOPERATIVE "DIAN WANITA" PASURUAN

Totok Mardianto

Faculty of Economics and Business, Universitas Teknologi Surabaya

ABSTRACT

This research aims to analyze the financial performance of the Pasuruan Women's Multi-Enterprise Cooperative "Dian Wanita", when viewed from a profitability perspective using the Net Profit Margin Ratio, Benefits to Assets Ratio, and Benefits to Capital Ratio for 2014 - 2016. The type of research is descriptive qualitative. Research data was obtained from the Koperasi "Dian Wanita" Pasuruan Financial report for 2021 - 2023. Data analysis is by calculating the profitability ratio using the formula Net Profit Margin Ratio, Benefits to Assets Ratio, and Benefits to Capital Ratio. Financial performance measurement is based on KUKM Ministerial Regulation Number 06/Per/M.KUKM/V/2006. The results of the research show that: 1) The financial performance of the Multi-Business Women's Cooperative "Dian Wanita" Pasuruan when viewed from the profitability side with unhealthy conditions, 2) The financial performance of the Multi-Enterprise Women's Cooperative "Dian Wanita" Pasuruan when viewed from the profitability side using the Ratio Benefits on assets, in 2021, 2022 and 2023 are in a healthy condition, 3) The financial performance of the Pasuruan Women's Multi-Enterprise Cooperative "Dian Wanita" when viewed from a profitability perspective using the Benefits to Capital Ratio, in 2021, 2022 and 2023 is in a healthy condition. The results of this research show that the net profit margin ratio in 2021 - 2023 has a less healthy performance, so that the management of the Pasuruan Women's All-Business Cooperative "Dian Wanita" is required to be able to further increase the net profit margin by increasing product selling prices, reducing the cost of goods sold a, or by reducing the cooperative's operational burden so that it can increase the resulting net profit

Keywords: Iron Profit Majin, Benefits of Assets, Benefits of Capital

PENGARUH KARAKTERISTIK PERUSAHAAN TERHADAP PENGUNGKAPAN CSR PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2014-2016

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk melakukan analisis kinerja keuangan Koperasi Wanita Serba Usaha "Dian Wanita" Pasuruan, jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Marjin Laba bersih, Rasio manfaat atas aset, dan Rasio manfaat atas modal tahun 2014 – 2016. Jenis penelitian adalah deskriptif kualitatif. Data penelitian di dapat dari laporan Koperasi Dian Wanita Pasuruan tahun 2021 – 2023. Analisis data adalah dengan menghitung rasio profitabilitas dengan menggunakan rumus Rasio Marjin Laba Bersih, Rasio Manfaat Atas aset, dan Rasio Manfaat Atas Modal. Pengukuran kinerja keuangan berdasarkan Permen KUKM Nomor 06/Per/M.KUKM/V/2006. Hasil penelitian menunjukkan bahwa : 1) Kinerja keuangan Koperasi Wanita Serba Usaha "Dian Wanita" Pasuruan jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan kondisi yang kurang sehat, 2) Kinerja keuangan Koperasi Wanita Serba Usaha "Dian Wanita" Pasuruan jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Manfaat atas aset, pada tahun 2021, 2022 dan 2023 dalam kondisi sehat, 3) Kinerja keuangan Koperasi Wanita Serba Usaha "Dian Wanita" Pasuruan jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Manfaat atas Modal, pada tahun 2021, 2022 dan 2023 dalam kondisi sehat. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Rasio marjin laba bersih tahun 2021 – 2023 memiliki kinerja yang kuang sehat, sehingga manajemen Koperasi Wanita Serba Usaha "Dian Wanita" Pasuruan dituntut untuk dapat meningkatkan lagi Marjin laba bersih melalui peningkatan harga jual produk, menurunkan beban pokok penjualan a, maupun dengan menurunkan beban opesaional koperasi sehingga bisa meningkatkan laba bersih yang dihasilkan

