

HUBUNGAN PENGELUARAN BIAYA OPERASIONAL, PERPUTARAN PERSEDIAAN SERTA PENDAPATAN TERHADAP PENINGKATAN ATAU PENURUNAN PROFITABILITAS PADA PT. GLOBAL AGRI SEJAHTERA

Saleh Sitompul¹, Gunawan²

¹Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi ITMI, Email: jokowiahmad44@gmail.com

²Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi ITMI, Email: gunawan@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menguji dan menganalisis Hubungan Pengeluaran Biaya Operasional, Perputaran Persediaan Serta Pendapatan Terhadap Peningkatan Atau Penurunan Profitabilitas Pada PT. Global Agri Sejahtera. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis data primer dari PT. Global Agri Sejahtera Medan melalui wawancara dan dokumen. Data penelitian yang digunakan adalah biaya operasional, pendapatan, persediaan, laba bersih setelah pajak dan total aktiva periode 2014-2018. Hasil analisis bahwa Biaya Operasional tidak berpengaruh dan tidak signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018 dengan nilai signifikan sebesar 0,074 dan $-t_{hitung} > -t_{tabel}$ yaitu $-1,819 > -2,002$. Pendapatan berpengaruh dan signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018 dengan nilai signifikan sebesar 0,001 dan $-t_{hitung} < -t_{tabel}$ yaitu $-3,363 < -2,002$. Perputaran persediaan berpengaruh dan signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018 dengan nilai signifikan sebesar 0,008 dan $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $2,758 > 2,002$. Sedangkan secara simultan Biaya operasional, pendapatan dan perputaran persediaan berpengaruh dan signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018 dengan nilai signifikan sebesar 0,000 dan $F_{hitung} > F_{tabel}$ yaitu $7,561 > 2,77$.

Kata Kunci : Biaya Operasional, Perputaran Persediaan, Pendapatan Profitabilitas

ABSTRAC

This study aims to test and analyze the Relationship of Operating Expenses, Inventory Turnover as well As Revenue To Increase Or Decrease Profitability At PT. Global Agri Sejahtera. The type of data used in this research is the data type of the primary of the PT. Global Agri Sejahtera Medan through interviews and documents. The research Data used is the operational cost, revenue, supply, net profit after tax and total assets of the period 2014-2018. The results of the analysis that the Operational Cost of no effect and not significant to profitability at PT. Global Agri Sejahtera Medan 2014-2018 with a significant value of 0.074 and $-t > -t$ table that is $-1,819 > -2,002$. Income effect and significant impact on profitability at PT. Global Agri Sejahtera Medan 2014-2018 with a significant value of 0.001 and $-t < -t$ table that is $-3,363 < -2,002$. Inventory turnover influential and significant effect on profitability at PT. Global Agri Sejahtera Medan 2014-2018 with a significant value of are 0.008 and $t_{count} > t_{table}$ that is $2,758 > 2,002$. While simultaneously operating Costs, revenue and inventory turnover influential and significant effect on profitability at PT. Global Agri Sejahtera Medan 2014-2018 with a significant value of 0.000 and $F_{count} > F_{table}$ that $7,561 > 2,77$.

Keywords : *Operational Costs, Inventory Turnover, Revenue Profitability*

I. PENDAHULUAN

Kegiatan perusahaan tidak terlepas dari pengeluaran biaya operasional yang berkaitan dengan gaji, uang lembur, peralatan, pembelian perlengkapan kantor. Biaya operasional perusahaan sangat mempengaruhi profitabilitas yang diperoleh perusahaan. Apabila perusahaan mengeluarkan biaya operasional yang tinggi maka profitabilitas yang terjadi di perusahaan rendah. Semakin tinggi profitabilitas perusahaan maka pengeluaran biaya operasional harus diminimumkan.

Kegiatan operasional perusahaan terutama pada pendapatan yang diperoleh perusahaan. Pendapatan perusahaan berasal dari penjualan. Semakin tinggi pendapatan perusahaan maka profitabilitas perusahaan semakin tinggi. Namun belakangan ini perusahaan sering mengalami pendapatan yang rendah mengakibatkan tingkat profitabilitas juga menurun.

Kegiatan operasional perusahaan berhubungan persediaan produk yang dijual perusahaan. Persediaan adalah barang yang disediakan perusahaan untuk aktivitas penjualan. Persediaan yang terjadi di perusahaan cepat ataupun lambat perputarannya dapat diukur dengan menggunakan perputaran persediaan. Semakin tinggi perputaran persediaan maka tingkat profitabilitas menjadi tinggi sedangkan tingkat perputaran persediaan yang lambat maka tingkat profitabilitas menjadi rendah. Perusahaan sering menghadapi perputaran persediaan yang lambat.

Salah satu perusahaan yang menghadapi masalah dalam pelaksanaan kegiatan operasional adalah PT. Global Agri Sejahtera Medan. Perusahaan ini bergerak di bidang distributor tepung terigu. Perusahaan akhir ini menghadapi masalah profitabilitas yang rendah diakibatkan tingginya pengeluaran biaya operasional, pendapatan yang rendah dan lambatnya perputaran persediaan yang terjadi.

