# THE ANALYSIS OF UNDERSTANDING PERMENDESA NO. 4 YEAR 2015 AND USE OF INFORMATION SYSTEMS ON BUMDES MANAGEMENT ACCOUNTABILITY

# ANALISIS PEMAHAMAN PERMENDESA NO. 4 TAHUN 2015 DAN PEMANFAATAN SISTEM INFORMASI PADA AKUNTABILITAS PENGELOLAAN BUMDES

#### Yulinda Devi Pramita

yulinda.feb@ummgl.ac.id Universitas Muhammadiyah Magelang Jalan Tidar No 21 Magelang

#### **ABSTRACT**

The purpose of this research is to test empirically influence of understanding of Permendesa no. 4 year 2015 and Utilization of Information Systems on BUMDes Management Accountability of BUMDes in Magelang Regency. The sample used in this research is the manager of BUMDes in Magelang Regency. BUMDes in Magelang Regency including BUMDes in developing category so it is important to know the understanding related to Permendesa No. 4 year 2015 and the importance of accounting information system. The results showed that understanding of BUMDes management related to Permendesa no. 4 year 2015 and utilization of accounting information system have a significant positive effect on accountability management of BUMDes in Magelang regency. The research output is expected to contribute to the further research related to the development of BUMDes as the economic drivers of rural communities.

Keywords: agency theory, permendesa no. 4 year 2015, accounting information system, accountability

#### **ABSTRAK**

Tujuan dari penelitian ini adalah menguji secara empiris pengaruh pemahaman Permendesa No. 4 tahun 2015 dan Pemanfaatan Sistem Informasi pada Akuntabilitas Pengelolaan BUMDes pada BUMDes di Kabupaten Magelang. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah pengelola BUMDes yang terdapat di Kabupaten Magelang. BUMDes di Kabupaten Magelang termasuk BUMDes dalam kategori sedang berkembang sehingga penting untuk mengetahui pemahaman terkait Permendesa No. 4 tahun 2015 dan pentingnya sistem informasi akuntansi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemahaman pengelola BUMDes terkait Permendesa No. 4 tahun 2015 dan pemanfaatan sistem informasi akuntansi berpengaruh positif signifikan terhadap akuntabilitas pengelolaan BUMDes di Kabupaten Magelang. Luaran penelitian diharapkan dapat berkontribusi pada penelitian selanjutnya terkait pengembangan BUMDes sebagai penggerak ekonomi masyarakat desa.

Kata kunci: agency theory, permendesa no. 4 tahun 2015, sistem informasi akuntansi, akuntabilitas

## **PENDAHULUAN**

Badan Usaha Milik Desa (BUMDes) adalah lembaga usaha desa yang dikelola oleh masyarakat dan pemerintahan desa dalam upaya memperkuat perekonomian desa dan dibentuk berdasarkan kebutuhan dan potensi BUMDesa merupakan pilar kegiatan ekonomi di desa yang berfungsi sebagai lembaga sosial (social institution) dan komersial (commercial institution). BUMDesa sebagai lembaga sosial berpihak kepada kepentingan masyarakat melalui kontribusinya dalam penyediaan pelayanan sosial. Sedangkan sebagai lembaga komersial bertujuan mencari keuntungan melalui penawaran sumber daya lokal (barang dan jasa) ke pasar. Dalam menjalankan usahanya prinsip efisiensi dan efektifitas harus selalu ditekankan dengan tetap memegang teguh akuntabilitas BUMDesa.