Kata-kata Kunci: Iron Profit Majin, Benefits of Assets, Benefits of Capital

Submitted: Mei 2023, **Accepted:** September 2023, **Published:** Oktober 2023

ISSN: 2614 - 3968 (printed), ISSN: 2615 - 6237 (online), Website: <https://e-journal.umaha.ac.id/index.php/ecopreneur/index>

Korespondensi: Totok Mardianto. Universitas Teknologi Surabaya. Email: totok2015@gmail.com

INTRODUCTION

Koperasi memiliki peran dan fungsi yang berbeda jika dibandingkan dengan jenis perusahaan yang lain. Dalam Undang – Undang Koperasi Nomor 25 tahun 1992 disebutkan bahwa fungsi Koperasi antara lain ; sebagai alat perjuangan ekonomi untuk mempertinggi kesejahteraan rakyat , sebagai alat pendemokrasian ekonomi Nasional , sebagai salah satu urat nadi perekonomian bangsa Indonesia , sebagai alat pembina insan masyarakat untuk memperoleh kedudukan ekonomi Indonesia serta bersatu dalam mengatur tatalaksana perekonomian rakyat (Aprilia dan Amanah , 2014 : 2)

Dalam pasal 1 Undang – Undang Nomer 25 Tahun 1992 dijelaskan bahwa koperasi adalah Badan Usaha yang beranggotakan orang – seseorang atas badan hukum koperasi dengan melandaskan kegiatannya berdasarkan prinsip koperasi sekaligus sebagai gerakan ekonomi rakyat yang berdasar atas asas kekeluargaan .

Pada era globalisasi saat ini , koperasi harus mampu meningkatkan kinerja melalui efisiensi operasional usaha guna mengoptimalkan keuntungan untuk menjaga kelangsungan dan perkembangan usahanya . Manajemen koperasi dituntut untuk melakukan tata kelola yang baik dan profesional sehingga koperasi tetap bisa menghasilkan kinerja keuangan yang positif (untung). Dimana tingkat keuntungan yang

diperoleh kopeasi akan dapat mendukung kelangsungan usaha koperasi yang bersangkutan .

Penilaian kinerja keuangan merupakan salah satu cara yang dapat dilakukan oleh pihak manajemen agar dapat memenuhi kewajibannya terhadap para penyandang dana dan juga untuk mencapai tujuan yang telah ditetapkan oleh perusahaan . Cara untuk mengetahui baik buruknya kinerja keuangan dalam suatu perusahaan dapat diketahui dengan cara menganalisis hubungan dari berbagai pos dalam suatu laporan keuangan . analisis tidak hanya berguna bagi pihak intern perusahaan tetapi juga bagi pihak ekstern perusahaan . Bagi perusahaan , dengan menghitung rasio – rasio tertentu akan diperoleh informasi kelemahan apa yang sedang dihadapi dan kekuatan apa yang sedang dimiliki perusahaan terutama di bidang financial , sehingga dapat membantu manajemen dalam membuat suatu kebijaksanaan . Sedangkan bagi pihak luar seperti calon investor atau kreditor dapat dijadikan pegangan apakah akan membeli saham yang ditawarkan perusahaan dan apakah wajar untuk memberikan kredit kepada koperasi yang bersangkutan (Aprilia dan amanah , 2016 : 2)

Salah satu badan usaha koperasi yang berdiri di Pasuruan adalah Koperasi Wanita Serba Usaha “ Dian Wanita “ yang sudah beroperasi sejak 5 Nopember 1983 dan berkedudukan di Jalan Pasar Indah No.9 Tretes Prigen Pasuruan . Dimana koperasi menjalankan

usaha dalam bidang perdagangan dan jasa yang antara lain berupa simpan pinjam , parkir , kantin ,unit layanan diklat , penyedia alat tulis kantor (ATK) , jasa foto , dan lain – lain . Bahkan saat ini koperasi sudah memperluas unit usahanya dengan mendirikan minimarket yang bekerjasama dengan Outlet Mitra Toko Arjuno .