Untuk lebih jelasnya dapat disajikan data biaya operasional, pendapatan, perputaran persediaan dan profitabilitas pada Tabel 1 sebagai berikut :

Tabel 1
Biaya Operasional, Pendapatan, Perputaran Persediaan dan Profitabilitas
PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018

Tahun	Biaya Operasional	Pendapatan	Persediaan	Laba Bersih
2014	6.740.841.900	201.089.635.620	15.921.355.565,50	4.188.530.300
2015	6.260.176.700	234.365.329.872	20.795.858.144,42	6.368.115.900
2016	5.897.558.200	179.446.159.403	14.547.013.539,05	5.943.907.000
2017	6.734.234.600	206.793.040.363	34.928.871.765.00	3.333.429.600
2018	6.876.220.470	256.726.953.101	12.066.342.004,81	7.297.319.316

Sumber : PT. Global Agri Sejahtera Medan, 2019

Berdasarkan Tabel 1 di atas menunjukkan laba perusahaan berfluktuatif atau terjadi peningkatan laba bersih di tahun 2018. Peningkatan laba bersih diakibatkan terjadi peningkatan pendapatan. Biaya operasional di tahun 2017 hingga tahun 2018 meningkat dan peningkatan biaya operasional disebabkan terjadi pendapatan di tahun tersebut. Persediaan yang tinggi terjadi di tahun 2017 dikarenakan persediaan yang terdapat di gudang tidak terjual. Biaya operasional dan perputaran persediaan yang lambat mengakibatkan laba bersih perusahaan menurun.

Profitabilitas yang menurun diakibatkan pengeluaran biaya operasional tinggi. Biaya operasional yang dikeluarkan perusahaan termasuk tinggi disebabkan perusahaan mempekerjakan karyawan di luar jam kerja mengakibatkan perusahaan membayar upah lembur karyawan, adanya penambahan karyawan sehingga gaji karyawan menjadi tinggi serta adanya peralatan perusahaan yang rusak mengakibatkan perusahaan harus mengeluarkan biaya pemeliharaan ataupun perbaikan peralatan perusahaan.

Perusahaan sering menghadapi masalah rendahnya pendapatan perusahaan seperti tingkat penjualan tepung terigu yang rendah. Pendapatan yang rendah secara tidak langsung mengakibatkan profitabilitas perusahaan menurun. Begitu juga semakin tinggi pendapatan perusahaan dapat menaikkan profitabilitas.

Perusahaan memiliki persediaan tepung terigu yang berada di gudang cukup banyak. Pengadaan persediaan tepung terigu berguna untuk menghindari kekosongan tepung terigu yang dijual perusahaan. Pihak manajemen sering lalai dalam memperhatikan persediaan tepung terigu yang mengakibatkan profitabilitas perusahaan menurun. Hal ini terjadi diakibatkan persediaan tepung terigu yang berlebihan tidak sesuai dengan permintaan konsumen. Pihak manajemen perlu melakukan pengendalian persediaan agar perputaran persediaan dapat berlangsung dengan cepat. Semakin tinggi perputaran persediaan dapat meningkatkan profitabilitas begitu juga perputaran persediaan yang rendah dapat mengakibatkan profitabilitas menjadi rendah.

II. METODE PENELITIAN

Penelitian ini menggunakan data primer dari PT. Global Agri Sejahtera Medan melalui wawancara dan dokumen. Data penelitian yang digunakan adalah biaya operasional, pendapatan, persediaan, laba bersih setelah pajak dan total aktiva periode 2014-2018. Subjek penelitian adalah biaya operasional, pendapatan, perputaran persediaan dan profitabilitas. Sedangkan objek penelitian adalah PT. Global Agri Sejahtera Medan. Tempat penelitian ini dilakukan pada PT. Global Agri Sejahtera Medan. Waktu penelitian dimulai dari bulan Mei hingga September 2019.

Populasi dalam penelitian ini adalah 60 data biaya operasional, pendapatan, persediaan, laba bersih setelah pajak dan total aktiva periode 2014-2018. Menurut Morissan (2014:109) sampel adalah bagian dari populasi yang mewakili keseluruhan anggota populasi yang bersifat representatif. Suatu sampel yang tidak representatif terhadap setiap anggota populasi, berapapun ukuran sampel itu, tidak dapat digeneralisasi untuk menjelaskan sifat populasi di mana sampel diambil. Sampel dalam penelitian ini adalah 60 data biaya operasional, pendapatan, persediaan, laba bersih setelah pajak dan total aktiva periode 2014-2018.

III. HASIL DAN PEMBAHASAN

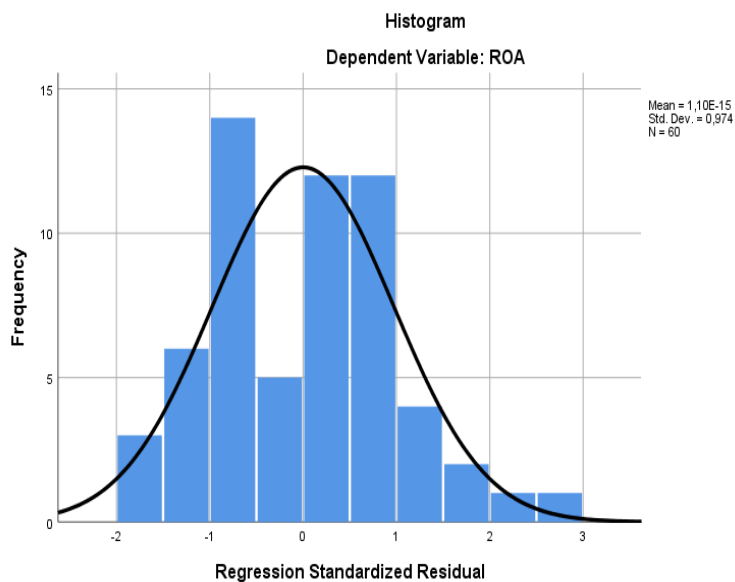
A. Uji Kualitas Data

Uji Asumsi Klasik

Uji asumsi klasik terdiri dari 4 bagian yaitu sebagai berikut :

1. Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi, variabel pengganggu atau residual memiliki distribusi normal atau mendekati normal. Pengujian normalitas dalam penelitian ini dilakukan dengan cara melihat grafik histogram, *normal probability plots* dan *uji kolmogorov-smirnov*. Hasil uji normalitas dengan pendekatan grafik histogram ditunjukkan sebagai berikut :

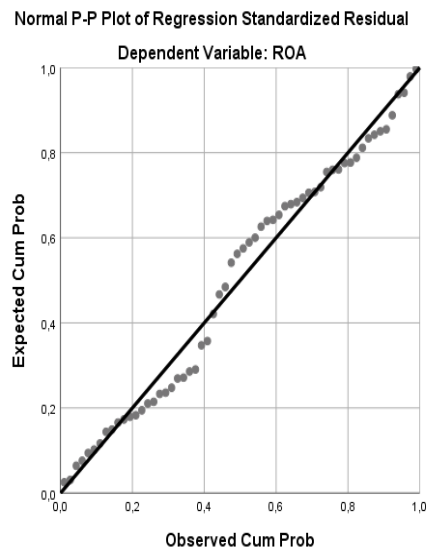


Gambar 1 Hasil Uji Normalitas Grafik Histogram

Sumber : data diolah, 2019 (hasil output SPSS)

Berdasarkan Gambar 1 menunjukkan bahwa data telah tersaji secara normal dibuktikan dengan pola distribusi mendekati normal dan kurva yang disajikan sudah membentuk lonceng terbalik.

Hasil uji normalitas dengan *normal probability plots* ditunjukkan sebagai berikut :



Gambar 2 Grafik Normality P-P Plot Sesudah Transformasi

Sumber : data diolah, 2019 (hasil output SPSS)

Berdasarkan Grafik *probability plots* pada Gambar 2 di atas menunjukkan data terdistribusi secara normal karena distribusi data residualnya terlihat mendekati garis diagonalnya.

Pengujian normalitas data secara analisis statistik dapat dilakukan dengan menggunakan uji *kolmogorov-smirnov*. Secara multivarians pengujian normalitas data dilakukan terhadap nilai residualnya. Data yang berdistribusi normal ditunjukkan dengan nilai signifikansi di atas 0,05. Hasil pengujian *kolmogorov-smirnov* dapat dilihat pada tabel 2 berikut :

Tabel 2
Hasil Uji Kolmogorov -Smirnov
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

			Unstandardized Residual
N			60
Normal Parameters ^{a,b}	Mean		,0000000
	Std. Deviation		,50391719
Most Extreme Differences	Absolute		,098
	Positive		,098
	Negative		-,081
Test Statistic			,098
Asymp. Sig. (2-tailed)			,200 ^{c,d}

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

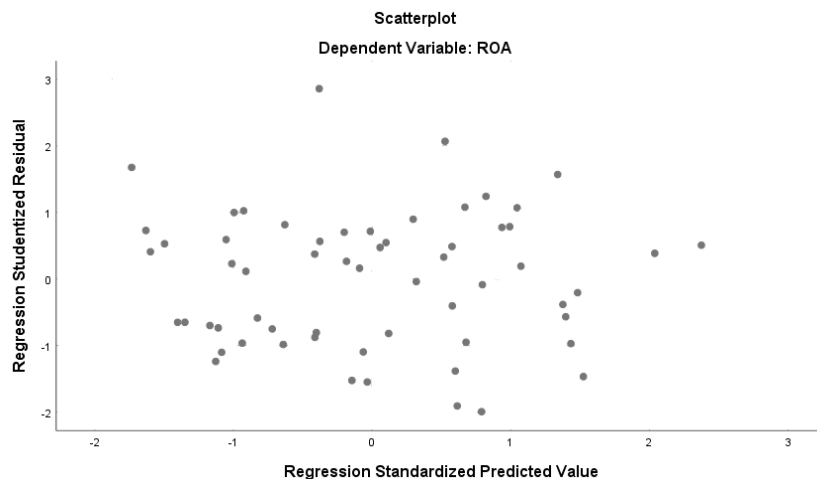
d. This is a lower bound of the true significance.

Sumber : data diolah, 2019 (hasil output SPSS)

Berdasarkan tabel 2 diatas yang menunjukkan hasil uji *Kolmogorov-Smirnov* biaya operasional, pendapatan, perputaran persediaan dan profitabilitas dengan nilai sig sebesar 0,200 > 0.05 yang menunjukkan bahwa data berdistribusi normal.

