

## Pemanfaatan Teknologi Informasi Dalam Pengelolaan Keuangan UMKM

Amelia Hanna Dana Musdalifah<sup>1</sup>, Susan Rachmawati<sup>2</sup>

<sup>1,2</sup>universitas Bina Sarana Informatika

e-mail: <sup>1</sup>hamelia.haninna@gmail.com, <sup>2</sup>susan.srw@bsi.ac.id

Diterima	Direvisi	Disetujui
01-07-2022	01-09-2022	01-10-2022

**Abstrak** - Laporan keuangan merupakan salah satu alat yang dapat digunakan untuk melihat kinerja perusahaan dari periode satu ke periode lainnya untuk itu diperlukan pencatatan yang baik dan benar serta sesuai dengan standar yang berlaku lazim. Zahir accounting merupakan salah satu aplikasi akuntansi yang dapat dipergunakan dalam menyusun laporan keuangan dengan lebih mudah dan cepat, hal itu disebabkan karena bahasa yang dipergunakan merupakan Bahasa Indonesia dan urutan yang dilakukan tidak jauh berbeda dalam penyusunan laporan keuangan secara manual. Selain itu kelebihan dari zahir accounting dapat menghasilkan analisa laporan keuangan dan adanya keterangan yang menjelaskan maksud angka yang terdapat dalam analisa lapran keuangan yang dihasilkan. Metode penelitian yang dipergunakan adalah kualitatif sedangkan pengumpulan data yang dipergunakan wawancara, studi pustaka dan studi literatur. Hasil yang diperoleh dari penelitian yaitu UMKM Bakmi Kemayoran 21 dapat menyusun laporan keuangan dengan lebih mudah, cepat, efektif, efisien serta memperoleh analisa laporan keuangan untuk membaca kemampuan perusahaan dalam membayar hutang jangka pendek, solvabilitas untuk mengetahui apakah mampu melunasi hutang jangka pendek dengan aset yang dimiliki sedangkan rentabilitas yaitu kemampuan perusahaan untk menghasilkan laba.

Kata Kunci: Analisa Laporan Keuangan, UMKM

**Abstract** - Financial statements are one of the tools that can be used to see the company's performance from one period to another. For this reason, good and correct records are needed and in accordance with generally accepted standards. Zahir accounting is one of the accounting applications that can be used in compiling financial reports more easily and quickly, this is because the language used is Indonesian and the sequence is not much different in preparing financial statements manually. In addition, the advantages of zahir accounting can produce analysis of financial statements and the existence of information that explains the meaning of the numbers contained in the analysis of the resulting financial reports. The research method used is qualitative while the data collection used is interviews, literature studies and literature studies. The results obtained from the research are that UMKMBakmi Kemayoran 21 can compile financial reports more easily, quickly, effectively, efficiently and obtain financial statement analysis to read the company's ability to pay short-term debt, solvency to find out whether it is able to pay off short-term debt with assets that owned while profitability is the company's ability to generate profits.

Keywords: Financial Statement Analysis, UMKM

### PENDAHULUAN

UMKM merupakan usaha ekonomi produktif yang mampu berdiri sendiri, yang dilakukan oleh perorangan maupun badan usaha yang bukan merupakan anak perusahaan maupun cabang yang dimiliki, dikuasai atau menjadi bagian baik secara langsung maupun tidak langsung dengan usaha kecil maupun besar. (Mustika, 2022)

UMKM telah mampu mempertahankan eksistensinya, hal itu terbukti saat terjadinya krisis ekonomi yang melanda Indonesia pada tahun 1998. UMKM masih bisa bertahan dibandingkan perusahaan berskala besar hal itu salah satunya disebabkan UMKM tidak tergantung hutang ke luar negeri sehingga tidak terlalu berpengaruh besar pada

saat terjadinya fluktuasi nilai tukar. Rata-rata nilai kredit dari UMKM 13.67% pertahun dan banyak didominasi oleh Bank Umum Nasional. (Suci, 2017)

Laporan keuangan merupakan satu hal yang penting dalam pengembangan usaha karena dengan sehatnya laporan keuangan maka cash flow perusahaan juga sehat sehingga perusahaan dapat berkembang dengan baik.