Sama seperti bidang usaha yang lain , Koperasi Wanita Serba Usaha “ Dian Wanita “ Pasuruan juga dituntut untuk dapat menjaga kinerjanya supaya tetap menghasilkan kinerja keuangan yang positif , dimana koperasi menghasilkan keuntungan . Semakin tinggi tingkat keuntungan (profitabilitas) yang didapat , tentu saja akan dapat meningkatkan kesejahteraan bagi para anggotanya , dimana anggota koperasi pada dasarnya adalah para pemilik modal (investor) . Para pemilik modal bersedia menanamkan dananya pada koperasi dengan harapan bahwa dana yang mereka investasikan bisa memberikan keuntungan bagi mereka .

Ditengah persaingan bisnis yang ketat , tentu saja pihak manajemen Koperasi Wanita Serba Usaha “ Dian Wanita “ Pasuruan dituntut untuk dapat mengelola usaha koperasi dengan baik , menjalankan usaha secara efektif dn efisien sehingga bisa menghasilkan tingkat keuntungan yang maksimal .

Perumusan masalah yang dapat dikemukakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Bagaimanakah kinerja keuangan Koperasi Wanita Serba Usaha “ Dian Wanita

“ Pasuruan jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Marjin Laba Bersih tahun 2021 – 2023

2. Bagaimanakah kinerja keuangan Koperasi Wanita Serba Usaha “ Dian Wanita “ Pasuruan jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Manfaat atas Aset tahun 2021 – 2023 ?

3. Bagaimanakah kinerja keuangan Koperasi Wanita Serba Usaha “ Dian Wanita “ Pasuruan jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Manfaat atas Modal tahun 2021 – 2023 ?

LITERATURE REVIEW

Istilah Koperasi berasal dari Bahasa Inggris cooperation yang artinya usaha. Dengan arti seperti itu , segala bentuk pekerjaan yang dilakukan secara bersama – sama sebenarnya dapat disebut sebagai koperasi . Tetapi yang disebut Koperasi dalam hal ini bukanlah segala bentuk pekerjaan yang dilakukan secara bersama – sama dalam arti yang sangat umum tersebut . Yang dimaksud dengan koperasi adalah suatu bentuk perusahaan yang didirikan oleh orang – orang tertentu untuk melaksanakan kegiatan – kegiatan tertentu , berdasarkan ketentuan dan tujuan tertentu pula (Baswir , 2013:21)

Koperasi merupakan organisasi otonom dari orang – orang yang berhimpun secara sukarela untuk memenuhi kebutuhan dan aspirasi ekonomi , sosial dan budaya secara bersama – sma melalui kegiatan usaha yang dimiliki dan dikendalikan secara demokratis . Dengan

demikian koperasi memiliki jati diri dari , oleh dan untuk anggota serta dalam menjalankan kegiatannya berpedoman pada prinsip – prinsip koperasi (Hendar ;2013:21)

Dasar hukum keberadaan koperasi di Indonesia adalah Pasal 33 UUD 1945 dan UU No,25 Tahun 1992 tentang Perkoperasian . Dalam penjelasan pasal 33 ayat (1) UUD 1945 , antara lain dikemukakan bahwa “ Perekonomian disusun sebagai usaha bersama berdasarkan atas asas kekeluargaan “ dan ayat (4) dikemukakan bahwa “ Perekonomian Nasional diselenggarakan berdasarkan atas demokrasi ekonomi dengan prinsip kebersamaan , efisiensi , berkeadilan , berkelanjutan , berwawasan lingkungan , kemandirian , serta dengan menjaga keseimbangan .

