### **ARTIKEL**

# PENGARUH PERPUTARAN KAS, JUMLAH SIMPANAN, JUMLAH PINJAMAN TERHADAP SISA HASIL USAHA KOPERASI WANITA YANG BERNAUNG DI BAWAH DINAS TENAGA KERJA KOPERASI DAN USAHA MIKRO KABUPATEN NGANJUK



Oleh:

Mery Kristanti 14.1.02.01.0202

# Dibimbing oleh:

- 1. Linawati, S.Pd, M.Si.
- 2. Erna Puspita, S.E, M.Ak.

PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI
2018





Artikel Skripsi Universitas Nusantara PGRI Kediri

# SURATPERNYATAAN ARTIKEL SKRIPSI TAHUN 2018

### Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap

: MERY KRISTANTI

NPM

: 14.1.02.01.0202

Telepun/HP

: 082223721591

Alamat Surel (Email)

: Mery.kristanti22@gmail.com

Judul Artikel

: Pengaruh Perputaran Kas, Jumlah Simpanan, Jumlah

Pinjaman terhadap Sisa Hasil Usaha Koperasi Wanita yang Bernaung di Bawah Dinas Tenaga Kerja Koperasi

dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk.

Fakultas - Program Studi

: Fakultas Ekonomi - Akuntansi

Nama Perguruan Tinggi

: Universitas Nusantara PGRI Kediri

Alamat Perguruan Tinggi

: JL. K.H Achmad Dahlan No. 76 Mojoroto, Kota Kediri

### Dengan ini menyatakan bahwa:

- a. Artikel yang saya tulis merupakan karya saya pribadi (bersama tim penulis) dan bebas plagiarisme;
- b. Artikel telah diteliti dan disetujui untuk diterbitkan oleh Dosen Pembimbing I dan II.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian data dengan pernyataan ini dan atau ada tuntutan dari pihak lain, saya bersedia bertanggungjawab dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

M	Kediri, 3.9. 7941.2018		
Pembimbing I	Pembimbing II	Penulis,	
C. Wild	Sfy.	Nevet	
Linawati, S.Pd, M.Si. NIDN:0708048501	Erna Puspita, S.E, M.Ak NIDN:0711128803	Mery Kristanti NPM: 14.1.02.01.0202	



## PENGARUH PERPUTARAN KAS, JUMLAH SIMPANAN, JUMLAH PINJAMAN TERHADAP SISA HASIL USAHA KOPERASI WANITA YANG BERNAUNG DI BAWAH DINAS TENAGA KERJA KOPERASI DAN USAHA MIKRO KABUPATEN NGANJUK

Mery Kristanti
14.1.02.01.0202
Fakultas Ekonomi - Akuntansi
Mery.kristanti22@gmail.com
Linawati, S.Pd, M,Si. dan Erna Puspita, S.E, M.Ak
UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

### **ABSTRAK**

Kesejahteraan anggota koperasi dicerminkan oleh perolehan sisa hasil usaha (SHU) yang terus mengalami peningkatan.Untuk meningkatkan SHU koperasi dapat dipacu dari perputaran kas, jumlah simpanan yang terus meningkat, dan jumlah pinjaman yang semakin besar. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis pengaruh: (1) Perputaran Kas, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman secara parsial berpengaruh terhadap SHU pada Koperasi Wanita yang bernaung di bawah Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk periode 2014-2017. (2) Perputaran Kas, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman secara simultan berpengaruh terhadap SHU pada Koperasi Wanita yang bernaung di bawah Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk periode 2014-2017. Penelitian ini menggunakan pendekatan penelitian kuantitatif.Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan data sekunder.Sampel yang digunakan dalam penelitian ini meliputi 11 Koperasi Wanita Sekecamatan Lengkong dengan menggunakan metode purposive sampling dan analisis menggunakan regresi linier berganda dengan software SPSS versi 23 for windows. Kesimpulan hasil penelitian ini adalah: (1) Perputaran Kas secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap SHU, sedangkan jumlah simpanan, jumlah pinjaman secara parsial berpengaruh signifikan terhadap SHU pada Koperasi yang bernaung di bawah Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk periode 2014-2017. (2) Secara simultan menunjukkan bahwa perputaran kas, jumlah simpanan, jumlah pinjaman berpengaruh signifikan terhadap SHU.