Salah satu tujuan penyusunan laporan keuangan yaitu menyediakan informasi yang menyangkut posisi keuangan, kinerja serta perubahan posisi keuangan suatu perusahaan yang berguna bagi pengguna dan pengambil keputusan ekonomi. (IAI, 2018)

UMKM sebagai suatu usaha masyarakat harus mampu berinovasi dalam berbagai aspek tidak terkecuali aspek teknologi yang memadai untuk meningkatkan efektivitas dan efisiensi proses bisnis, diantaranya laporan keuangan (Wibawa, 2019)

Saat ini jumlah UMKM yang ada di Indonesia sampai dengan tahun 2019 berjumlah 65,47 juta atau 99,99% dari total usaha di Indonesia (Mahdi, 2022)

Per Mei 2022 baru sekitar 19 juta UMKM yang masuk kedalam ekosistem digital dari 30 juta UMKM yang ditargetkan (Primadhyta, 2022)

Berdasarkan data tersebut masih banyak UMKM yang mengelola laporan keuangannya secara manual atau mungkin tidak melakukan pencatatan sama sekali sehingga stakeholder kesulitan untuk mengetahui perkembangan usahanya.

Setiap usaha sebaiknya mengetahui jumlah biaya operasional, keuntungan yang diperoleh dan modal yang digunakan dalam menjalankan usaha sehingga stakeholder dapat mengevaluasi kemampuan dan kapasitas usahanya yang dapat dipergunakan untuk perencanaan pengembangan usaha (khabidah, 2021)

Banyak sekali kelemahan yang diperoleh apabila melakukan pencatatan secara manual diantaranya transaksi yang salah maupun transaksi yang terinput dua kali sehingga menyebabkan laporan keuangan yang dihasilkan menjadi tidak balance (Pratiwi, 2021)

Dalam membuat laporan keuangan berbasis digital banyak sekali aplikasi yang dapat dipergunakan, diantaranya : zahir accounting, myob accounting, accurate dll. Penelitian ini menggunakan aplikasi zahir accounting dikarenakan bahasa yang digunakan sangat familiar (bahasa Indonesia), urutan kegiatan yang dipergunakan sangat mirip dengan urutan pembuatan laporan keuangan secara manual sehingga user tidak begitu canggung/kesulitan dalam menerapkannya. (Rachmawati, 2017)

Analisa laporan keuangan berdasarkan analisa rasio, yaitu rasio likuiditas, profitabilitas, solvabilitas dan aktivitas yang bertujuan untuk menilai kinerja perusahaan dalam bidang keuangan. (Hamidah, 2019)

## METODE PENELITIAN

Penelitian ini dipergunakan untuk memberikan informasi kepada UMKM Bakmi Kemayoran 21 bagaimana menerapkan aplikasi akuntansi dengan menggunakan zahir accounting yang dimulai dari pembuatan data account, pembuatan data rekening perkiraan, data pegawai, data supplier, data customer, penginputan saldo awal akun, penginputan transaksi (pembelian, penjualan, biaya operasional), laporan keuangan (laba rugi, neraca) smpai dengan menganalisa laporan keuangan. Metode pengumpulan data yang dilakukan melalui observasi, wawancara dan studi literatur.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Untuk dapat menghasilkan analisa laporan diperlukan laporan keuangan untuk itu diperlukan penginputan data transaksi yang ada pada Bakmi Kemayoran 21. Berikut ini merupakan contoh dari prosedur dalam menghasilkan analisa laporan keuangan yang ada di Bakmi Kemayoran 21 pada bulan Maret.