Definisi BUMDes menurut Maryunani (2008), adalah lembaga usaha desa yang dikelola oleh masyarakat dan pemerintahan desa dalam upaya memperkuat perekonomian desa dan membangun kerekatan sosial masyarakat yang dibentuk berdasarkan kebutuhan dan potensi desa. BUMDes adalah suatu lembaga usaha yang artinya memiliki fungsi untuk melakukan usaha dalam rangka mendapatkan suatu hasil seperti keuntungan atau laba. Menurut Seyadi (2003) peranan BUMDes adalah membangun dan mengembangkan potensi dan kemampuan ekonomi masyarakat Desa, pada umumnya untuk meningkatkan kesejahteraan ekonomi dan sosialnya, berperan secara aktif dalam upaya mempertinggi kualitas, kehidupan manusia dan masyarakat, memperkokoh perekonomian rakyat sebagai dasar kekuatan dan ketahanan perekonomian nasional dengan BUMDes sebagai pondasinya, berusaha untuk mewujudkan dan mengembangkan perekonomian masyarakat desa, membantu para masyarakat untuk meningkatkan penghasilannya sehingga dapat meningkatkan pendapatan dan kemakmuran masyarakat.

Penelitian terkait dengan BUMDes belum banyak dilakukan oleh peneliti-peneliti terdahulu. State of the art penelitian BUMDes antara lain analisis implementasi kebijakan implementasi BUMDes. analisis program BUMDes, peranan BUMDes dalam peningkatan ekonomi masyarakat, analisis kineria keuangan BUMDes dikaitkan dengan program penyaluran kredit desa. Semua penelitian tersebut merupakan penelitian kualitatif yang dilakukan untuk menganalisis sebuah desa, sehingga hasil penelitian-penelitian terdahulu belum dapat digeneralisasikan untuk penelitian terkait BUMDes. Perbedaaan penelitian ini penelitian sebelumnya, penelitian ini menggunakan metode kuantitatif. Metode penelitian kuantitatif digunakan untuk mengeneralisasikan hasil penelitian sehingga dapat berkontribusi pada akuntabilitas pengelolaan BUMDes. Kedua, penelitian ini menggunakan variabel pemahaman Permendesa No. 4 tahun 2015 dan pemanfaatan sistem informasi yang dapat memengaruhi akuntabilitas pengelolaan BUMDes. Pentingnya pemahaman Permendesa No. 4 tahun 2015 sebagai arah dan dasar penentuan kebijakan pengembangan dan pengelolaan BUMDes sebagai penguat penggerak perekonomian Desa. Pemanfaatan sistem informasi sangat membantu pengelolaan organisasi untuk lebih akuntabel. Yang dimaksud dengan sistem informasi tidak hanya berkaitan dengan teknologi yang digunakan BUMDes akan tetapi juga pihak-pihak yang terlibat dalam pengelolaan BUMDes dan Prosedur Organisasi BUMDes.

State of the art penelitian BUMDes antara lain penelitian Budiono (2015) analisis implementasi kebijakan BUMDes di Bojonegoro (Studi di Desa Ngringinrejo Kecamatan Kalitidu dan Desa Kedungprimpen Kecamatan Kanor); penelitian Fajarwati (2016) analisis implementasi program BUMDes di Desa Pagedangan

Analisis Pemahaman PERMENDESA No. 4 Tahun 2015 dan Pemanfaatan Sistem Informasi pada Akuntabilitas Pengelolaan BUMDES

Kecamatan Padegangan, Kabupaten Tangerang; Penelitian Samadi, dkk peranan BUMDes dalam peningkatan ekonomi masyarakat (Studi pada BUMDes Desa Pekan Tebih Kecamatan Kepenuhan Hulu Kabupaten Rokan Hulu; serta penelitian Sutardi dkk (2017) analisis kinerja keuangan BUMDes dalam proses penyaluran kredit desa Tajun tahun 2011-2015. Penelitian terkait dengan BUMDes belum banyak diteliti dan penelitian-penelitian terdahulu merupakan penelitian kualitatif. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif yang diharapkan hasil penelitian ini dapat digeneralisasikan dan berkontribusi pada pengembangan BUMDes khususnya yang menjadi perhatian Pemerintah Kabupaten Magelang.