KATA KUNCI : Perputaran Kas, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman, Sisa Hasil Usaha



### I. LATAR BELAKANG

Koperasi merupakan salah satu lembaga keuangan non-bank yang berperan besar dalam mewujudkan kesejahteraan masyarakat terutama anggota koperasi tersebut. Sebagaimana yang tertuang dalam peraturan Undang-undang Dasar 1945 pasal 33 ayat 1 bahwa sebagai wujud pelaksanaan demokrasi dari ekonomi, pelaksanaan usaha koperasi dilandasi atas dasar kekeluargaan.Dalam hal ini, pemberdayaan koperasi menjadi begitu penting karena dengan adanya koperasi tidak hanya menguntungkan bagi anggota, tetapi juga berpengaruh terhadap perluasan kesempatan berwirausaha.

Salah satu bentuk keberhasilan koperasi dapat dilihat dari perolehan SHU yang lebih baik setiap tahunnya, karena koperasi sebagai lembaga yang bergerak dalam bidang ekonomi tidak terlepas dari pendapatan yang diperoleh selama satu tahun SHU.Mengingat kegunaan fungsi dari penyisihan SHU yang begitu banyak, maka perolehan SHU bagi koperasi setiap tahunnya menjadi sangat penting. Melalui SHU koperasi dapat memupuk modal sendiri, yaitu dengan dana cadangan yang disisihkan setiap akhir periode tutup buku, sehingga akan memperkuat struktur modalnya. Selain itu dana-dana yang disisihkan dari SHU, apabila belum dicairkan atau digunakan

maka akan diperlakukan sebagai tambahan modal, yaitu sebagai modal pinjaman tanpa dikenakan biaya modal. Oleh sebab itu, apabila koperasi dapat meningkatkan perolehan SHU dalam setiap tahunnya dengan sendirinya akan memperkuat struktur finansialnya. SHU juga dapat menumbuhkan koperasi menjadi lebih berkembang, yaitu dengan cara meningkatkan kesejahteraan anggotanya, yang berupa pelayanan yang baik, dan tingkat bunga yang rendah.

Perputaran kas adalah berputarnya kas menjadi kas kembali dalam jangka waktu satu tahun yang dimulai pada saat kas diinvestasikan dalam komponen modal kerja sampai saat kembali menjadi kas sebagai unsur modal kerja yang paling tinggi likuiditasnya (Susanti 2015). Karena semakin besar modal yang digunakan maka dana yang bergulir akan semakin banyak, terkait dengan hal ini yaitu pengelolaan penghimpunan dana, maka pihak koperasi harus mampu mengalokasikan sumberdaya keuangan yang dimiliki secara efisien serta menekan biaya-biaya penggunaan dana, sehingga akan mampu meningkatkan laba atau yang disebut dengan SHU pada saat mendatang. Jadi efisiensi yang dimaksudkan adalah bagaimana koperasi mampu menghasilkan laba SHU dengan kekayaan atau modal yang dimiliki, baik modal sendiri maupun modal pinjaman.Hasil penelitian Lestari



dkk (2017) menunjukkan hasil perputaran kas berpengaruh signifikan terhadap SHU.Sedangkan menurut Rahmawati (2008) menunjukkan hasil perputaran kas tidak berpengaruh signifikan terhadap SHU.

Simpanan adalah sejumlah uang disimpan oleh anggota kepada yang koperasi, dengan memperoleh jasa dari koperasi sesuai perjanjian (Pasal 1 ayat 13 UU Nomor 17 tahun 2012).Simpanan sendiri merupakan modal utama yang dimiliki oleh koperasi yang terdiri dari simpanan pokok, simpanan wajib, dan simpanan sukarela, sehingga simpanan menjadi anggota koperasi komponen penting yang turut serta menentukan berjalannya kegiatan koperasi. Semakin banyak anggota koperasi yang menyimpan dana pada koperasi tentu akan meningkatkan volume kegiatan koperasi, meningkatnya volume kegiatan atau usaha koperasi inilah berpotensi yang mempengaruhi SHU menjadi lebih tinggi. Jadi jelas disini terdapat korelasi antara jumlah simpanan anggota koperasi tinggi rendahnya perolehan terhadap SHU.Seperti penelitian yang dilakukan Ariesta dkk (2013) menunjukkan hasil jumlah simpanan berpengaruh signifikan terhadap SHU.Sedangkan menurut Wijayanti (2017) menunjukkan hasil

jumlah simpanan tidak berpengaruh signifikan terhadap SHU.

