

DAMPAK PENERAPAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI TERHADAP EFISIENSI PENGELOLAAN KEUANGAN PADA USAHA KECIL DAN MENENGAH DI KANTOR DINAS KOPERASI DAN UKM KOTA MAKASSAR

Yerista Sampe Luna¹, Rosida Maedina Agus² Gina Anggi Rianthy³

¹²³Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi YPUP Makassar

[1rista.sampeluna98@gmail.com](mailto:rista.sampeluna98@gmail.com), [2rosidaypup@gmail.com](mailto:rosidaypup@gmail.com), [3ginaanggi359@gmail.com](mailto:ginaanggi359@gmail.com)

Abstract:

Yerista Sampe Luna, 2025. The Effect of Accounting Information System Implementation on Financial Management Efficiency in Small and Medium Enterprises at the Makassar City Cooperative and SME Office. Supervised by Rosida Maedina Agus and Gina Anggi Rianthy. This study aims to examine the effect of accounting information system implementation on financial management efficiency in small and medium enterprises at the Makassar City Cooperative and SME Office. This study uses a quantitative method with data collected through questionnaires. The sampling method used is purposive sampling with a population of 100 respondents, while the sample size of this study is 50 respondents. The data analysis techniques used are validity test, reliability test, normality test, heteroscedasticity test, and hypothesis test. Based on this study, it shows that the implementation of accounting information systems has a positive and significant effect on the efficiency of financial management in small and medium enterprises (SMEs), as can be seen from the t-table value of 1.677 from the test results based on the t-value, it can be obtained that $t\text{-count} > t\text{-table}$ is $7.348 > 1.677$, which shows that accounting information systems have a significance value (Sig) of $0.000 < 0.05$, which means that accounting information system have a positive and significant affect on financial management efficiency.

Keywords: Accounting Information System, Financial Statement Efficiency.

Abstrak:

Yerista Sampe Luna, 2025. Pengaruh Penerapan Sistem Informasi Akuntansi terhadap Efisiensi Pengelolaan Keuangan pada Usaha Kecil dan Menengah di Kantor Dinas Koperasi dan UKM Kota Makassar. Dibimbing oleh Ibu Rosida Maedina Agus dan Ibu Gina Anggi Rianthy. Penelitian ini bertujuan untuk meneliti pengaruh penerapan sistem informasi akuntansi terhadap efisiensi pengelolaan keuangan pada usaha kecil dan menengah di Kantor Dinas Koperasi dan UKM Kota Makassar. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan data dikumpulkan melalui kuesioner. Metode penentuan sampel menggunakan *purposive sampling* dengan jumlah populasi 100 responden, sedangkan jumlah sampel dari penelitian ini sebanyak 50 responden. Teknik analisis data yang digunakan yaitu uji validitas, uji reabilitas, uji normalitas, uji

heteroskedastisitas, dan uji hipotesis. Berdasarkan penelitian ini menunjukkan bahwa penerapan sistem informasi akuntansi berpengaruh positif dan signifikan terhadap efisiensi pengelolaan keuangan pada usaha kecil dan menengah (UKM), dapat diketahui dari nilai t -tabel sebesar 1,677 dari hasil pengujian berdasarkan nilai t dapat diperoleh t -hitung $> t$ -tabel sebesar $7,348 > 1,677$ hal ini dapat menunjukkan bahwa sistem informasi akuntansi memiliki nilai signifikansi (Sig) senilai $0.000 < 0.05$ yang artinya sistem informasi akuntansi berpengaruh positif dan signifikan terhadap efisiensi pengelolaan keuangan.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Efisiensi Laporan Keuangan.

PENDAHULUAN

Menurut Lumbantoruan (2005:1) sistem informasi akuntansi mencakup kegiatan mengidentifikasi, menghimpun, memproses dan mengomunikasikan informasi ekonomi mengenai suatu organisasi ke berbagai pihak. Setiap organisasi akan berusaha mencapai tujuannya dengan mengalokasikan sumber dayanya secara optimal melalui pengambilan keputusan alokasi sumber daya yang efisien sehingga tujuan organisasi dapat dicapai. penggunaan teknologi informasi termasuk sistem informasi akuntansi, diharapkan dapat membantu perusahaan dalam menyediakan informasi yang berguna dalam pengambilan keputusan.

Menurut Romney dan Steinbart (2015) Sistem informasi akuntansi adalah sistem yang dapat mengumpulkan, mencatat, menyimpan dan memproses data untuk menghasilkan informasi bagi para pembuat keputusan yang tepat.