Target penelitian ini adalah akuntabilitas pengelolaan BUMDes sehingga dapat meningkatkan perekonomian desa. Metode dan strategi yang digunakan untuk mencapai target tersebut keterlibatan langsung pengelola BUMDes dalam memahami Permendesa No. 4 tahun 2015 dan pemanfaatan sistem informasi yang ditunjukkan dengan pernyataan-pernyataan pengaruh faktor tersebut pada akuntabilitas pengelolaan BUMDes di Kabupaten Magelang.

Tujuan dari penelitian ini adalah menguji secara empiris pengaruh pemahaman Permendesa No. 4 tahun 2015 dan Pemanfaatan Sistem Informasi pada Akuntabilitas Pengelolaan BUMDes. Tujuan jangka panjang penelitian ini adalah terimplementasikannya pengelolaan BUMDes yang akuntabel sehingga perekonomian menggerakkan sektor sehingga dapat mengurangi tingkat kemiskinan dan menambah PADesa. Beberapa target khusus penelitian adalah pengembangan BUMDes, tata kelola BUMDes, pemahaman Permendesa No. 4 tahun 2015, pentingnya pemanfaatan sistem informasi BUMDes.

# **METODE PENELITIAN**

## Sampel Penelitian

Sampel penelitian ini adalah pengelola atau pengurus BUMDes di Kabupaten Magelang yaitu di desa Ngasinan, Grabag; Losari, Pakis; Bojong; Ketep; Kalibening, Dukun; Mertoyudan; Pagersari, Mungkid; Bumirejo, Kaliangkrik; dan Keditan, Ngablak.

# Uji Kualitas Data

## 1. Uji Validitas

Uii validitas digunakan untuk mengukur sah atau valid dan tidaknya suatu kuesioner. Suatu kuesioner dikatakan valid jika pertanyaan (indikator) pada kuesioner mampu untuk mengungkapkan sesuatu yang akan diukur oleh kuesioner tersebut (Ghozali, Uji 2013). validitas digunakan untuk mengukur sah atau valid dan tidaknya suatu kuesioner. Suatu kuesioner dikatakan valid jika pertanyaan/pernyataan pada kuesioner mampu mengungkapkan sesuatu yang akan diukur oleh kuesioner tersebut. Uji validitas dilakukan menggunakan korelasi bivariate masing-masing indikator antara skor dengan total skor kostruk (Ghozali, 2013). Metode pearson correlation menyatakan pertanyaan/pernyataan butir dikatakan valid apabila signifikansi butir pertanyaan/ pernyataan (2-taile $d) \le 0.05$  dan atau  $\le 0.01$ .

#### 2. Uji Reliabilitas

Reliabilitas adalah alat untuk mengukur suatu kuesioner yang merupakan indikator dari variabel atau konstruk. Suatu kuesioner dikatakan reliabel atau handal jika jawaban seseorang terhadap pertanyaan adalah konsisten atau stabil. Suatu kuesioner dikatakan reliabel atau handal jika nilai Alpha ( $\alpha$ ) > 0,6. (Ghozali, 2011). Pengujian reliabilitas dilakukan dengan menggunakan

koefisien alpha. Berdasarkan pengujian reliabilitas akan diperoleh hasil yang menunjukkan bahwa tingkat besaran alpha dari masing-masing variabel lebih besar dari 0,6, maka semua variabel pertanyaan yang digunakan dalam penelitian ini adalah reliabel.

### Variabel dan pengukurannya

#### a. Indikator Variabel

Indikator pengukuran variabel Pemahaman Permendesa No. 4 tahun 2015 adalah pemahaman pengelola BUMDes memahami Permendesa No. 4 tahun 2015 tentang BUMDes yang merupakan sebuah instrumen kebijakan formal pembangunan bangsa yang menjadikan BUMDes sebagai sebuah komunitas penggerak perekonomian desa yang mesti diberdayakan guna mencapai kemandirian dan kesejateraan masyarakat. Peraturan tersebut merupakan sebuah ruang kebijakan yang memberikan otoritas kepada BUMDes untuk mengelola potensi lokalnya.