Pinjaman adalah penyediaan uang oleh koperasi simpan pinjam kepada anggota sebagai peminjam berdasarkan mewajibkan perjanjian, yang mana peminjam untuk melunasi dalam jangka waktu tertentu disertai dengan membayar jasa/bunga (Pasal 1 ayat 4 UU Nomor 17 tahun 2012). Jumlah pinjaman sendiri tentu memiliki pengaruh secara positif terhadap SHU, karena semakin banyak jumlah pinjaman yang diberikan maka semakin bunga yang banyak pula diperoleh sehingga tentu SHU yang diperoleh juga meningkat. Hasil akan penelitian Nurmawati (2015) menunjukkan hasil jumlah pinjaman berpengaruh positif terhadap SHU. Karena semakin banyak jumlah pinjaman dalam koperasi maka akan semakin banyak pula SHU yang diperoleh.

Koperasi Wanita adalah koperasi yang melaksanakan kegiatan usahanya hanya usaha simpan pinjam.Koperasi bernaung di Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro daerah setempat, untuk memudahkan tercovernya masalahmasalah yang dihadapi koperasi-koperasi serta dapat memonitori jalan kerja koperasi yang bernaung dibawahnya.Namun terkadang masalah-masalah yang dihadapi oleh koperasi tidak semuanya dapat diatasi



oleh Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro, dikarenakan setiap koperasi budaya sendiri-sendiri memiliki beragamnya masalah yang dihadapi seperti yang dihadapi oleh Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro di Kabupaten Nganjuk dimana ada 16 koperasi wanita sekecamatan lengkong yang bernaung didalamnya masih memiliki masalah yang mendasar, yaitu kenaikan dan penurunan pada perolehan SHU koperasi. Hal ini dipengaruhi oleh beberapa faktor diantaranya jumlah anggota koperasi yang tidak banyak berperan aktif dan juga adanya tunggakan setoran pembayaran simpanan dan pinjaman anggota yang jatuh tempo, dan juga pemberian pinjaman yang terbatas karena modal, secara langsung berakibat pada penerimaan SHU.

Berdasarkan penjelasan di atas maka akan dilakukan penelitian dengan judul "Pengaruh Perputaran Kas, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman terhadap Sisa Hasil Usaha (SHU) Koperasi Wanita Yang Bernaung di Bawah Dinas Tenaga Kerja, Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk Tahun 2014-2017"

### II. METODE PENELITIAN

Penelitian ini dilakukan pada Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk. Obyek yang diteliti adalah pada Koperasi Wanita Sekecamatan Lengkong yang bernaung di bawah Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk selama periode 2014-2017. Waktu penelitian yang dilakukan adalah selama tiga (3) bulan terhitung mulai April 2018 sampai dengan Juni 2018.

Variabel dalam penelitian ini terdiri dari empat (4) variabel yaitu Sisa Hasil Usaha (SHU). Perputaran Kas, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman. Dalam penelitian ini SHU diperoleh dari pendapatan koperasi dikurangi dengan biaya-biaya yang dikeluarkan koperasi, Perputaran Kas diperoleh dari pendapatan jasa dibagi dengan rata-rata kas, Jumlah Simpanan diperoleh dari simpanan pokok, simpanan wajib dan simpanan sukarela, Jumlah pinjaman diperoleh dari jumlah piutang yang ada di koperasi. Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan kuantitatif. Teknik dan alat penelitian digunakan dalam yang penelitian ini adalah Asosiatif.

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh Koperasi Wanita sekecamatan Lengkong dalam periode pengamatan yaitu tahun 2014 sampai dengan tahun 2017 yaitu sebanyak 16 Koperasi Wanita.