Beberapa pokok pemikiran koperasi menurut Subandi (2013:19) adalah sebagai berikut :

- (1) Koperasi adalah suatu perkumpulan yang didirikan oleh orang – orang yang memiliki kemampuan ekonomi terbatas , yang bertujuan untuk memperjuangkan peningkatan kesejahteraan ekonomi anggotanya .
- (2) Melayani anggota yang macam pelayanannyabsesuai dengan macam koperasi
- (3) Bentuk kerjasama di dalam organisasi koperasi bersifat terbuka dan sukarela
- (4) Masing – masing anggota koperasi berkewajiban untuk mengembangkan serta mengawasi jalannya koperasi
- (5) Masing – masing anggota koperasi mempunyai hak dan kewajiban yang sama

(6) Resiko dan keuntungan koperasi ditanggung dan dibagi secara adil .

2.1.2 Landasan , asas dan tujuan koperasi

Landasan dan asas koperasi menurut Subandi (2013: 21) terdiri dari tiga hal sebagai berikut :

- (1) Pandangan hidup dan cita – cita moral yang ingin dicapai suatu bangsa . Unsur lazimnya disebut sebagai landasan cita – cita atau landasan idiil yang menentukan arah perjalanan usaha koperasi
- (2) Semua ketentuan atau tata tertip dasar yang mengatur agar falsafah bangsa , sebagai jiwa dan cita – cita moral bangsa benar – benar dihayati dan diamalkan . Unsur landasan koperasi yang kedua ini disebut sebagai landasan sruktural
- (3) Adanya rasa karsa untuk hidup dengan mengutamakan tindakan saling tolong menolong diantara sesama manusia berdasarkan ketinggian budi dan harga diri , serta dengan kesadaran sebagai makhluk pribadi yang harus bergaul dan bekerjasama dengan orang lain . Sikap dasar yang demikian ini dikenal sebagai asas koperasi

Landasan ,Asas dan Tujuan Koperasi adalah sebagai berikut (Subandi , 2013:21)

(1) Landasan Koperasi

Landasan koperasi Indonesia merupakan pedoman dalam menentukan arah , tujuan , peran serta kedudukan koperasi terhadap pelaku – pelaku ekonomi lainnya di dalam sitem perekonomian Indonesia .Dalam UU No. 25/1992 tentang pokok – pokok perkoperasian , Koperasi di Indonesia mempunyai landasan

sebagai berikut : (a)

Landasan Idiil , sesuai dengan bab II UU No. 25 /1992 , landasan Idiil koperasi Indonesia ialah Pancasila

(b) Landasan Struktural , ialah Undang – Undang Dasar 1045

(2) Asas Koperasi Berdasarkan pasal 2 UU No.25/1992 , ditetapkan sebagai asas koperasi ialah kekeluargaan

(3) Tujuan Koperasi Tujuan koperasi dapat ditemukan dalam pasal 3 UU No. 25/1992 yang berbunyi “ Koperasi bertujuan memajukan kesejahteraan anggota pada khususnya dan masyarakat pada umumnya serta ikut membangun tatanan perekonomian nasional dalam rangka mewujudkan masyarakat yang maju , adil dan makmur berlandaskan Pancasila dan UUD 1945 . Berdasarkan pasal tersebut , tujuan koperasi pada garis besarnya meliputi 3 hal yaitu :

- (1) Memajukan kesejahteraan anggota
- (2) Memajukan kesejahteraan masyarakat
- (3) Ikut serta membangun tatanan perekonomian nasional

METHODS

Penelitian adalah penyaluran rasa ingin tahu manusia terhadap sesuatu / masalah dengan perlakuan tertentu terhadap masalah tersebut seperti memeriksa , mengusut , menelaah dan mempelajari secara cermat serta memformulasikan hipotesis sehingga diperoleh sesuatu seperti mencari kebenaran , memperoleh jawaban atas

masalah , pengembangan ilmu pengetahuan , dan sebagainya .

Populasi

Populasi adalah kumpulan dari semua kemungkinan orang – orang , benda- benda dan ukuran lain , yang menjadi objek perhatian atau kumpulan seluruh objek yang menjadi perhatian (Suharyadi dan purwanto ,2016:60

Sampel

Sampel adalah suatu bagian dari populasi tertentu yang menjadi perhatian (Suharyadi dan Purwanto, 2016:6).

