

**Pengaruh Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Sistem Informasi  
Akuntansi Terhadap Kinerja Laporan Keuangan UMKM  
(Study Pada UMKM Tas Lokal di Desa Legok)**

Oleh:

Syarifah Shara Zihan,

Imelda Dian Rahmawati

Akuntansi

Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

April, 2023

# Pendahuluan

- permasalahan yang sering dihadapi pelaku UMKM adalah limitasi dalam modal kerja, persoalan bahan baku, keterbatasan teknologi, kualitas sumber daya manusia, informasi dan pemasaran.
- Teknologi informasi merupakan isu penting yang dapat mempengaruhi setiap aspek kehidupan, termasuk pekerjaan. secara efektif memperbarui operasi perusahaan dan membantu mengurangi biaya operasi perusahaan. Teknologi informasi berperan penting dalam berbagai aspek seperti efisiensi dan efektifitas sistem prosedur pelaporan internal dan eksternal.
- Sistem informasi akuntansi adalah suatu sistem yang mampu mengolah data transaksi bisnis menjadi informasi keuangan untuk memenuhi kebutuhan penggunanya, pentingnya SIA karena dapat membantu perusahaan mengatasi masalah jangka pendek dalam beberapa hal penting seperti pembiayaan, pengeluaran dan arus kas dengan menyediakan informasi untuk mendukung manajemen dan kontrol.
- Laporan keuangan UMKM merupakan catatan informasi keuangan perusahaan untuk suatu periode keuangan yang dapat digunakan untuk menggambarkan kinerja perusahaan. , laporan keuangan dapat menjadi dasar informasi akuntansi yang dapat diandalkan untuk pengambilan keputusan keuangan dalam pengelolaan UMKM, termasuk keputusan tentang perkembangan pasar, harga, dll.

# Pertanyaan Penelitian (Rumusan Masalah)

H1 : Apakah penggunaan teknologi informasi sangat berpengaruh pada kinerja laporan keuangan?

H2 : Apakah Sistem Informasi Akuntansi berpengaruh ada kinerja laporan keuangan?

# Tujuan Penelitian

1. memberikan gambaran yang komprehensif tentang penggunaan teknologi informasi dan sistem informasi akuntansi dalam melakukan pelaporan keuangan usaha kecil menengah keatas di Desa Legok
2. Memberikan penjelasan terkait tantangan dan hambatannya dalam penggunaan teknologi informasi dan sistem informasi akuntansi

# Metode Penelitian

1.

Peneliti menggunakan metode penelitian kuantitatif.

2.

Populasi yang digunakan merupakan UMKM di Desa Legok.

3.

Sumber data yang digunakan adalah sumber data primer, yaitu data yang langsung diperoleh di lapangan.

4.

Pengumpulan data menggunakan kuisioner dengan skala 1 - 5

5.

Metode analisis data menggunakan aplikasi SPSS

# Indikator Variable

NO	DEFINISI VARIABLE	INDIKATOR
1.	<b>Pemanfaatan teknologi informasi (X1) merupakan perilaku untuk menggunakan teknologi informasi untuk menyelesaikan tugas dan meningkatkan kinerjanya.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Akses komputer dan internet bagi pelaku UMKM</li><li>2. Pengolahan data transaksi keuangan</li><li>3. Penyusunan laporan keuangan terhadap teknologi informasi</li></ol>
2.	<b>Sistem Informasi Akuntansi (X2) Merupakan sistem pengolahan data akuntansi yang merupakan koordinasi dari manusia, alat, dan metode yang berinteraksi secara harmonis dalam suatu wadah organisasi yang terstruktur untuk menghasilkan informasi akuntansi keuangan</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. SIA memnuhi kebutuhan UMKM</li><li>2. Penggunaan SIA lebih efisien</li><li>3. Penerapan SIA Akan Menghasilkan Efisiensi Waktu &amp; SDM</li></ol>
3.	<b>Kinerja Laporan Keuangan (Y) Merupakan sebuah periode tertentu dengan maksud untuk mengetahui alur keuangan sebuah perusahaan.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Pemahaman Penyusunan Laporan Keuangan</li><li>2. Penyusunan Laporan Keuangan sesuai ETAP</li><li>3. Kualitas Laporan Keuangan</li></ol>

# Hasil

- Hasil Uji Regresi Linier Berganda

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Significance
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	15.001	6.655		2.254	.032
	Pemanfaatan Teknologi Informasi (X1)	.347	.109	.378	3.188	.003
	Sistem Informasi Akuntansi (X2)	.472	.097	.574	4.841	.000

a. Dependent Variable: Kinerja Laporan Keuangan (Y)

interplestasi

1. Konstanta memiliki nilai 15.001 yang berarti positif.
2. Nilai koefisien Pemanfaatan teknologi informasi (X1) memiliki nilai positif 0,347. disimpulkan pengaruh yang searah antara variabel independen dan variabel dependen.
3. Nilai koefisien Sistem Informasi Akuntansi (X2) memiliki nilai 0,472 disimpulkan pengaruh yang searah antara variabel independen dan variabel

- Uji F

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Significance
1	Regression	221.193	2	110.596	27.870	.000 <sup>b</sup>
	Residual	119.050	30	3.968		
	Total	340.242	32			

a. Dependent Variable: Kinerja Laporan Keuangan (Y)

b. Predictors: (constant) Sistem Informasi Akuntansi (X2), Pemanfaatan Teknologi Informasi (X1)...