Akuntabilitas pengelolaan BUMDes yaitu menilai tingkat perencanaan BUMDes yaitu dapat dilihat dari proses perencanaan yang partisipatif, perencanaan yang akomodatif, perencanaan yang adil serta perencanaan yang representatif. Sedangkan tingkat akuntabilitas pelaksanaan program kegiatan BUMDes dilihat dari tingkat efektivitas dan tingkat transparansi. Proses penganggaran mulai dari perencanaan, penyusunan dan pelaksanaan harus benar-benar dapat dilaporkan dan dipertanggungjawabkan kepada pihak yang berkepentingan

#### b. Analisis Regresi Berganda

Analisis regresi linier berganda digunakan untuk mengetahui besarnya pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen. Persamaan regresi yang digunakan untuk hipotesis adalah sebagai berikut:

#### $AKP = \alpha + \beta_{1}PP + \beta_{2}PSI + e$

#### Keterangan:

AKP : Akuntabilitas Pengelolaan

α : Konstanta β : Koefisien variable

β : Koefisien variable
PP : Pemahaman Permendesa No. 4 tahun 2015

PSI : Pemanfaatan Sistem Informasi

e : Error

## c. Uji Koefisien Determinasi R<sup>2</sup>

Menurut Ghozali (2013:97), koefisien determinasi R<sup>2</sup> untuk mengetahui seberapa jauh kemampuan model penelitian dalam menerangkan variasi variabel dependen. Nilai koefisien determinasi R<sup>2</sup> adalah antara nol sampai 1. Nilai R<sup>2</sup> yang kecil berarti kemampuan variabel independen dalam dependen menielaskan variabel sangat terbatas. Nilai R<sup>2</sup> mendekati 1 berarti variabel independen memberikan hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variasi variabel dependen.

#### d. Uji F (Goodness of Fit)

Menurut Ghozali (2013: 97) Uji statistik F pada dasarnya digunakan untuk mengukur ketepatan fungsi regresi sampel dalam menaksir nilai aktual (goodness of fit). Uji F menguji apakah variabel independen mampu menjelaskan variabel dependen secara baik atau untuk menguji apakah model yang digunakan telah fix atau tidak. Menentukan F tabel digunakan tingkat signifikansi 5% dengan derajat kebebasan pembilang (df1) = k dan derajat kebebasan penyebut (df2) = n - k - 1, dimana k adalah jumlah variabel bebas. Pengujian dilakukan dengan membandingkan Fhitung dengan Ftabel dengan kriteria:

- 1) Jika F hitung > F tabel atau p value  $< \alpha = 0.05$ , artinya model yang digunakan bagus (fit)
- Jika F hitung < F tabel atau p value > α = 0,05, artinya model yang digunakan tidak bagus (tidak fit)

Analisis Pemahaman PERMENDESA No. 4 Tahun 2015 dan Pemanfaatan Sistem Informasi pada Akuntabilitas Pengelolaan BUMDES

#### e. Uji t

Uji t digunakan untuk mengetahui apakah masing-masing variabel independen mempunyai pengaruh terhadap variabel dependen (Ghozali 2013: 98). Proses pengujian ini dilakukan berdasarkan t hitung dengan tingkat kepercayaan 5%. Ketentuan yang digunakan dalam analisis ini adalah Level of significance 0,05 dengan derajat keterbatasan df = n-1. Kriteria penerimaan hipotesiss positif:

- 1) Jika t hitung > t tabel atau p value <  $\alpha$  = 0,05 maka Ho ditolak atau Ha diterima, artinya variabel independen mempunyai pengaruh terhadap variabel dependen.
- 2) Jika t hitung < t tabel atau p value  $> \alpha = 0.05$  maka Ho diterima atau Ha ditolak, artinya variabel independen tidak mampunyai pengaruh terhadap variabel dependen.