Sistem Informasi Akuntansi yang baik dapat memberikan hasil pelaporan keuangan yang berkualitas dan memungkinkan perusahaan untuk memproses informasi dengan efektif dan efisien. Sistem informasi akuntansi dibuat untuk memenuhi kebutuhan informasi baik pihak internal maupun eksternal. Tujuan dari sistem ini adalah untuk menghasilkan data yang berguna baik bagi pihak internal maupun eksternal. Sistem akuntansi perusahaan dapat diproses secara manual (tanpa memblokir mesin) atau dengan komputer atau mesin lain, dari mesin pembukuan sederhana. Salah satu dari sekian banyak sistem informasi yang digunakan manajemen untuk menjalankan bisnis adalah sistem informasi akuntansi. Untuk memenuhi persyaratan pengguna internal dan eksternal, sistem ini adalah subsistem informasi manajemen yang mengubah data keuangan menjadi informasi keuangan (Ompusunggu, 2002).

Usaha kecil dan menengah merupakan salah satu sektor unggulan dalam perekonomian Indonesia, khususnya di Kota Makassar. Sektor ini memiliki peran strategis dalam menopang pertumbuhan ekonomi daerah, menciptakan lapangan kerja serta meningkatkan pendapatan masyarakat. Namun, banyak UKM yang masih banyak menghadapi tantangan dalam pengelolaan

keuangan karena keterbatasan sumber manusia, kurangnya pemahaman tentang manajemen keuangan, serta minimnya pemanfaatan teknologi informasi (Rahman, A., & Nur, S. 2022).

METODE PENELITIAN

Penelitian yang digunakan adalah pendekatan kuantitatif yaitu metode penelitian yang berfokus pada pengumpulan data numerik untuk diolah dan dianalisis secara statistik. Pendekatan ini dipilih karena penelitian bertujuan menguji hubungan sebab-akibat antara variabel independent (penerapan sistem informasi akuntansi) dan variabel dependen (efisiensi pengelolaan keuangan). Teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner, observasi, dan dokumentasi. Populasi pada penelitian merupakan seluruh karyawan yang bekerja di kantor dinas koperasi dan UKM Kota Makassar, teknik pengambilan sampel menggunakan *purposive sampling*, jumlah sampel yang digunakan 50 responden. Penelitian ini uji statistik digunakan adalah Uji Validitas, Uji Reliabilitas, Uji Normalitas, Uji Heterokedastisitas, Analisis Regresi Linear sederhana, Uji F, Uji T.

HASIL DAN PEMBAHASAN

pada penelitian ini menggunakan SPSS versi 26 dengan menggunakan kuesioner dengan sampel yang terkumpul sebanyak 50 responden dengan karakteristik Jenis Kelamin, Usia, Pendidikan Terakhir. Berikut karakteristik dari responden:

Tabel 1. Jenis Kelamin

Jenis Kelamin	Responden	
	Jumlah Orang	Presentase (%)
Laki-Laki	15	30%
Perempuan	35	70%
Total	50	100%

Tabel 2. Usia

Jenis Kelamin	Responden	
	Jumlah Orang	Presentase (%)
20-30	20	40%
31-40	21	42%
50-60	9	18%
Total	50	100%

Tabel 3. Pendidikan Terakhir

Responden

Pendidikan Terakhir	Jumlah Orang	Presentase %
SMA	22	44%
D1	1	2%
D3	1	2%
S1	24	48%
S2	2	4%
Total	50	100%

Hasil Uji Penelitian

Uji Validitas

Tabel 4. Uji Validitas

Variabel	Item Pertayaan	Korelasi		
		$R_{xy \text{ tabel}}$	$R_{xy \text{ hitung}}$	keterangan
Sistem Informasi Akuntansi (X)	1	0,273	0,489	VALID
	2	0,273	0,407	VALID
	3	0,273	0,426	VALID
	4	0,273	0,561	VALID
	5	0,273	0,556	VALID
	6	0,273	0,397	VALID
	7	0,273	0,397	VALID
	8	0,273	0,694	VALID
	9	0,273	0,603	VALID
	10	0,273	0,543	VALID
	11	0,273	0,573	VALID
	12	0,273	0,658	VALID
	13	0,273	0,480	VALID
	14	0,273	0,587	VALID
	15	0,273	0,671	VALID

Pengelolaan Keuangan	1	0,273	0,587	VALID
	2	0,273	0,445	VALID
	3	0,273	0,711	VALID
	4	0,273	0,644	VALID
	5	0,273	0,459	VALID
	6	0,273	0,402	VALID
	7	0,273	0,364	VALID
	8	0,273	0,388	VALID
	9	0,273	0,624	VALID
	10	0,273	0,323	VALID
	11	0,273	0,662	VALID
	12	0,273	0,641	VALID
	13	0,273	0,398	VALID
	14	0,273	0,561	VALID

Sumber: Data primer diolah, 2025

Berdasarkan Uji Validitas tabel 4, variabel sistem informasi akuntansi (X), dan efisiensi pengelolaan keuangan (Y) dapat disimpulkan semua indikator dinyatakan valid dikarenakan nilai R-hitung lebih besar dari R-tabel.