1. hasil analisis dari uji F diperoleh nilai F hitung  $27.870 >$  nilai F tabel  $2,699$ . Dari nilai signifikansi  $0,000 < 0,05$ .

2. diartikan pemanfaatan teknologi informasi dan sistem informasi akuntansi berpengaruh terhadap kinerja laporan keuangan UMKM. Sehingga dalam hal ini regresi dapat digunakan.

- Uji T

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Significance
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	15.001	6.655		2.254	.032
	Pemanfaatan Teknologi Informasi (X1)	.347	.109	.378	3.188	.003
	Sistem Informasi Akuntansi (X2)	.472	.097	.574	4.841	.000

a. Dependent Variable: Kinerja Laporan Keuangan (Y)

- t hitung 3,188 > t tabel 1,697261 dan nilai signifikansi 0,002 < 0,050. Maka dapat diartikan pemanfaatan teknologi informasi berpengaruh terhadap kinerja laporan keuangan.
- nilai t hitung 4.841 > t tabel 1,697261 dan nilai signifikansi 0,002 < 0,050. Maka dapat diartikan sistem informasi akuntansi berpengaruh terhadap kinerja laporan keuangan.

# Pembahasan

- **Pemanfaatan teknologi informasi terhadap kinerja laporan keuangan (H1)**

T hitung 3,188 > T tabel 1,697261. Dalam hal ini **H<sub>1</sub> diterima** dan berpengaruh positif terhadap hasil laporan keuangan. Penelitian yang dilakukan juga mengidentifikasi banyak manfaat teknologi informasi dalam penyusunan laporan keuangan. Salah satunya adalah mempermudah pekerjaan dan membantu pelaku UMKM untuk menghasilkan laporan keuangan berbasis perizinan berdasarkan standar akuntansi secara efektif, efisien dan ekonomis. Serta Penggunaan teknologi informasi secara tidak langsung mempengaruhi pelayanan yang jauh lebih baik untuk meningkatkan kinerja .

- **Sistem informasi akuntansi berpengaruh terhadap kinerja laporan keuangan (H2)**

hasil T hitung 4,841 > T tabel 1,697261 dan nilai signifikansi 0,002 < 0,050. **H<sub>2</sub> diterima** dapat menunjukkan Sistem informasi akuntansi adalah suatu sistem yang memproses data dan transaksi untuk menghasilkan laporan dan informasi, memungkinkan pengguna untuk melihat informasi yang tersimpan dan mengelola seluruh proses, serta memastikan bahwa informasi yang dihasilkan akurat dan efisien, sehingga menghasilkan informasi yang berguna untuk perencanaan, manajemen, dan bisnis.

# Temuan Penting Penelitian

1. penggunaan teknologi informasi dalam penyusunan laporan keuangan sangat dikehendaki untuk memanfaatkan kemajuan teknologi informasi dan meningkatkan pengelolaan keuangan UMKM dengan sebaik-baiknya.
2. pemberian sistem informasi akuntansi yang baik oleh pelaku UMKM akan meningkatkan pengelolaan keuangan dalam keseharian.
3. Belum dipahaminya pentingnya informasi akuntansi yang optimal bagi UKM bukan hanya karena kesalahan atau kekurangan pelaku UKM, tetapi juga karena keterlibatan pemerintah dan masyarakat yang kurang optimal untuk menekan dan memfasilitasi penerapan akuntansi dalam sistem informasi UMKM.

# Manfaat Penelitian

1. Dapat mengetahui seberapa pengaruh dan pentingnya penggunaan teknologi dan system informasi akuntansi yang ada di UMKM, serta mengetahui penilaian pengguna terhadap teknologi sesuai dengan kapabilitas dan kebutuhan dalam tugas pengguna.
2. Sistem Informasi Akuntansi sangat mempengaruhi efisiensi dalam pengambilan keputusan

# Referensi

- ✓ M. S. Safarudin dan D. A. M. Putri, “Adopsi Penggunaan Teknologi Informasi Dalam Penyusunan Laporan Keuangan Bagi UMKM,,” vol. 11.
- ✓ A. Ria, “Analisis Penerapan Aplikasi Keuangan Berbasis Android pada Laporan Keuangan UMKM Mekarsari Depok,” *sosioekons*, vol. 10, no. 3, hlm. 207, Des 2018, doi: 10.30998/sosioekons.v10i3.2900.
- ✓ M. D. Ilarrahmah dan S.- -, “Pengaruh Kemampuan Menyusun Laporan Keuangan, Literasi Keuangan Dan Penggunaan Teknologi Informasi Terhadap Kinerja UMKM,” *JPEK*, vol. 5, no. 1, hlm. 51–64, Jun 2021, doi: 10.29408/jpek.v5i1.3327.
- ✓ K. Farina dan S. Opti, ““Pengaruh Pemanfaatan Sistem Informasi Akuntansi Dan Penggunaan Teknologi Informasi Terhadap Kinerja UMKM,” *jesy*, vol. 6, no. 1, hlm. 704–713, Jan 2023, doi: 10.36778/jesy.v6i1.1007.