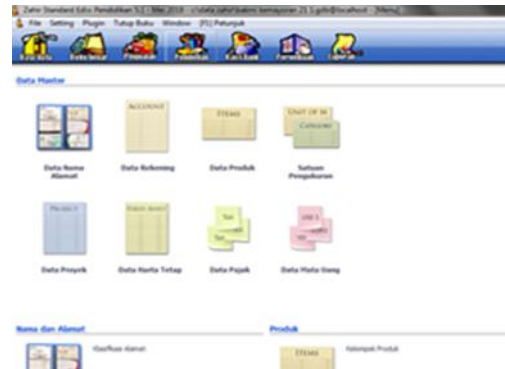
### 1. Membuat data perusahaan baru



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 1. Menu Awal Zahir

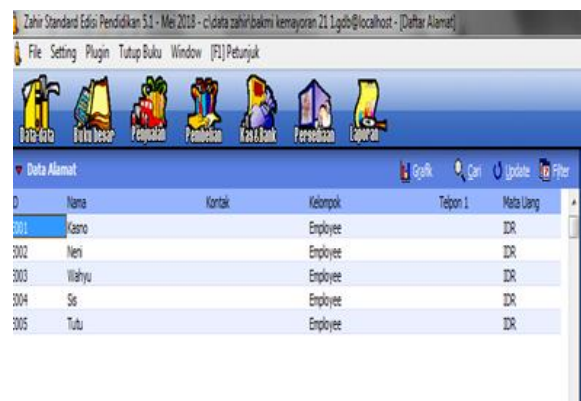
### 2. Membuat data akun



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 2. Tampilan Menu Data Master

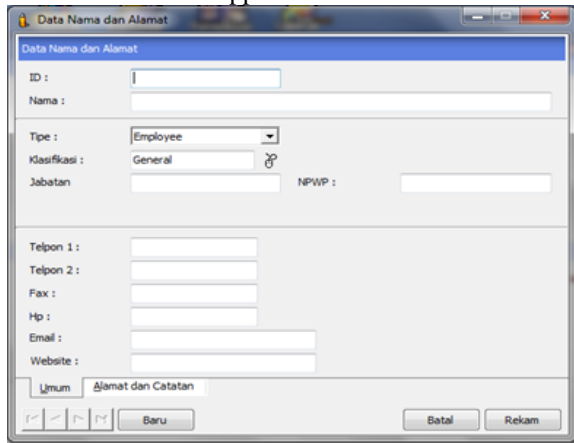
### 3. Membuat data pegawai



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

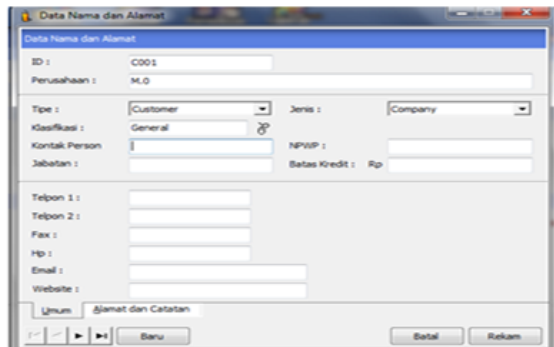
Gambar 3. Membuat Data Pegawai

4. Membuat data supplier



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

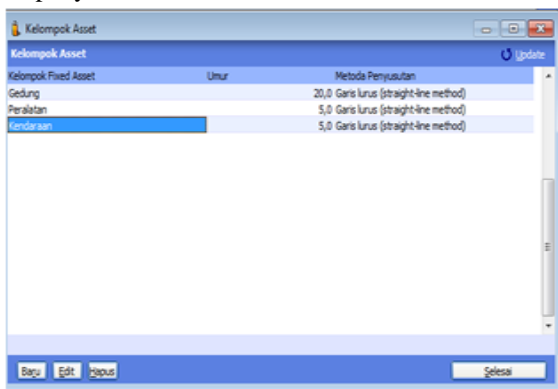
Gambar 4. Membuat Data Nama Alamat



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 5. Membuat Data Nama Alamat