Menurut Sugiyono (2016:118), sampel adalah bagian dari jumlah karakteristik yang dimiliki oleh populasi

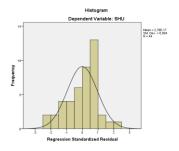


tersebut. Sampel dalam penelitian ini diambil dengan purposive sampling. Menurut Sugiyono (2016:85), purposive sampling adalah teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu, jumlah sampel dalam penelitian ini sejumlah 11 Koperasi Wanita. Teknis analisis data menggunakan analisis regresi linier berganda. Dalam pengujian data terlebih dahulu harus melakukan uji asumsi klasik yang meliputi uji normalitas, uji multikolinieritas

# III. HASIL DAN KESIMPULAN Hasil Uji Asumsi Klasik

### a. Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi, variabel terikat (dependent), variabel memiliki pengganggu atau residual distribusi normal.Model regresi yang baik adalah mempunyaidistribusi data normal atau mendekati normal. Ada dua cara untuk mendeteksi apakah residual berdistribusi normal atau tidak, yaitu dengan analisis grafik dan analisis statistik. Berikut disajikan hasil dari grafik histogram dan normal probability plot:

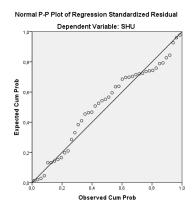


Sumber: Output SPSS versi 23

### Gambar 1

### Hasil Uji Grafik Histogram

Berdasarkan gambar 1 terlihat bahwa pola grafik gambar histogramnya memiliki puncak tepat di tengah-tengah titik nol membagi dua sama besar dan tidak melenceng kekanan maupun kekiri menunjukkan data berdistribusi normal dan telah memenuhi asumsi normalitas.



Sumber: Output SPSS versi 23

#### Gambar 2

### Hasil Uji Normal Probability Plot

Berdasarkan gambar 2 maka dapat dilihat bahwa titik-titik menyebar mengikuti garis diagonal dan berada disekitar garis diagonal sehingga dapat dinyatakan data berdistribusi normal.



Tabel 1
Hasil Uji *Kolmogrov-Smirnov Test* 

		Unstandardize d Residual
N		44
Normal	Mean	,0000000
Parameters <sup>a,b</sup>	Std.	4023717,0293
	Deviation	6052
Most Extreme	Absolute	,112
Differences	Positive	,085
	Negative	-,112
Test Statistic		,112
Asymp. Sig. (2-t	ailed)	,200 <sup>c,d</sup>

Sumber: Output SPSS versi 23

Berdasarkan tabel 1 nilai signifikansi hasil uji *Kolmogrov-Smirnov* Asymp.Sig, (2-tailed) lebih besar dari taraf signifikan yang ditetapkan sebesar 0,05 atau 5% yaitu 0,200. Hasil tersebut menunjukkan bahwa data residual yang diolah telah berdistribusi normal.Dapat disimpulkan bahwa model regresi dalam penelitian ini telah memenuhi asumsi normalitas.

### b. Uji Multikolinieritas

UjiMultikolinieritas bertujuan untuk menguji apakah pada model regresi terdapat korelasi antar variabel bebas (independent).

Tabel 2
Hasil Uji Multikolinieritas

	Collinearity Statistics		
	Tolerance VIF		
(Constant)			
Perputaran kas	,952	1,051	
jumlah simpanan	,790	1,265	
jumlah pinjaman	,761	1,314	

Sumber: Output SPSS versi 23

Berdasarkan tabel 2 dapat dilihat bahwa variabel variabel Perputaran Kas memiliki nilai *Tolerance* sebesar 0,957 dan nilai VIF sebesar 1, 051, variabel Jumlah Simpanan memiliki nilai *Tolerance* sebesar 0,790 dan nilai VIF sebesar 1,265, variabel Jumlah Pinjaman memiliki nilai *Tolerance* sebesar 0,761 dan nilai VIF sebesar 1,314 yang lebih kecil dari 10 dengan demikian dalam model regresi ini tidak terjadi multikolinieritas antar varibel bebas.

### c. Uji Autokorelasi

Uji autokorelasi bertujuan untuk menguji apakah dalam suatu model linier berganda ada korelasi antara kesalahan pengganggu pada periode t dengan kesalahan periode t-1 (sebelumnya).