# HASIL DAN PEMBAHASAN

### Statistik Deskriptif Responden

a) Jenis Kelamin

Tabel 1 Jenis kelamin

		Frequency	Percent	Valid	Cumulative
		rrequency	reiceiii	Percent	Percent
	Laki-laki	33	55,0	55,0	55,0
Valid	Perempuan	27	45,0	45,0	100,0
	Total	60	100,0	100,0	

Tabel 1 menunjukkan bahwa responden yang berpartisipasi paling banyak adalah responden dengan jenis kelamin laki-laki yaitu sebanyak 33 orang atau 55%. Hasil ini menunjukkan bahwa pengelola BUMDes yang berpartisipasi dalam penelitian ini didominasi laki-laki.

#### b) Usia

Tabel 2 Usia

		_		Valid	Cumulative
		Frequency	Percent	Percent	Percent
	< 30 tahun	28	46,7	46,7	46,7
Valid	31-40 tahun	18	30,0	30,0	76,7
	41-50 tahun	7	11,7	11,7	88,3
	> 51 tahun	7	11,7	11,7	100,0
	Total .	60	100.0	100.0	

Tabel 2 menunjukkan bahwa responden yang berpartisipasi paling banyak adalah responden dengan usia < 30 tahun yaitu sebanyak 28 orang atau 46,7%.

#### c) Pendidikan Terakhir

Tabel 3 Pendidikan terakhir

	i chalaikan terakim							
		Frequency	Percent	Valid	Cumulative			
		rrequericy	1 CICCIII	Percent	Percent			
	SMP	11	18,3	18,3	18,3			
	SMA/SMK	27	45,0	45,0	63,3			
37 11 1	D1/D2/D3	4	6,7	6,7	70,0			
Valid	S1	14	23,3	23,3	93,3			
	S2	4	6,7	6,7	100,0			
	Total	60	100,0	100,0	· ·			

Tabel 3 menunjukkan bahwa responden yang berpartisipasi paling banyak adalah responden dengan pendidikan terakhir SMA/ SMK yaitu sebanyak 27 orang atau 45%.

## d) Lama Mengelola BUMDes

Tabel 4
Lama mengelola BUMDes

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
	< 1 tahun	33	55,0	55,0	55,0
Valid	2-3 tahun	27	45,0	45,0	100,0
	Total	60	100 0	100 0	

Tabel 4 menunjukkan bahwa frekuensi responden dalam mengelola BUMDes yaitu < 1 tahun sebanyak 33 orang atau 55%. Análisis ini membuktikan bahwa partisipasi responden dalam pengelolaan BUMDes dikarenakan BUMDes yang berada di Kabupaten Magelang tergolong masih dalam tahap sedang berkembang.

# e) Kepemilikan Sistem Informasi Tabel 5 Kepemilikan Sist.Inf.Keu

Valid

 Tidak memiliki
 Frequency
 Percent
 Valid Percent
 Cumulative Percent

 Tidak memiliki
 37
 61,7
 61,7
 61,7

 Memiliki
 23
 38,3
 38,3
 100,0

 Total
 60
 100,0
 100,0

Tabel 5 menunjukkan bahwa sebanyak 37 atau 61,7% BUMDes di Kabupaten Magelang masih belum memiliki sistem informasi dalam pengembangan BUMDesnya. Análisis ini menunjukkan bahwa sistem informasi masih bersifat seadanya dan yang terpenting menurut persepsi pengelola BUMDes adalah BUMDes

berkembang terlebih dahulu kemudian baru akan mengimplementasikan sistem untuk membantu akuntabilitas pengelolaan BUMDes.