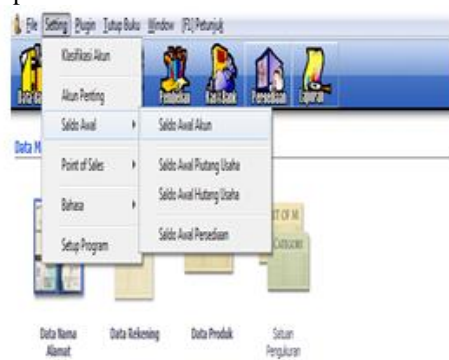
5. Membuat daftar kelompok harta untuk penyesuaian



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

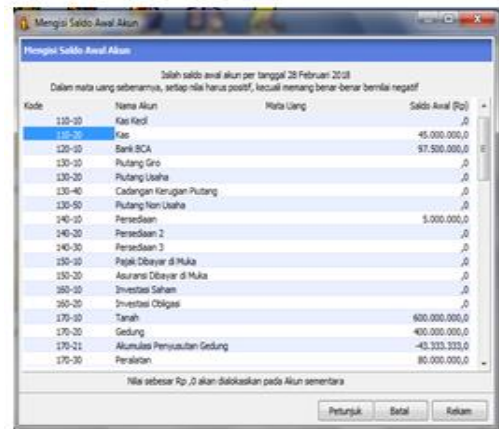
Gambar 6. Membuat Data Kelompok Harta Tetap

6. Input Saldo awal



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 7. Input Saldo Awal

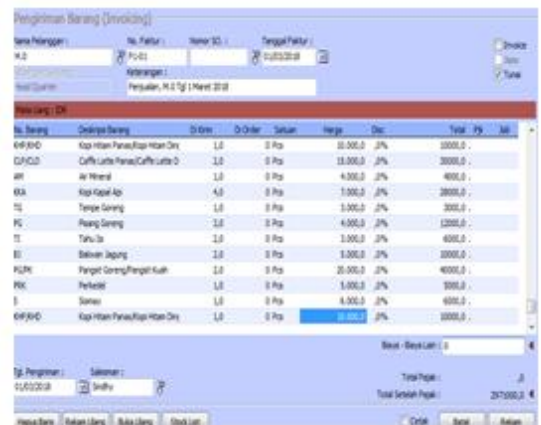


Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 8. Input Saldo Awal

7. Transaksi Penjualan

Diterima pendapatan sebesar Rp. 2.971.000

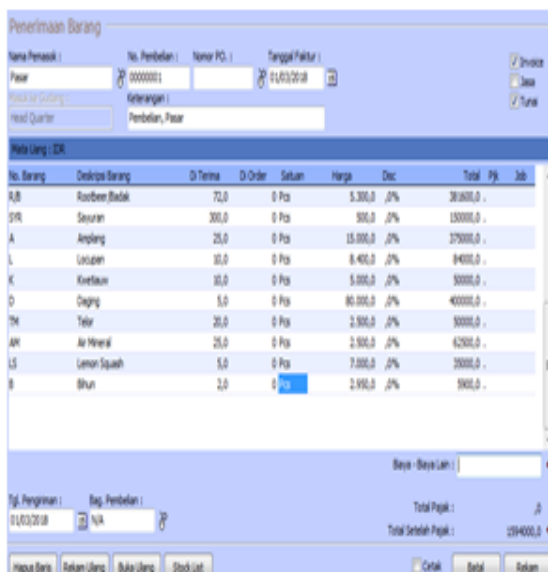


Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 9. Input Transaksi Pendapatan