Tabel 3 Hasil Uji Autokorelsi

		R	Adjusted	Std. Error of	Durbin-
Model	R	Square	R Square	the Estimate	Watson
1	,802ª	,642	,616	4171878,610	2,170

Sumber: Output SPSS versi 23

Dari hasil uji autokorelasi dengan

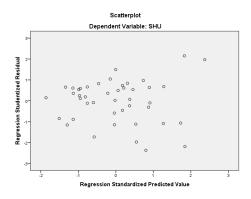
Durbin-Watson dengan menggunakan

simki.unpkediri.ac.id



SPSS versi 23 maka diperoleh nilai DW sebesar 2,170. Sedangkan dalam tabel DW untuk variabel independen 9k=3) dan jumlah (n=44) besarnya DW tabel adalah  $d_u$  (batas dalam) = 1,660 ; 4- $d_u$  = 2.340. Dengan demikian  $d_u$ <dw<4- $d_u$  adalah  $d_u$ <dw<4- $d_u$  adalah  $d_u$ <dw<4- $d_u$  adalah disimpulkan tidak terjadi autokorelasi.

### d. Uji Heteroskedastisitas



Sumber: Output SPSS versi 23

# Gambar 3 Grafik Scatterplot

Berdasarkan grafik 3 yang menunjukkan oleh grafik scatterplot terlihat bahwa titik – titik teah menyebar secara acak serta tidak menunjukkan pola tertentu, tersebar baik diatas maupun dibawah angka 0 pada sumbu Y. Dengan demikian, disimpulkan bahwa model regresi ini tidak terjadi heteroskedastisitas.

### Hasil Analisis Regresi Linier Berganda

Teknik yang digunakan untuk menganalisis data dalam penelitian ini adalah analisis regresi linier berganda. Analisis regresi linier berganda digunakan untuk mengetahui ada tidaknya pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat. Hasil analisis regresi linier berganda dapat dilihat pada tabel 4, hasil *coefficients* berdasarkan output SPSS versi 23 terhadap ketiga variabel independen yaitu perputaran kas, jumlah simpanan, jumlah pinjaman terhadap SHU ditunjukkan sebagai berikut:

Tabel 4
Hasil Analisis Regresi Linier Berganda

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients
Model	B Std. Error		Beta
(Constant)	1394291,133	2491261,875	
Perputaran kas	-468399,310	315621,523	-,144
jumlah simpanan	,137	,037	,391
jumlah pinjaman	,112	,024	,512

Sumber: Output SPSS versi 23

Berdasarkan tabel 4 di atas, maka didapat persamaan regresi linier berganda sebagai berikut:

$$Y = \alpha + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \beta_3 X_3 + \epsilon$$

 $Y=1394291,133-468399,310 \ Perputaran \ Kas+\\ 0,137 \ Jumlah \ Simpanan+0,112 \ Jumlah \ Pinjaman$ 

Persamaan regresi tersebut mempunyai makna sebagai berikut:

### a. Konstanta = 1394291,133

Nilai tersebut menunjukkan bahwa jika variabel Perputaran Kas, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman

Mery Kristanti | 14.1.02.01.0202 FE - Akuntansi simki.unpkediri.ac.id



bernilai tetap maka variabel SHU adalah sebesar 1394291,133.

### b. Koefisien $X_1 = -468399,310$

Nilai tersebut menunjukkan bahwa jika variabel Perputaran Kas naik satu satuan dan variabel Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman tetap, maka SHU akan turun sebesar 468399,310. Dan sebaliknya.

### c. Koefisien $X_2 = 0.137$

Nilai tersebut menunjukkan bahwa jika variabel Jumlah Simpanan naik satu satuan dan variabel Perputaran Kas, Jumlah Pinjaman tetap, maka SHU akan naik sebesar 0,137. Dan sebaliknya.

### d. Koefisien $X_3 = 0.112$

Nilai tersebut menunjukkan bahwa jika variabel Jumlah Pinjaman naik satu satuan dan variabel Perputaran Kas, Jumlah Simpanan tetap, maka SHU akan naik sebesar 0,112. Dan sebaliknya.

### Hasil Koefisien Determinasi

Tabel 5
Hasil Uji Koefisien Determinasi

Model	R	R Square	Adjusted R Square
1	,802ª	,642	,616

Sumber: Output SPSS versi 23

Pada tabel 5 di atas menunjukkan bahwa nilai Adjusted  $R^2 = 0,616$  yang menunjukkan besarnya variasi Perputaran Kas  $(X_1)$ , Jumlah Simpanan  $(X_2)$ , Jumlah Pinjaman  $(X_3)$  dalam menjelaskan variasi SHU (Y) adalah sebesar 61,6%. Berarti masih ada variabel lain sebesar 34,8%

yang dapat menjelaskan variasi SHU tetapi tidak diteliti dalam penelitian ini.