Uji Validitas dan Reliabilitas

Tabel 6 Hasil Uji Validitas Variabel

masii Oji valiultas variabei							
Variabel	Butir	Sig.	Pearson	Kesimpulan			
		(2 tailed)	Correlation				
	PP1	0,000	0,741**	Valid			
	PP2	0,000	0,825**	Valid			
Pemahaman	PP3	0,000	0,664**	Valid			
Permendesa	PP4	0,000	0,554*	Valid			
(PP)	PP5	0,038	0,268*	Valid			
. ,	PP6	0,000	0,490**	Valid			
	PP7	0,001	0,432**	Valid			
	PSI1	0,000	0,576**	Valid			
D C /	PSI2	0,007	0,347**	Valid			
Pemanfaatan Sistem	PSI3	0,000	0,728**	Valid			
Informasi	PSI4	0,004	0,368**	Valid			
	PSI5	0,000	0,728**	Valid			
(PSI)	PSI6	0,003	0,381**	Valid			
	PSI7	0,000	0,770**	Valid			
	AKP1	0,009	0,335**	Valid			
	AKP2	0,002	0,397**	Valid			
	AKP3	0,015	0,313*	Valid			
	AKP4	0,000	0,575**	Valid			
	AKP5	0,032	$0,278^{*}$	Valid			
	AKP6	0,003	$0,380^{**}$	Valid			
	AKP7	0,000	0,498**	Valid			
Akuntabilitas	AKP8	0,000	0,642**	Valid			
Pengelolaan	AKP9	0,000	0,585**	Valid			
(AKP)	AKP10	0,000	0,501**	Valid			
	AKP11	0,001	0,411**	Valid			
	AKP12	0,024	$0,290^{*}$	Valid			
	AKP13	0,000	0,516**	Valid			
	AKP14	0,001	0,428**	Valid			
	AKP15	0,010	$0,328^*$	Valid			
	AKP16	0,000	0,603**	Valid			
	AKP17	0,000	0,517**	Valid			

<sup>\*\*</sup> Correlation is significant at the 0,01 level (2 tailed)

Berdasarkan tabel 6 dapat disimpulkan bahwa semua variabel dalam kuesioner penelitian ini dinyatakan valid.

Tabel 7 Hasil Uji Reliabilitas Variabel

Variabel	r alpha	Keterangan				
Pemahaman Permendesa (PP)	0,651	Reliabel				
Pemanfaatan Sistem Informasi (PSI)	0,630	Reliabel				
Akuntabilitas Pengelolaan (AKP)	0,751	Reliabel				

Berdasarkan tabel 7 dapat disimpulkan bahwa semua variabel dalam kuesioner penelitian ini dinyatakan reliabel. Hal ini dibuktikan dengan besarnya *cronbach's alpha* lebih dari 0,60.

Hasil Pengujian Hipotesis

a) Uji Koefisien Determinasi (R²)

Tabel 8 Uii R <sup>2</sup>							
Model	R	R Square		Std. Error of the Estimate			
1	.455a	.207	.179	.18854			
a. Pred	a. Predictors: (Constant), PSI, PP						

Berdasarkan tabel di atas, nilai R<sup>2</sup> atau koefisien determinasi sebesar 0,179. Artinya bahwa variabel independen pemahaman Permendesa No. 4 tahun 2015 dan pemanfaatan sistem informasi memberikan pengaruh sebesar 17,9% terhadap variabel dependen akuntabilitas pengelolaan BUMDes. Sedangkan 82,1% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak masuk dalam model regresi.

# b) Uji F (Goodness of Fit)

Tabel 9

			UJI I	ľ		
		Sum of		Mean		
M	odel	Squares	Df	Square	F	Sig.
1	Regression	.529	2	.264	7.436	.001a
	Residual	2.026	57	.036		
	Total	2.555	59			

a. Predictors: (Constant), PSI, PP b. Dependent Variable: AKP

Uji statistik F pada dasarnya digunakan untuk mengukur ketepatan fungsi regresi sampel dalam menaksir nilai aktual (*goodness of fit*). Uji F menguji apakah variabel independen mampu menjelaskan variabel dependen secara baik atau untuk menguji apakah model yang digunakan telah *fix* atau tidak. Berdasarkan tabel 4.9, F hitung > F tabel atau *p value* <  $\alpha$  = 0,05, artinya model yang digunakan bagus (*fit*).