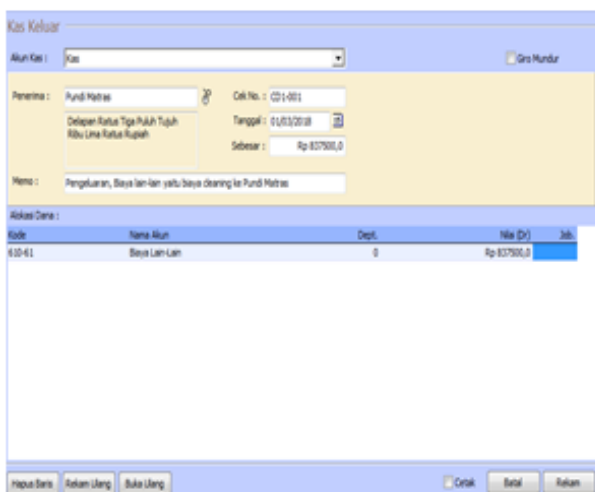
8. Transaksi Pembelian

Dilakukan pembelian di pasar dengan menggunakan kas sebesar Rp 1.594.000.



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)  
Gambar 10. Input Transaksi Penerimaan Barang

9. Biaya lain-lain yaitu biaya cleaning karpet di Pundi Matras sebesar Rp. 837.500.



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)  
Gambar 11. Input Kas Keluar

10. Laporan Keuangan



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)  
Gambar 12. Menu Laporan Keuangan

a. Laporan laba rugi

**Bakmi Kemayoran 21**  
**Laba Rugi**  
**Maret 2018**

		Saldo
		IDR
<b>Pendapatan</b>		
Pendapatan Usaha		
410-10 Penjualan		65.889.400,00
<b>Total Pendapatan Usaha</b>		<b>65.889.400,00</b>
<b>Total Pendapatan</b>		<b>65.889.400,00</b>
<b>Biaya atas Pendapatan</b>		
Biaya Produksi		
510-10 Harga Pokok Penjualan		35.302.150,00
<b>Total Biaya Produksi</b>		<b>35.302.150,00</b>
<b>Total Biaya atas Pendapatan</b>		<b>35.302.150,00</b>
<b>Laba/Rugi Kotor</b>		<b>30.587.250,00</b>
<b>Pengeluaran Operasional</b>		
Biaya Operasional		
610-10 Biaya Gaji Karyawan		6.350.000,00
610-45 Biaya Rumah Tangga		10.599.290,00
610-50 Biaya Lain-lain		3.571.160,00
610-61 Biaya Dokter		150.900,00
610-62 Biaya Uang Makan		2.842.000,00
<b>Total Biaya Operasional</b>		<b>23.569.475,00</b>
Biaya Non Operasional		
660-10 Penyusutan Gedung		1.666.667,00
660-11 Penyusutan Peralatan		1.333.333,00
660-13 Penyusutan Kendaraan		2.750.000,00
<b>Total Biaya Non Operasional</b>		<b>5.750.000,00</b>
<b>Total Pengeluaran Operasional</b>		<b>29.259.475,00</b>
<b>Laba/Rugi Operasi</b>		<b>1.327.775,00</b>
<b>Pendapatan Lain</b>		
<b>Total Pendapatan Lain</b>		<b>0,00</b>
<b>Pengeluaran Lain</b>		
<b>Total Pengeluaran Lain</b>		<b>0,00</b>
<b>Laba/Rugi Bersih</b>		<b>1.327.775,00</b>

Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)  
Gambar 13. Laporan Laba Rugi