## **Pengujian Hipotesis**

### Uji Parsial (Uji t)

Pengujian secara parsial menggunakan uji t dimaksudkan untuk mengetahui pengaruh masing – masing variabel independen yang digunakan Perputaran Kas, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman terhadap variabel dependen SHU selama priode 2014-2017. Berikut ini menunjukkan hasil pengujian secara parsial menggunakan uji t yang nilainya akan dibandingkan dengan signifikansi 0,05 atau 5%.

Tabel 6 Hasil Uji Parsial (Uji t0

Model	Т	Sig.	
(Constant)	,560	,579	
Perputaran kas	-1,484	,146	
jumlah simpanan	3,673	,001	
jumlah pinjaman	4,724	,000	

Sumber: Output SPSS versi 23

### a. Pengujian hipotesis 1

Berdasarkan hasil uji t secara parsial diperoleh nilai sig sebesar 0,146 nilai tersebut lebih besar dari 0,05. Jadi dapat disimpulkan perputaran kas secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap SHU.

### b. Pengujian hipotesis 2

Berdasarkan hasil uji t secara parsial diperoleh nilai sig sebesar 0,001



nilai tersebut lebih kecil dari 0,05. Jadi dapat disimpulkan jumlah simpanan secara parsial berpengaruh signifikan terhadap SHU.

### c. Pengujian hipotesis 3

Berdasarkan hasil uji t secara parsial diperoleh nilai sig sebesar 0,000 nilai tersebut lebih kecil dari 0,05. Jadi dapat disimpulkan jumlah pinjaman secara parsial berpengaruh signifikan terhadap SHU.

### Uji F ( Uji Simultan)

Hasil pengujian uji F dengan menggunakan SPSS versi 23 dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 7 Hasil Uji Simultan (Uji F)

Model	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	12508725677		416957522	00.057	oooh
	55855,200	3	585285,060	23,957	,000 <sup>b</sup>
Residual	69618284549	40	174045711		
	1733,100	40	37293,328		
Total	19470554132	43			
	47588,500	43			

Sumber: Output SPSS versi 23

Berdasarkan hasil perhitungan uji F di atas menunjukkan nilai sig sebesar 0,000. Nilai tersebut berada di bawah 0,05. Jadi dapat disimpulkan bahwa variabel bebas perputaran kas, jumlah simpanan, jumlah pinjaman, secara simultan berpengaruh signifikan terhadap SHU.

### **PEMBAHASAN**

 Pengaruh Perputaran Kas terhadap SHU

Berdasarkan hasil uji t pada tabel 6 dapat dilihat bahwa nilai signifikansi variabel perputaran kas sebesar 0,146. Nilai tersebut lebih besar dari taraf signifikan yang telah ditetapkan yaitu 0,05. Sehingga hipotesis Ha ditolak dan Ho diterima, yang berarti secara parsial variabel perputaran kas tidak berpengaruh signifikan terhadap SHU koperasi wanita sekecamatan Lengkong.

Hal ini disebabkan karena uang kas dalam koperasi diperlukan untuk belanja sehari-hari yang dinamakan harta tetap atau investasi aktiva tetap. Semua itu adalah uang kas yang keluar, selain itu uang kas yang keluar ada juga uang kas yang masuk atau yang diterima koperasi misalnya dari hasil penjualan barang/jasa. Hasil penelitian ini sesuai dengan dilakukan penelitian terdahulu yang Rahmawati (2008),yang menyatakan bahwa secara parsial perputaran kas tidak berpengaruh signifikan terhadap SHU.