RESULTS AND DISCUSSION

Dari hasil perhitungan Rasio Marjin Laba Bersih , Rasio manfaat atas aset dan rasio manfaat atas modal , kemudian dilakukan pengukuran dengan menggunakan dasar Permen KUKM No.06/Per/M.KUKM/V/2006 dan hasilnya adalah sebagai berikut :

- 1) Pengukuran Profitabilitas dengan menggunakan Rasio Marjin Laba Bersih Koperasi Dian Wanita Pasuruan Tahun 2020 – 2022
- Pengukuran Rasio Marjin Laba Bersih Koperasi Dian Wanita Tahun 2020 – 2022

Tahun	Sisa Hasil Usaha	Total Pendapatan	Marjin Laba Bersih	Pengukuran
	A	B	A/B	
2020	320.56	6.024.6	5,32	Kurang Sehat
2020	9.707	80.097	%	

				t
20	570.23	9.518.4	5,99	Kura ng Seha t
21	3.305	03.655	%	
20	691.32	9.046.3	7,64	Kura ng Seha t
22	6.582	50.819	%	

			ih	
	A	B	A/ B	
2020	320.56 9.707	2.615.4 46.014	12, 26 %	Sehat
2021	570.23 3.305	3.766.5 63.849	15, 14 %	Sehat
2022	691.32 6.582	3.872.6 44.740	17, 85 %	Sehat

Kinerja keuangan Koperasi Dian Wanita jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Marjin Laba Bersih, tahun 2020, 2021 dan 2022 dalam kondisi Kurang sehat. ini menunjukkan Margin Laba Bersih pada tingkat yang rendah. Margin Laba bersih tahun 2020 sebesar 5,32% artinya besarnya laba bersih yang diterima oleh koperasi tahun 2020 sebesar 5,32% dari total penjualan / pendapatan bersih. Dengan kata lain setiap Rp 1,00 penjualan /pendapatan yang diterima oleh koperasi tahun 2020 turut berkontribusi menciptakan Rp 0,0532 laba bersih (Sisa Hasil Usaha).

- 2) Pengukuran Profitabilitas dengan menggunakan Rasio Manfaat Atas aset Koperasi Dian Wanita Pasuruan Tahun 2020 – 2022
 Pengukuran Rasio Manfaat Atas Aset Koperasi Dian Wanita Tahun 2020 – 2022

Tahun	Sisa Hasil Usaha	Total Pendapatan	Marjin Laba Bersih	Pengukuran
-------	------------------	------------------	--------------------	------------

Kinerja keuangan Koperasi Dian Wanita jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Mantas Aset, tahun 2020, 2021 dan 2022 dalam kondisi sehat. ini menunjukkan Margin Laba Bersih pada tingkat yang baik. Rasio manfaat atas aset tahun 2020 sebesar 12,26% bisa menghasilkan laba bersih 12,26% dari total aset, dengan kata lain setiap Rp 1,00 penjualan /pendapatan yang diterima oleh koperasi tahun 2020 turut berkontribusi menciptakan Rp 0,1226 laba bersih (Sisa Hasil Usaha).

- 3) Pengukuran Profitabilitas dengan menggunakan Rasio Manfaat Atas Ekuitas Koperasi Dian Wanita Pasuruan Tahun 2020 – 2022
 Pengukuran Rasio Manfaat Atas Modal Koperasi Dian Wanita Tahun 2020 – 2022

Tahun	Sisa Hasil Usah	Total Penda patan	Marj in Lab	Peng ukura n
-------	-----------------	-------------------	-------------	--------------

	a		a	
	A	B	A/ B	
2020	320.5 69.70 7	1.183. 081.63 4	27, 10 %	Sehat
2021	570.2 33.30 5	1.607. 806.14 4	35, 47 %	Sehat
2022	691.3 26.58 2	2.025. 381.66 3	34, 13 %	Sehat