2. Uji Heteroskedastisitas

Uji heteroskedastisitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi terjadi ketidaksamaan *variance* dari residual satu pengamatan ke pengamatan lain. Cara mengetahui terjadi atau tidaknya gejala heteroskedastisitas adalah dengan melihat hasil *output* SPSS melalui grafik *scatterplot*. Hasil uji heteroskedastisitas ditunjukkan sebagai berikut :



Gambar 3 Hasil Uji *Scatterplot* Sebelum Transformasi

Sumber : data diolah, 2019 (hasil *output* SPSS)

Berdasarkan grafik *Scatterplot* di atas, terlihat titik-titik menyebar secara acak, serta ada yang tersebar baik di atas maupun di bawah angka 0 pada sumbu Y dengan kata lain bahwa tidak terjadi heteroskedastisitas pada model regresi yang digunakan.

3. Uji Autokorelasi

Uji autokorelasi bertujuan untuk menguji apakah dalam suatu model regresi linier ada korelasi antara kesalahan pengganggu pada periode t dengan kesalahan pada periode t-1 (sebelumnya). Untuk menunjukkan tidak terjadinya autokorelasi dalam penelitian ini digunakan uji Durbin-Watson (DW). Hasil uji autokorelasi ditunjukkan sebagai berikut :

Tabel 3
Hasil Uji Autokorelasi
Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,537 ^a	,288	,250	,51724	1,015

a. Predictors: (Constant), PerputaranPersediaan, BiayaOperasional, Pendapatan

b. Dependent Variable: ROA

Berdasarkan tabel 3 diatas menunjukkan bahwa nilai DW yang diperoleh adalah sebesar 1,015. Nilai $-2 \leq DW \leq +2$ dengan persamaan yang diperoleh menunjukkan $-2 \leq 1,015 \leq +2$ tidak terjadi autokorelasi.

4. Uji Multikolinearitas

Uji multikolinearitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi ditemukan adanya korelasi antar variabel independen. Untuk mengetahui variabel independen tidak mengalami multikolinearitas ditunjukkan dengan nilai *tolerance* $> 0,1$ dan nilai *variance inflation factor* (VIF) < 10 yang dimiliki masing-masing variabel independen. Hasil uji multikolinearitas ditunjukkan pada tabel berikut :

Tabel 4
Hasil Uji Multikolinearitas

Model		Collinearity Tolerance	Statistics VIF
1	(Constant)		
	BiayaOperasional	,892	1,121
	Pendapatan	,762	1,312
	PerputaranPersediaan	,846	1,181

Sumber : data diolah, 2019 (hasil output SPSS)

Berdasarkan data pada Tabel 4.4 menjelaskan bahwa variabel independen dalam penelitian ini tidak mengalami multikolinearitas karena variabel independen (biaya operasional, pendapatan, perputaran persediaan) memiliki nilai yang sama sebesar 1,121; 1,312 dan 1,181 yang artinya $VIF < 10$ dan nilai *tolerance* $> 0,1$. Biaya operasional memiliki nilai tolerance sebesar $0,892 < 10$ dan nilai toleransi $> 0,1$, Pendapatan memiliki nilai tolerance sebesar $0,762 < 10$ dan nilai toleransi $> 0,1$, dan Perputaran Persediaan memiliki nilai tolerance sebesar $0,846 < 10$ dan nilai toleransi $> 0,1$.

5. Analisis Regresi Linier Berganda

Analisis regresi linier berganda bertujuan untuk melihat pengaruh antara variabel *independen* (biaya operasional, pendapatan, perputaran persediaan) dengan variabel *dependen* (profitabilitas). Hasil analisis regresi linier berganda ditunjukkan pada tabel berikut :

Tabel 5
Hasil Analisis Regresi Linier Berganda
Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficient	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		

1	(Constant)	3,378	,615		5,495	,000
	BiayaOperasional	-2,102E-9	,000	-,217	-1,819	,074
	Pendapatan	-7,205E-11	,000	-,434	-3,363	,001
	PerputaranPersediaan	,017	,006	,338	2,758	,008

a. Dependent Variable: ROA

Sumber : data diolah, 2019 (hasil output SPSS)

Berdasarkan tabel 5 kolom *unstandardized coefficients* pada bagian B diperoleh model persamaan regresi linier berganda, yaitu:

$$\text{Profitabilitas} = 3,378 - 2,102\text{E-}9 \text{ Biaya Operasional} - 7,205\text{E-}11 \text{ Pendapatan} + 0,017 \text{ Perputaran Persediaan}$$

Dari persamaan diatas menjelaskan pengaruh variabel *independen* terhadap variabel *dependen* sebagai berikut :

1. Nilai konstanta (α) sebesar 3,378 yang menunjukkan bahwa apabila variabel bebas meliputi biaya operasional, pendapatan, perputaran persediaan tidak bernilai atau dinyatakan nol maka nilai profitabilitas akan meningkat sebesar 3,378.
2. Nilai koefisien regresi X_1 (biaya operasional) sebesar -2,102 yang menunjukkan hasil negatif berarti bahwa setiap peningkatan biaya operasional sebesar 1 satuan dengan asumsi variabel *independen* lainnya dianggap tetap maka perubahan profitabilitas akan menurun sebesar 2,102.
3. Nilai koefisien regresi X_2 (pendapatan) sebesar -7,205 yang menunjukkan hasil negatif berarti bahwa setiap peningkatan pendapatan sebesar 1 satuan dengan asumsi variabel *independen* lainnya dianggap tetap maka perubahan profitabilitas akan menurun sebesar 7,205.
4. Nilai koefisien regresi X_3 (perputaran persediaan) sebesar 0,017 yang menunjukkan hasil positif berarti bahwa setiap kenaikan perputaran persediaan sebesar 1 satuan dengan asumsi variabel *independen* lainnya dianggap tetap maka perubahan profitabilitas akan meningkat sebesar 0,017.