<sup>\*</sup> Correlation is significant at the 0,05 level (2 tailed)

Analisis Pemahaman PERMENDESA No. 4 Tahun 2015 dan Pemanfaatan Sistem Informasi pada Akuntabilitas Pengelolaan BUMDES

#### c) Uji t

Tabel 10

			Uj	lτ		
		Unstand	lardized	Standardized		
		Coeffi	cients	Coefficients		
			Std.			
Model		В	Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	2.319	.522		4.444	.000
	PP	.246	.095	.311	2.585	.012
	PSI	.215	.094	.276	2.289	.026

a. Dependent Variable: AKP

Pengujian secara parsial digunakan untuk mengetahui apakah variabel independen secara individu mempunyai pengaruh terhadap Pengujian dependen. dilakukan variabel dengan bantuan program SPSS. Berdasarkan tabel 4.10, signifikansi t hitung sebesar 0,012 untuk pemahaman permendesa No. 4 tahun 2015 dan signifikansi t hitung sebesar 0,026 untuk pemanfaatan sistem informasi lebih kecil dari 0,05. Hasil ini membuktikan pemahaman pengelola BUMDes tentang permendesa No. 4 tahun 2015 serta pemanfaatan sistem berpengaruh signifikan informasi secara terhadap akuntabilitas pengelolaan BUMDes. Hasil tersebut menunjukkan bahwa H1 dan H2 penelitian ini diterima.

Hasil analisis data pengujian hipotesis H1 dan H2 membuktikan bahwa akuntabilitas pengelolaan BUMDes di Kabupaten Magelang dipengaruhi pemahaman pengelola oleh BUMDes tentang permendesa No. 4 tahun 2015 serta pemanfaatan sistem informasi dengan signifikansi di bawah 0,05. Hasil penelitian ini mendukung dan menambah referensi penelitian-penelitian sebelumnya antara lain penelitian Budiono (2015) analisis implementasi kebijakan BUMDes di Bojonegoro (Studi di Desa Ngringinrejo Kecamatan Kalitidu dan Kedungprimpen Kecamatan Kanor); penelitian Fajarwati (2016) analisis implementasi program BUMDes di Desa Pagedangan Kecamatan Padegangan, Kabupaten Tangerang; Penelitian Samadi, dkk peranan BUMDes dalam peningkatan ekonomi masyarakat (Studi

pada BUMDes Desa Pekan Tebih Kecamatan Kepenuhan Hulu Kabupaten Rokan Hulu; serta penelitian Sutardi dkk (2017) analisis kinerja keuangan BUMDes dalam proses penyaluran kredit desa Tajun tahun 2011-2015. Penelitian terkait dengan BUMDes belum banyak diteliti dan penelitian-penelitian terdahulu merupakan penelitian kualitatif. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif yang diharapkan hasil penelitian ini dapat digeneralisasikan dan berkontribusi pada pengembangan BUMDes khususnya yang menjadi perhatian Pemerintah Kabupaten Magelang.

Implikasi dari penelitian ini adalah pengelolaan BUMDes untuk tetap mengacu pada Permendesa No. 4 tahun 2015 terkait struktur organisasi, kepengurusan, tata kerja dan sistem pengelolaan BUMDes. Selain itu, pemahaman Permendesa No. 4 tahun 2015 juga disempurnakan dengan diimplementasikannya sistem informasi untuk mendukung proses akuntabilitas pengelolaan BUMDes menjadi lebih efisien dan efektif.