Kinerja keuangan Koperasi Dian Wanita jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Mantas atas Modal , tahun 2020 , 2021 dan 2022 dalam kondisi sehat . ini menunjukkan Margin Laba Bersih pada tingkat yang baik . Rasio manfaat atas aset tahun 2020 sebesar 27,10% bisa menghasilkan laba bersih 27,10% dari total aset , dengan kata lain setiap Rp 1,00 penjualan /pendapatan yang diterima oleh koperasi tahun 2020 turut berkontribusi menciptakan Rp 0,2710 laba bersih (Sisa Hasil Usaha) .

CONCLUSION

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan dalam penelitian ini , maka menghasilkan kesimpulan hasil penelitian sebagai berikut :

a)Kinerja keuangan Koperasi Dian Wanita Pasuruan jika dilihat dari sisi profitabilitas

dengan menggunakan Rasio Marjin Laba Bersih , pada tahun 2020v, 2021 dan 2022 dalam kondisi Kurang Sehat . Kondisi yang Kurang Sehat tersebut megidentiikasikan bahwa Marjin Laba Bersih yang dihasilkan oleh Koperasi Dian Wanita Pasuruan pada tingkat yang rendah . Rendahnya marjin laba bersih tersebut disebabkan karena tingginya beban pokok penjualan dan beban operasional koperasi jika dibandingkan dengan jumlah pendapatan yang diperoleh

b)Kinerja keuangan Koperasi Dian Wanita Pasuruan jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Manfaat atas Aset , pada tahun 2020 , 2021 dan 2022 dalam kondisi Sehat . Kondisi yang sehat tersebut mengidentifikasikan bahwa Manfaat Atas Aset yang dihasilkan oleh Koperasi Dian Wanita Pasuruan pada tingkat yang baik .

c) Kinerja keuangan Koperasi Dian Wanita jika dilihat dari sisi profitabilitas dengan menggunakan Rasio Manfaat Atas Modal , pada tahun 2020, 2021 dan 2022 dalam kondisi Sehat . Kondisi yang Sehat tersebut mengidentifikasikan bahwa Manfaat Atas Modal yang dihasilkan oleh Koperasi Dian Wanita Pasuruan Surabaya pada tingkat yang baik .

2.SARAN

Saran – saran yang diajukan oleh penulis berdasarkan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut :

a)Bagi Koperasi Dian Wanita Pasuruan

-Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Rasio Marjin Laba Bersih tahun 2020 – 2022 memiliki kinerja yang kurang sehat , sehingga manajemen Koperasi Dian Wanita dituntut untuk dapat meningkatkan lagi margin laba bersih melalui peningkatan harga jual produk , menurunkan beban pokok penjualan , maupun dengan menurunkan beban operasional koperasi sehingga bisa meningkatkan laba bersih yang dihasilkan

-Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Rasio Manfaat atas aset tahun 2020 – 2022 memiliki kinerja yang sehat , sehingga manajemen Koperasi Dian Wanita Pasuruan dituntut untuk dapat mempertahankan dan sebisa mungkin meningkatkan Rasio Manfaat Atas aset ini dengan cara memanfaatkan seluruh aset yang dimiliki oleh perusahaan menjadi aset produktif yang bisa meningkatkan laba (Sisa Hasil Usaha) bagi koperasi .

-Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Rasio Manfaat atas Modal tahun 2020-2022 memiliki kinerja yang sehat , sehingga manajemen Koperasi Dian Wanita dituntut untuk dapat mempertahankan dan sebisa mungkin meningkatkan Rasio Manfaat Atas Modal ini dengan cara memanfaatkan modal sendiri maupun hutang koperasi dengan efektif dan efisien sehingga bisa meningkatkan laba bagi koperasi .