B. Pengujian Hipotesis

Koefisien Determinasi

Koefisien determinasi (R^2) bertujuan untuk menghitung besarnya pengaruh variabel *independen* terhadap variabel *dependen*. Nilai R^2 menunjukkan seberapa besar proporsi dan total variasi variabel tidak bebas yang dapat dijelaskan oleh variabel penjelasnya. Hasil uji koefisien determinasi (R^2) ditunjukkan sebagai berikut :

Tabel 6
Hasil Uji Koefisien Determinasi
Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,537 ^a	,288	,250	,51724

a. Predictors: (Constant), PerputaranPersediaan, BiayaOperasional, Pendapatan

Sumber : hasil output SPSS (data diolah, 2019)

Berdasarkan tabel 6 diperoleh hasil nilai *adjusted R Square* atau koefisien determinasi sebesar 0,250. Hal ini menunjukkan bahwa variabel biaya operasional, pendapatan dan perputaran persediaan dapat menjelaskan variabel profitabilitas sebesar 25% sedangkan sisanya 75% variabel profitabilitas dijelaskan oleh variabel lainnya yang tidak digunakan dalam penelitian ini. Variabel lain yang tidak diteliti seperti Perputaran piutang, Perputaran kas, Perputaran total aktiva dan Perputaran modal kerja.

Uji t (Uji Signifikansi Parsial)

Uji t (uji signifikansi parsial) bertujuan untuk menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel *independen* atau variabel penjelas secara individual atau parsial dalam menerangkan variabel *dependen*. Uji t diuji dengan melihat nilai signifikansi (sig) dimana jika nilai sig dibawah 0,05 maka variabel independen berpengaruh terhadap variabel dependen secara parsial. Hasil uji t ditunjukkan sebagai berikut :

Tabel 7
Hasil Uji t (Uji Signifikansi Parsial)
Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	3,378	,615		5,495	,000
	BiayaOperasional	-2,102E-9	,000	-,217	-1,819	,074
	Pendapatan	-7,205E-11	,000	-,434	-3,363	,001
	PerputaranPersediaan	,017	,006	,338	2,758	,008

a. Dependent Variable: ROA

Sumber : data diolah, 2019 (hasil output SPSS)

Uji F (Uji Signifikansi Simultan)

Uji F (uji signifikansi simultan) bertujuan untuk membuktikan ada pengaruh antara variabel *independen* terhadap variabel *dependen* secara simultan. Uji F diuji dengan melihat nilai signifikansi (sig) dimana jika nilai sig dibawah 0,05 maka variabel *independen* berpengaruh terhadap variabel *dependen* secara simultan. Hasil uji F ditunjukkan sebagai berikut :

Tabel 8

Hasil Uji F (Uji Signifikansi Simultan)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	6,068	3	2,023	7,561	,000 ^b
	Residual	14,982	56	,268		
	Total	21,050	59			

a. Dependent Variable: ROA

b. Predictors: (Constant), PerputaranPersediaan, BiayaOperasional, Pendapatan

Sumber : data diolah, 2019 (hasil output SPSS)

C. Pembahasan

Berdasarkan tabel 7 dan 8 menunjukkan hasil dari uji t dan uji f sebagai berikut :

1. Pengaruh biaya operasional (X_1) terhadap profitabilitas
Hasil uji t dari variabel biaya operasional (X_1) memiliki nilai t_{hitung} sebesar -1,819 dengan nilai signifikansi sebesar 0,074. Nilai t_{hitung} akan dibandingkan dengan nilai t_{tabel} dengan nilai signifikansi 0,05. t_{tabel} yang diperoleh adalah $(60-3=57)$ sebesar 2,002 yang menunjukkan bahwa $-t_{hitung} > -t_{tabel}$ yaitu $-1,819 > -2,002$ dengan nilai signifikan $> 0,05$ yaitu $0,074 > 0,05$ dapat disimpulkan bahwa biaya operasional tidak berpengaruh dan tidak signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018.
2. Pengaruh pendapatan (X_2) terhadap profitabilitas
Hasil uji t dari variabel pendapatan (X_2) memiliki nilai t_{hitung} sebesar -3,363 dengan nilai signifikansi sebesar 0,001. Nilai t_{hitung} akan dibandingkan dengan nilai t_{tabel} dengan nilai signifikansi 0,05. t_{tabel} yang diperoleh adalah sebesar 2,002 yang menunjukkan bahwa $-t_{hitung} < -t_{tabel}$ yaitu $-3,363 < -2,002$ dengan nilai signifikan $< 0,05$ yaitu $0,001 < 0,05$ dapat disimpulkan bahwa Pendapatan berpengaruh dan signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018.
3. Pengaruh perputaran persediaan (X_3) terhadap profitabilitas
Hasil uji t dari variabel perputaran persediaan (X_3) memiliki nilai t_{hitung} sebesar 2,758 dengan nilai signifikansi sebesar 0,008. Nilai t_{hitung} akan dibandingkan dengan nilai t_{tabel} dengan nilai signifikansi 0,05. t_{tabel} yang diperoleh adalah sebesar 2,002 yang menunjukkan bahwa $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $2,758 > 2,002$ dengan nilai signifikan $< 0,05$ yaitu $0,008 < 0,05$ dapat disimpulkan bahwa Perputaran persediaan berpengaruh dan signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018.
4. Berdasarkan Hasil uji F memiliki nilai F_{hitung} sebesar 7,561 dengan nilai signifikansi uji F sebesar 0,000. Nilai F_{hitung} akan dibandingkan dengan nilai F_{tabel} dengan nilai signifikansi 0,05. F_{tabel} yang diperoleh $(60-4=56)$ adalah sebesar 2,77 yang menunjukkan bahwa $F_{hitung} > F_{tabel}$ yaitu $7,561 > 2,77$ dengan nilai signifikan sebesar $0,000 < 0,05$. Hal ini berarti bahwa variabel bebas yaitu Biaya operasional, pendapatan dan perputaran persediaan berpengaruh dan signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018.

KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka kesimpulan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Biaya Operasional tidak berpengaruh dan tidak signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018 dengan nilai signifikan sebesar 0,074 dan $-t_{hitung} > -t_{tabel}$ yaitu $-1,819 > -2,002$.
2. Pendapatan berpengaruh dan signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018 dengan nilai signifikan sebesar 0,001 dan $-t_{hitung} < -t_{tabel}$ yaitu $-3,363 < -2,002$.
3. Perputaran persediaan berpengaruh dan signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018 dengan nilai signifikan sebesar 0,008 dan $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $2,758 > 2,002$.
4. Biaya operasional, pendapatan dan perputaran persediaan berpengaruh dan signifikan terhadap profitabilitas pada PT. Global Agri Sejahtera Medan Periode 2014-2018 dengan nilai signifikan sebesar 0,000 dan $F_{hitung} > F_{tabel}$ yaitu $7,561 > 2,77$.

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyeni. 2014. Pengaruh Pendapatan Operasional Utama Terhadap *Return On Asset* (ROA) Pada PT. Bank Syari'ah Mandiri. *Jurmak*, Vol.1. No. 2, Oktober 2014. STIE "KBP" Padang.
- Fahmi, Irham. 2014. *Pengantar Manajemen Keuangan*. Bandung : Alfabeta.
- Firmansyah, Iman. 2014. *Akuntansi Biaya Gampang Untuk Pemula & Orang Awam*. Cetakan Pertama. Jakarta : Dunia Cerdas
- Fitriana, Nur Dian. 2014. Cetakan Pertama *Buku Praktis Menyusun Laporan Laba Rugi*. Jakarta : Laskar Aksara.
- Ghozali, Imam. 2016. *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 23*. Jakarta Edisi Kedelapan, Cetakan Kedelapan : Universitas Diponegoro.
- Hery. 2016. *Financial Ratio for Business*. Jakarta : PT Grasindo.
- Husnan, Suad dan Enny Pudjiastuti. 2015. *Dasar-dasar Manajemen Keuangan*. Edisi Ketujuh. Yogyakarta : UPP STIM YKPN.
- Jumingan. 2014. *Analisis Laporan Keuangan*. Cetakan Kelima Jakarta : PT Bumi Aksara.
- Jusuf, Jopie. 2014. *Analisis Kredit untuk Credit (Account) Officer*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.
- Kasmir. 2014. *Analisis Laporan Keuangan*. Cetakan Ketujuh. Jakarta : Rajagrafindo Persada.
- Morissan. 2014. Cetakan Pertama. *Metode Penelitian Survei*. Jakarta : Kencana.
- Naibaho dan Rahayu. 2014. Pengaruh Perputaran Piutang dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas (Studi Empiris Perusahaan Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar DI BEI Tahun 2008-2012). *e-Proceeding of Management* : Vol. 1, No. 3 Desember 2014. Universitas Telkom.
- Prastowo, Dwi. 2015. *Analisis Laporan Keuangan Konsep dan Aplikasi*. Edisi Ketiga. Cetakan Ketiga. Yogyakarta : Unit Penerbit dan Percetakan Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN
- Rahmawaty, Indah. 2014. *Buku Praktis Dasar – Dasar Akuntansi*. Jakarta Timur : Laskar Aksara
- Riyanto, Bambang. 2016. *Dasar-dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Edisi Keempat. Cetakan Kelima Belas. Yogyakarta : BPFE Yogyakarta.