# **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian di atas dapat disimpulkan bahwa hasil pengujian regresi berganda atas pengaruh pemahaman pengelola BUMDes tentang Permendesa No. 4 tahun 2015 dan pemanfaatan sistem informasi pada BUMDes terhadap akuntabilitas pengelolaan BUMDes menunjukkan hubungan yang positif signifikan. Ini membuktikan pengelola BUMDes menyadari bahwasanya pengetahuan dan pemahaman tentang Permendesa No. 4 tahun 2015 harus mutlak mereka kuasai dalam rangka pelaksanaan manajemen akuntabilitas BUMDes dan pengelolaan BUMDes. Hasil penelitian juga menunjukkan bahwa pemanfaatan informasi oleh BUMDes untuk mendukung sistem informasi manajemen dan akuntansi **BUMDes** berpengaruh positif signifikan terhadap akuntanbilitas pengelolaan BUMDes. Implementasi sistem informasi **BUMDes** meliputi pemanfaatan website BUMDes dan sistem akuntansi untuk membantu pencatatan dan akuntabilitas pengelolaan BUMDes. Tujuan dari penelitian ini adalah menguji secara empiris pengaruh pemahaman Permendesa No. 4 tahun 2015 dan Pemanfaatan Sistem Informasi pada Akuntabilitas Pengelolaan BUMDes. Tujuan jangka panjang penelitian ini adalah terimplementasikannya pengelolaan BUMDes yang akuntabel sehingga dapat menggerakkan sektor perekonomian desa sehingga dapat mengurangi tingkat kemiskinan dan menambah PADesa.

#### Saran

Penelitian selanjutnya dapat memperluas jumlah sampel dengan cara menambahkan sampel BUMDes di Kabupaten lain agar lebih mudah untuk menggeneralisasikan hasil penelitian dan perlu dilakukan penelitian ulang dengan aspekaspek yang sama untuk mengetahui konsistensi hasil dari penelitian sebelumnya.

Penelitian ini menggunakan metode kuesioner, untuk penelitian medatang perlu adanya penambahan metode wawancara, supaya persepsi dari responden lebih sesuai dengan perspektif pada desa yang akan diteliti.

Penelitian selanjutnya juga perlu menambahkan variabel lain yang dapat memengaruhi akuntabilitas pengelolaan BUMDes seperti sistem pengendalian manajemen pengelolaan BUMDes. Sistem pengendalian manajemen diperlukan sebagai bentuk perbaikan proses bisnis internal yang terjadi pada pengelolaan BUMDes.

# **DAFTAR PUSTAKA**

- Budiono, Puguh, 2015. Implementasi kebijakan BUMDes di Bojonegoro (Studi di Desa Ngringinrejo Kecamatan Kalitidu dan Desa Kedungprimpen Kecamatan Kanor). *Jurnal Politik Muda*, Volume 4, Nomer 1, pp. 116-125
- Sutardi, Kadek Yudha, Made Arie Wahyuni, Ni Kadek Sinarwati, 2017. Analisis kinerja keuangan BUMDes dalam proses penyaluran kredit desa Tajun tahun 2011-2015. *E-journal S1 Ak Universitas Pendidikan Ganesha*, Volume 8, Nomer 2
- Fajarwati, Yeni, 2016. Analisis implementasi program BUMDes di Desa Pagedangan Kecamatan Padegangan, Kabupaten Tangerang. Skripsi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Sultan Ageng Tirtayasa
- Samadi, Arrafiqur rahman, Afrizal. peranan BUMDes dalam peningkatan ekonomi masyarakat (Studi pada BUMDes Desa Pekan Tebih Kecamatan Kepenuhan Hulu Kabupaten Rokan Hulu.
- Ghozali, Imam. 2013. Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program SPSS. Edisi Ketujuh. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Hamzah, Ardi. 2015. *Tata Kelola Pemerintahan Desa Menuju Desa Mandiri, Sejahtera, dan Partisipatoris*. Penerbit Pustaka Jawa Timur.
- Mardiasmo. 2010. *Akuntansi Sektor Publik*. Yogyakarta: CV. ANDI OFFSET.
- Nordiawan, Deddi. 2006. *Akutansi Sektor Publik*. Jakarta: Salemba Empat.
- Permendesa Nomer 4 Tahun 2015 Tentang BUMDesa.