b) Bagi Para Peneliti Selanjutnya

Penelitian ini mengukur kinerja keuangan Koperasi Dian Wanita Pasuruan hanya dari sisi profitabilitas saja , sehingga bagi para peneliti

selanjutnya diharapkan untuk dapat mengukur kinerja keuangan dari sisi yang lain , misalkan sisi likuiditas , solvabilitas maupun aktivitas sehingga bisa dilihat kinerja keuangan dari sisi yang lain , misalnya sisi likuiditas , solvabilitas maupun aktivitas sehingga bisa dilihat kinerja keuangan koperasi secara lebih komprehensif . Diharapkan pula dapat memberikan pengaruh terhadap tingkat profitabilitas koperasi , sehingga bisa dilakukan analisis yang lebih mendalam mengenai faktor – faktor yang dapat meningkatkan profitabilitas pada Koperasi Dian Wanita Pasuruan .

REFERENCES

- Amanda C Sondakh, J. J dan Tangkuman , S.J (2015) Analisis efektifitas sistem pengendalian Internal atas persediaan barang dagang pada grand hardware Manado , Jurnal EMBA , Vol 3 No.3 , 766-776
- Baramuli, F dan Sifrid S.pP , (2015) Analisis Sistem Informasi Akuntansi persediaan pada Yamaha Bima Motor , Toli – toli , Jurnal EMBA , Vol 3 No.3 52-62
- Djuhara , D , dan Januariska (2014) . Pengaruh sistem Informasi akuntansi Persediaan barang terhadap pengendalian intern persediaan barang pada Entrepreneurship , Vol 8 , No.2 , 111-122
- Indrianto , N , dkk ,1999 , Metodologi penelitian bisnis untuk akuntansi dan manajemen , Yogyakarta , FEB UGM
- Jatmika , TE Oktaroza , LM dan Diamonalisa (2005) , Analisis dan perancangan sistem informasi persediaan barang di Toko Sofia , Jurnal Akuntansi 323 -331
- Juwitasary , H Martani , M dan Putra G.N.A (2015) Analisis Sistem Informasi Akuntansi , pembelian dan persediaan pada PT XYZ. Jurnal Comtech , Vol 6b , No.1 , 96 – 108
- Krismiadi , (2005) , Sistem Informasi Akuntansi (Edisi ke – 2) , Yogyakarta : UPP STIM YKPN
- Makisurat , A Morasa , J , dan Elim I (2014) . Penerapan sistem pengendalian intern untuk persediaan barang dagangan pada CV

Multimedia persada Manado , Jurnal EMBA ,
Vol 2 No.2 , 1151 – 1161

- Onchoke , NB dn Wanyoike , DM , (2016) . Pengaruh
Praktik Pengendalian Persediaan pada kinerja\
pengadaan distributor agrokimia di Nakuru
bagian tengah Kenya , Jurnal of Economic ,
Finance and Management Science , Vol 4 , No 3 ,
117 – 126
- Palandeng , O.E dan Karamoy , H (2015) Analisis
penerapan sistem informasi akuntansi persediaan
barang dagangan pada PT Hasjrat Abadi cabang
Tendean , Jurnal Emba , Vol 3 , No.2 , 438 – 447
- Rani R, dan Singhal , R (2014) , Need of accounting
information System in present market scenario ,
Interntional Journal of Management and Social
Sciences Reserch (IJMSSR), Vol 3 , No, 6 , 27 –
32
- Sugiyono , (2014) , Memahami penelitian kualitatif ,
Bandung : CV Alfabeta
- Tamodia , Widya , (2013) , Evaluasi penerapan sistem
pengendalian intern untuk persediaan barang
dagangan pada PT Laris Manis Utama cabang
Manado , Jurnal Emba , Vol 1 No.3 , 20 – 29
- Romney , BM dan Steinbart PJ (2014) Sistem
informasi akuntansi (Kikin S , Nur Sagfira dan
Novita Puspasari , Penerjemah) , (Ed Ke – 3)
Jakarta : Salemba Empat .
- Wijayanto , N dan Husein , M (2001) . Sistem
Informasi Akuntansi , Jakarta : Erlangga