2. Pengaruh Jumlah Simpanan terhadap SHU

Berdasarkan hasil uji t pada tabel 6 dapat dilihat bahwa nilai signifikansi variabel Jumlah Simpanan sebesar 0,001. Nilai tersebut lebih kecil dari taraf signifikan yang telah ditetapkan yaitu 0,05. Sehingga hipotesis Ho ditolak dan Ha



diterima, yang berarti secara parsial variabel Jumlah Simpanan berpengaruh positif dan signifikan terhadap SHU koperasi wanita sekecamatan Lengkong.

ini berarti semakin banyak anggota koperasi yang meyimpan dana pada koperasi tentu akan meningkatkan volume kegiatan atau usaha koperasi, meningkatnya kegiatan koperasi inilah yang mempengaruhi SHU meningkat. Hasil penelitian ini sesuai dengan penelitian terdahulu yang dilakukan Ariesta dkk (2013), menyatakan bahwa jumlah Simpanan berpengaruh positif dan signifikan terhadap SHU.

 Pengaruh Jumlah Pinjaman terhadap SHU

Berdasarkan hasil uji t pada tabel 4.10 dapat dilihat bahwa nilai signifikansi variabel Jumlah Pinjaman sebesar 0,00. Nilai tersebut lebih kecil dari taraf signifikan yang telah ditetapkan yaitu 0,05. Sehingga hipotesis Ho ditolak dan Ha diterima, yang berarti secara parsial variabel Jumlah Pinjaman berpengaruh positif dan signifikan terhadap SHU koperasi wanita sekecamatan Lengkong. Hal ini berarti bahwa semakin banyak jumlah pinjaman yang diberikan maka semakin banyak bunga yang diperoleh, sehingga SHU yang diperoleh juga meningkat. Hasil penelitian ini sesuai dengan penelitian terdahulu yang

dilakukan Nurmawati (2015), menyatakan bahwa jumlah pinjaman berpengaruh positif dan signifikan terhadap SHU.

 Pengaruh Perputaran Kas, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman terhadap SHU

Berdasarkan pengujian hipotesis yang dilakukan, menunjukkan bahwa telah secara simultan variabel perputaran kas, jumlah simpanan, jumlah pinjaman berpengaruh signifikan terhadap SHU. Hal ini dapat dilihat pada tabel 7 diperoleh nilai signifikansi uji F sebesar 0,000 yang berarti lebih kecil dari taraf signifikan yang telah ditetapkan sebesar 0,05 atau 5% dan artinya Ho ditolak dan Ha diterima, sehingga secara simultan perputaran kas, jumlah simpanan, jumlah pinjaman berpengaruh signifikan terhadap SHU. nilai koefisien Dengan determinasi Adjusted R<sup>2</sup> sebesar 0,616 atau 61,6% yang berarti bahwa 61,6% SHU dapat dijelaskan oleh ketiga variabel independen perputaran kas, jumlah simpanan, jumlah pinjaman 38,4% sedangkan sisanya sebesar dijelaskan oleh faktor - faktor lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian ini.

### **KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil pengujian hipotesis yang telah dilakukan untuk mengetahui pengaruh perputaran kas, jumlah simpanan, jumlah pinjaman terhadap SHU pada Koperasi Wanita yang



bernaung di bawah Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk periode 2014-2017, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

- a. Variabel perputaran kas secara parsial tidak berpengaruh secara signifikan terhadap SHU pada Koperasi Wanita Sekecamatan Lengkong yang bernaung di bawah Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk.
- b. Variabel jumlah simpanan secara parsial berpengaruh secara signifikan terhadap SHU pada Koperasi Wanita Sekecamatan Lengkong yang bernaung di bawah Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk.
- c. Variabel jumlah pinjaman secara parsial berpengaruh secara signifikan terhadap SHU pada Koperasi Wanita Sekecamatan Lengkong yang bernaung di bawah Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk.
- Variabel perputaran kas, jumlah simpanan, jumlah pinjaman secara simultan berpengaruh secara signifikan terhadap SHU pada Koperasi Wanita Sekecamatan Lengkong yang bernaung di bawah Dinas Tenaga Kerja Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Nganjuk.