- Samryn. 2015. *Pengantar Akuntansi*. Edisi Kesatu, Cetakan Pertama Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.
- Sujarweni, V. Wiratna. 2014. *Metodologi Penelitian Lengkap, Praktis dan Mudah Dipahami*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Syaifullah. 2014. *Buku Praktis Akuntansi Biaya dan Keuangan*. Jakarta : Laskar Aksara
- Syakur, Ahmad Syafi'i. 2015. *Intermediate Accounting Dalam Perspektif Lebih Luas*. Edisi Revisi. Jakarta : AV Publisher.
- Wahyudiono. 2014. *Mudah Membaca Laporan Keuangan*. Jakarta Timur : Perum Bukit Permai.
- Wind, Ajeng. 2014. *Buku Saku Akuntansi Edisi Paling Lengkap Secara Otodidak*. Jakarta : Laskar Aksara
- Zandra. 2016. Pengaruh Biaya Operasional Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas perusahaan *go public* yang terdaftar di BEI dalam sub sektor pertambangan batubara pada periode pengamatan 2011 hingga 2013. *AKTIVA Jurnal Akuntansi dan Investasi*, Vol 1, No 1, Mei 2016. Universitas Madura.
- Nasution, L., & Nurul Ichsan, R. (2021). PENGARUH PENERAPAN KEPEMIMPINAN TERHADAP KINERJA PEGAWAI PADA KANTOR DINAS PENDIDIKAN KABUPATEN KARO. *Jurnal Ilmiah METADATA*, 3(1), 308-320. Retrieved from <http://ejournal.steitholabulilmi.ac.id/index.php/metadata/article/view/59>
- Mohammad Yusuf, & Reza Nurul Ichsan. (2021). Analysis of Banking Performance in The Aftermath of The Merger of Bank Syariah Indonesia in Covid 19. *International Journal of Science, Technology & Management*, 2(2), 472-478. <https://doi.org/10.46729/ijstm.v2i2.182>
- Ichsan, R., & Nasution, L. (2021). SOSIALISASI PELATIHAN DISIPLIN KERJA KARYAWAN RESTAURANT KENANGA GARDEN MEDAN. *PKM Maju UDA*, 1(3), 127-132. doi:10.46930/pkmmajuuda.v1i3.885
- Nasution, L., & Ichsan, R. (2021). SOSIALISASI PELUANG USAHA BANK SAMPAH DALAM PENINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT DI MASA COVID 19. *PKM Maju UDA*, 1(3), 107-112. doi:10.46930/pkmmajuuda.v1i3.882
- Ichsan, R. N., Suparmin, S., Yusuf, M., Ismal, R., & Sitompul, S. (2021). Determinant of Sharia Bank's Financial Performance during the Covid-19 Pandemic. *Budapest International Research and Critics Institute (BIRCI-Journal): Humanities and Social Sciences*, 4(1), 298-309.
- ICHSAN, Reza Nurul; SE, M. M. *Bahan Ajar Manajemen Sumber Daya Manusia (MSDM)*. CV. Sentosa Deli Mandiri
- Yusuf, M., Ichsan, R., & Saparuddin, S. (2021). DETERMINASI INVESTASI DAN PASAR MODAL SYARIAH TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA. *JEpa*, 6(1), 397-401. Retrieved from <http://jurnal.pancabudi.ac.id/index.php/jepa/article/view/1121>
- ICHSAN, R. N., NASUTION, L., SINAGA, S., & MARWAN, D. (2021). The influence of leadership styles, organizational changes on employee performance with an environment work as an intervening variable at pt. Bank sumut binjai branch. *Journal of Contemporary Issues in Business and Government* | Vol, 27(2), 259

- Sinaga, S., Gaol, J. L., & Ichsan, R. N. (2021). The Effect of Product Innovation on Consumer Interest in the Purchase of Bottled Tea Products at PT. Sinar Sosro Medan. *Budapest International Research and Critics Institute (BIRCI-Journal): Humanities and Social Sciences*, 4(1), 1361-1367
- Sitompul, S., Ichsan, R. N., & Nasution, L. The Influence of Exchange Rate, Inflation, For the Results of the Development Assets of Islamic Banks. <https://www.ijefm.co.in/v4i3/Doc/5.pdf>
- Reza Nurul Ichsan, Ahmad Karim. (2021). KUALITAS PELAYANAN TERHADAP KEPUASAN NASABAH PT. JASA RAHARJA MEDAN. *JURNAL PENELITIAN PENDIDIKAN SOSIAL HUMANIORA*, 6(1), 54-57. <https://doi.org/10.32696/jp2sh.v6i1.729>
- Ichsan, R. N., & Nasution, L. (2021). SOSIALISASI PELATIHAN UNTUK MENINGKATKAN PRESTASI KERJA KARYAWAN DI PDAM TIRTANADI CABANG PADANG BULAN MEDAN. *AMALIAH: JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT*, 5(1), 48-53.
- Ichsan, R. N., & Gaol, J. L. (2021). Pengaruh Kepemimpinan Terhadap Disiplin Kerja Pegawai Pada Kantor Dinas Pendidikan Kabupaten Karo. *Jurnal Ilmiah METADATA*, 3(1), 344-355.
- Lukman Nasution, Abd. Rasyid Syamsuri, & Reza Nurul Ichsan. (2021). Socialization Of Community Participation In Bandar Khalifah Village Development Planning Percut Sei Tuan District. *International Journal Of Community Service*, 1(2), 119–122. <https://doi.org/10.51601/ijcs.v1i2.15>
- Ichsan, R. N., & Karim, A. (2021). KUALITAS PELAYANAN TERHADAP KEPUASAN NASABAH PT. JASA RAHARJA MEDAN. *JURNAL PENELITIAN PENDIDIKAN SOSIAL HUMANIORA*, 6(1), 54-57.
- Reza Nurul Ichsan**, Lukman Nasution. (2021), SOSIALISASI PELATIHAN UNTUK MENINGKATKAN PRESTASI KERJA KARYAWAN DI PDAM TIRTANADI CABANG PADANG BULAN MEDAN, <https://jurnal-lp2m.umnaw.ac.id/index.php/AJPKM/article/view/693>, <https://doi.org/10.32696/ajpkm.v5i1.693>
- Lukman Nasution, Abd. Rasyid Syamsuri, & Reza Nurul Ichsan. (2021). Socialization Of Community Participation In Bandar Khalifah Village Development Planning Percut Sei Tuan District. *International Journal Of Community Service*, 1(2), 119–122. <https://doi.org/10.51601/ijcs.v1i2.15>
- Sinaga, S., Ichsan, R. N., & Nasution, L. (2020). Peer Review: Penyelesaian Masalah Bisnis Dalam Transaksi Elektronik (e-commerce).
- Nasution, L., Syamsuri, A. R., & Ichsan, R. N. (2021). Socialization Of Community Participation In Bandar Khalifah Village Development Planning Percut Sei Tuan District. *International Journal Of Community Service (IJCS)*, 1(2), 119-122.
- ICHSAN, Reza Nurul; YUSUF, Mohammad. STRATEGI BISNIS UMKM SELAMA PANDEMI COVID-19. *JEpa*, [S.l.], v. 6, n. 2, p. 552-560, july 2021. ISSN 2527-2772. Available at: <<https://journal.pancabudi.ac.id/index.php/jepa/article/view/1847>>. Date accessed: 06 jan. 2022.