Uji Reabilitas

Tabel 5. Uji Reabilitas

variabel	Cronbah's Alpha	Instrument	Keterangan
Sistem Informasi Akuntansi (X)	0,824	0,70	Reabilitas
Pengelolaan Keuangan (Y)	0,793	0,70	Reabilitas

Sumber: Data primer diolah, 2025

Tabel 6. Kolmogorov-smirnov

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test	
	Unstandardized Residual
N	50

Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	5.36107222
Most Extreme Differences	Absolute	.082
	Positive	.082
	Negative	-.081
Test Statistic		.082
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 ^{c,d}

Sumber: Data primer diolah, 2025.

Pada tabel 6, uji normalitas menggunakan one sampel Kolmogorov-smirnov dengan jumlah signifikan (sig) berjumlah 0,200 yang artinya $0,200 > 0,05$, maka dapat disimpulkan bahwa data tersebut normal.

Tabel. 7. Heteroskedas

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	15.798	4.972		3.177	.003
	Sistem Informasi Akuntansi	.647	.088	.728	7.348	.000

Sumber: Data primer diolah, 2025.

Berdasarkan tabel 7, variabel sistem informasi akuntansi $0,000 > 0,05$ Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa tidak terjadi gejala heteroskedas.

Tabel. 8. Linear sederhana

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	15.798	4.972		3.177	.003
	SIA	.647	.088	.728	7.348	.000

Sumber: Data primer diolah, 2025

Hasil analisis regresi linear sederhana dalam tabel 8, di atas di tulis dalam model matematis sebagai berikut.

$$Y=15,798 + 0,647 X$$

Pada persamaan regresi linear sederhana diatas, dapat dikoesifisienkan regresi dari variabel independen X bertanda positif dan searah, dapat dikatakan bahwa variabel sistem informasi akuntansi berpengaruh terhadap pengelolaan keuangan pada usaha kecil dan menengah kantor dinas koperasi dan ukm kota Makassar.

Tabel 9. Uji F

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1584.186	1	1584.186	53.994	.000 ^b
	Residual	1408.314	48	29.340		
	Total	2992.500	49			
a. Dependent Variable: EFISIENSI PENGELOLAAN KEUANGAN						
b. Predictors: (Constant), SIA						

Sumber: Data primer diolah, 2025

Berdasarkan tabel 9, hasil uji parsial bernilai 0,000 yang artinya dalam pengujian parsial $0,000 < 0,05$ maka dapat disimpulkan bahwa variabel sistem informasi akuntansi terhadap variabel pengelolaan keuangan berpengaruh positif dan signifikan.

Tabel 10. Uji T

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	15.798	4.972		3.177	.003
	SIA	.647	.088	.728	7.348	.000
a. Dependent Variable: EFISIENSI PENGELOLAAN KEUANGAN						

Sumber: Data primer diolah, 2025

Berdasarkan hasil uji T pada tabel 10, dapat dijelaskan bahwa variabel sistem informasi akuntansi (X) memiliki nilai signifikan (sig) sebesar $0,00 < 0,05$ dan nilai $T_{hitung} > T_{tabel}$ sebesar $7,348 > 1,677$, maka dapat disimpulkan bahwa sistem informasi akuntansi berpengaruh positif dan signifikan terhadap pengelolaan keuangan.

KESIMPULAN

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh sistem informasi akuntansi terhadap efisiensi pengelolaan keuangan pada Usaha Kecil Dan Menengah dinas koperasi dan UKM Kota Makassar. Dari hasil pengujian hipotesis yang dilakukan menunjukkan bahwa penerapan sistem informasi akuntansi berpengaruh positif dan signifikan terhadap efisiensi pengelolaan keuangan pada usaha kecil dan menengah di kantor dinas koperasi dan UKM kota makassar, hal ini dapat dilihat dari hasil uji T di mana variabel sistem informasi akuntansi diketahui di ketahui nilai T_{tabel} sebesar 1,677 dari hasil pengujian berdasarkan uji T, diperoleh hasil $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $7,384 > 1,677$. Dilihat dari Tingkat signifikan yang di peroleh sebesar 0,000 (sig 0,000 < 0,05). Hal ini telah mendukung hipotesis bahwa adanya hubungan yang signifikan antara sistem informasi akuntansi dan efisiensi pengelolaan keuangan pada usaha kecil dan menengah dan berpengaruh positif dan signifikan.

REFERENSI

- Lumbantoruan, M. (2005). *Akuntansi manajemen*. Jakarta: Salemba Empat.
- Nur Alimin Azis Sri Wahyuni HS, Gina Anggi Rianthy (2025). *PENGARUH INTERNAL AUDIT DAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI TERHADAP PENGENDALIAN INTERNAL PADA RUMAH SAKIT IBU DAN ANAK ANANDA MAKASSAR*. JAFRE (Journal of Accounting & Financial Reporting). 11-24.
- Ompusunggu, F. (2002). *Sistem informasi akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Rahman, A., & Nur, S. (2022). *Pengelolaan keuangan UMKM di era digital*. Jurnal Ilmu Ekonomi, 12(3), 50–60.
- Romney, M. B., & Steinbart, P. J. (2015). *Accounting information systems* (13th ed.). Boston: Pearson.