### IV. PENUTUP

Berdasarkan hasil penelitian di atas maka peneliti memberikan saran bagi koperasi wanita dan bagi peneliti selanjutnya adalah sebagai berikut: (1) Bagi Koperasi hendaknya koperasi lebih giat mengajak para anggotanya untuk meningkatkan perolehan jumlah simpanan. Semakin rajin anggota menyetor simpanan maka semakin besar peluang anggota untuk mendapatkan pinjaman dalam jumlah yang besar, selain itu juga harus menyeimbangkan antara kas keluar dan kas (2)Koperasi masuk. sebaiknya meningkatkan jumlah pinjaman dengan cara memperkecil biaya administrasi dan memperbesar pemberian pinjaman yang diharapkan akan menarik anggota untuk meningkatkan partisipasinya dalam pinjaman modal kepada koperasi, sehingga koperasi akan memperoleh pendapatan dari pinjaman anggota yang dapat menaikkan SHU koperasi. (3) peneliti Bagi selanjutnya diharapkan mampu memperluas populasi dan sampel, sehingga hasil penelitian dapat digeneralisasi lebih luas lagi. Selain itu, peneliti selanjutnya diharapkan mampu mengembangkan penelitian ini dengan cara memperbanyak variabel lain mempengaruhi yang perolehan SHU misalnya jumlah volume usaha, jumlah anggota, modal sendiri, dan perputaran piutang.

Mery Kristanti | 14.1.02.01.0202 FE - Akuntansi



### V. DAFTAR PUSTAKA

- Ariesta, F, dkk. 2013. Pengaruh Jumlah Anggota dan Simpanan Anggota Terhadap Peningkatan Sisa Hasil Usaha Pada Pusat Koperasi Pegawai Republik Indonesia Provinsi Sumatra Barat. Jurnal Program Studi Pendidikan Ekonomi STKIP PGRI SUMBAR. (https://media,neliti.com/media/pu blication/29809-ID-pengaruhjumlah-anggota-dan-simpananterhadap-peningkatansisa-hasilusaha.pdf) di unduh 20 Desember 2017.
- Lestari, V, dkk. Analisis Perputaran Modal Kerja dan Pengaruhnya Terhadap Sisa Hasil Usaha Pada Koperasi Pegawai Negeri Republik Indonesia di Kota Palu. E-jurnal Ilmu Manajemen Universitas Tadulako, Vol 3(1) Januari 2017. (http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/ind ex.php/fekon/article/download/82 71/6546&ved) di unduh Desember 2017.
- Nurmawati, Y. 2015. Pengaruh Jumlah Anggota, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman Dan Jumlah Modal Kerja Terhadap Sisa Hasil Usaha (Shu) Pada Koperasi Simpan Pinjam (Ksp) Yang Di Bernaung Bawah Dinas Koperasi Dan Umkm Kabupaten Kulon Progo Tahun 2011-2014. Skripsi.Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas NegeriYogyakarta.(http://eprints.u ny.ac.id/15312/&ved) di unduh 20 Desember 2017.
- Rahmawati, R. 2008. Pengaruh Perputaran Modal Kerja Terhadap Sisa Hasil Usaha (Shu) Koperasi Serba Usaha Al-Hikmah Tumpang Talun Blitar. Skripsi. Fakultas Tarbiyah Universitas Islam

- Malang. (https://etheses.uin-malang.ac.id/4164/1/04130032.pd f) di unduh 20 Desember 2017
- Sugiyono,2016. *Metode Penelitian Statistik*. Bandung: Alfabeta.
- Susanti.2015. *Pengaruh* Perputaran Kas dan Piutang Terhadap Rentabilitas Ekonomis Pada Koperasi Simpan PinjamSwasthi Mandiri Singaraja.*E-Jurnal Program Studi Pendidikan Ekonomi, Vol 7 (2) Tahun*2016.(https://ejournal.undiksha.ac\_id/index.php/JJPE/article/downlo\_ad/7685/5237&ved) di unduh 22 Desember 2017.
- Wijayanti, N. 2017.Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Sisa Hasil Usaha Pada Koperasi Syariah di Kabupaten Karanganyar.Skripsi. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Institut Agama Islam Negeri Surakarta.(http://eprints.iainsurakarta.ac.id/945/&ved) di unduh 2 Januari 2018.
- Undang Undang Dasar 1945. Tentang Perekonomian Indonesia.
- Undang Undang Republik Indonesia No. 17 Tahun 2012 Tentang Perkoperasian, Kementrian Koperasi dan Usaha Kecil & Menengah, Republik Indonesia 2012.

Mery Kristanti | 14.1.02.01.0202 FE - Akuntansi simki.unpkediri.ac.id