- YUSUF, Mohammad; ICHSAN, Reza Nurul; RANGKUTY, Dewi Mahrani. BANK SYARIAH INDONESIA SERVICE QUALITY: SOCIAL PERSPECTIVE. **JEpa**, [S.l.], v. 6, n. 2, p. 561-570, july 2021. ISSN 2527-2772. Available at: <<https://journal.pancabudi.ac.id/index.php/jepa/article/view/1848>>. Date accessed: 06 jan. 2022.
- Nasution, L., & Ichsan, R. N. (2022). Pengaruh Anggaran Terhadap Kinerja Manajerial pada PT. Duta Marga Lestarindo. *Journal of Education, Humaniora and Social Sciences (JEHSS)*, 4(3), 1274-1280.
- Ichsan, R. N., & Nasution, L. (2022). Pengaruh Kualitas Pelayanan Dan Harga Terhadap Kepuasan Pelanggan Pada PT. Kurnia Aneka Gemilang Tanjung Morawa. *Journal of Education, Humaniora and Social Sciences (JEHSS)*, 4(3), 1281-1288.
- Zulfida, I., Ichsan, R. N., Rahmania, R., Situmeang, M., & Hutagaol, J. (2021). Pelatihan Pemanfaatan Tera Box Cloud Dalam Menunjang Kegiatan Mengajar Dosen. *J-LAS (Journal Liaison Academia and Society)*, 1(3), 53-60.
- Ichsan, R. N., & SE, M. *Bahan Ajar Manajemen Sumber Daya Manusia (MSDM)*. CV. Sentosa Deli Mandiri.
- ICHSAN, Reza Nurul; NASUTION, Lukman. SOSIALISASI PELATIHAN DISIPLIN KERJA KARYAWAN RESTAURANT KENANGA GARDEN MEDAN. **PKM Maju UDA**, [S.l.], v. 1, n. 3, p. 127-132, feb. 2021. ISSN 2745-6072
- NASUTION, Lukman; ICHSAN, Reza Nurul. SOSIALISASI PELUANG USAHA BANK SAMPAH DALAM PENINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT DI MASA COVID 19. **PKM Maju UDA**, [S.l.], v. 1, n. 3, p. 107-112
- REZA NURUL ICHSAN; LUKMAN NASUTION; SARMAN SINAGA; DHONI MARWAN. "The influence of leadership styles, organizational changes on employee performance with an environment work as an intervening variable at pt. Bank sumut binjai branch". *Journal of Contemporary Issues in Business and Government*, 27, 2, 2021, 258-264. doi: 10.47750/cibg.2021.27.02.032
- ICHSAN, Reza Nurul; SE, M. M. *Bahan Ajar Manajemen Sumber Daya Manusia (MSDM)*. CV. Sentosa Deli Mandiri.
- Sugianto, S., Soemitra, A., Yafiz, M., Dalimunthe, A. A., & Ichsan, R. N. (2022). The Implementation of Waqf Planning and Development Through Islamic Financial Institutions in Indonesia. *JPPI (Jurnal Penelitian Pendidikan Indonesia)*, 8(2)
- Ichsan, R., Panggabean, N., Syahbudi, M., & Nasution, L. (2022). STRATEGI PENGEMBANGAN INOVASI BERBASIS EKONOMI KREATIF. *Jurnal Darma Agung*, 30(3), 865 - 882. doi:10.46930/ojsuda.v30i3.2333
- Reza Nurul Ichsan, Lukman Nasution. (2022). THE INFLUENCE OF WORK PROFESSIONALISM ON PERFORMANCE WORK AT THE MEDAN CITY



COOPERATIVE AND SME OFFICE. *JURNAL PENELITIAN PENDIDIKAN SOSIAL HUMANIORA*, 7(2), 162-166. <https://doi.org/10.32696/jp2sh.v7i2.1607>

Reza Nurul Ichsan, Lukman Nasution (2022). Human Resources Management Development Strategy at Microfinance Institutions in North Sumatra, 23(191), 10.47750/QAS/23.191.20.
https://admin.calitatea.ro/assets/Documents/Archive/PDF/20221109_b33f84d5-5e1c-45ef-bccc-966dabd7f3ae.pdf

Jonner Lumban Gaol, Reza Nurul Ichsan (2022). Traditional Market Management Model Based on Digital Marketing, 32 (191). 10.47750/QAS/23.191.27.
https://admin.calitatea.ro/assets/Documents/Archive/PDF/20221109_badab131-f0a9-4b28-86e3-4d41e2aef5be.pdf