b. Neraca

**Bakmi Kemayoran 21**  
**Neraca**  
**Maret 2018**

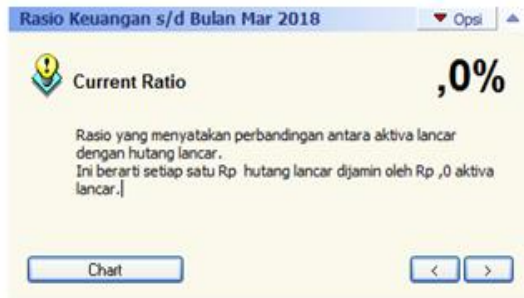
		Saldo
		IDR
<b>Harta</b>		
Kas		
110-20 Kas		38.827.775,00
<b>Total Kas</b>		<b>38.827.775,00</b>
Bank		
120-10 Bank BCA		127.750.000,00
<b>Total Bank</b>		<b>127.750.000,00</b>
<b>Total Harta Debet</b>		<b>166.577.775,00</b>
<b>Harta Tetap Berwujud</b>		
170-10 Tanah		600.000.000,00
170-20 Gedung		400.000.000,00
170-21 Akumulasi Penyusutan Gedung		-45.800.000,00
170-30 Peralatan		50.000.000,00
170-31 Akumulasi Penyusutan Peralatan		-26.000.000,00
170-50 Kendaraan		165.000.000,00
170-51 Akumulasi Penyusutan Kendaraan		-74.200.000,00
<b>Total Harta Tetap Berwujud</b>		<b>1.089.750.000,00</b>
<b>Total Harta Tetap Tidak Berwujud</b>		<b>0,00</b>
<b>Total Harta Lainnya</b>		<b>0,00</b>
<b>Total Harta</b>		<b>1.244.327.775,00</b>
<b>Kewajiban</b>		
<b>Total Kewajiban</b>		<b>0,00</b>
<b>Modal</b>		
Modal		
310-20 Modal Owner		1.243.000.000,00
<b>Total Modal</b>		<b>1.243.000.000,00</b>
Labai		
320-20 Labai Tahun Berjalan		1.327.775,00
<b>Total Labai</b>		<b>1.327.775,00</b>
<b>Total Modal</b>		<b>1.244.327.775,00</b>
<b>Total Kewajiban dan Modal</b>		<b>1.244.327.775,00</b>

Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)  
Gambar 14. Laporan Neraca

11. Analisa Laporan Keuangan

a. Rasio Likuiditas

a) Current Ratio



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 15. Current Ratio

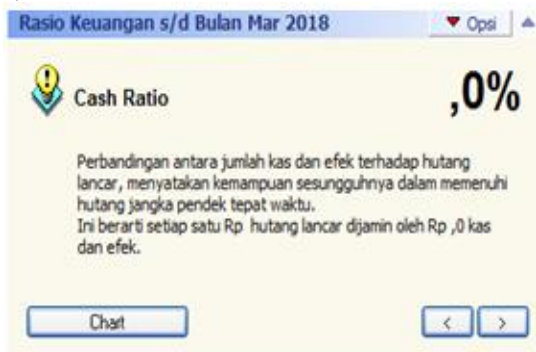
b) Quick Ratio



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 16. Acid Test Ratio

c) Cash Ratio



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 17. Cash Rasio

Dikarenakan UMKM Bakmi Kemayoran 21 tidak memiliki kewajiban/hutang maka nilai likuiditasnya = 0%

b. Rasio Solvabilitas

a) Debt Ratio



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 18. Debt To Capital Asset

b) Debt Equity Ratio



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 19. Debt to Equity Ratio

Karena perusahaan tidak memiliki hutang maka nilai solvabilitasnya=0%

c. Rentabilitas Rasio

a) Return On Asset



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 20. Return On Asset

b) Return On Equity



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 21. Return On Equity

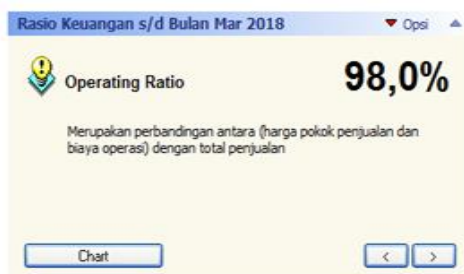
c) Gross margin ratio



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 22. Gross Margin Ratio

d) Operating Ratio



Sumber : (Hasil Penelitian, 2022)

Gambar 23. Operating Ratio

Rasio rentabilitas perusahaan positif dan hampir mencapai 100% hal itu menunjukkan perusahaan mampu menghasilkan laba berdasarkan kegiatan ekonomi yang dilakukan.

## KESIMPULAN

Dari hasil penelitian yang dilakukan kepada UMKM Bakmi Kemayoran 21 menunjukkan bahwa UMKM ini dapat berkembang dengan sangat baik, hal itu dapat ditunjukkan dari laba yang diperoleh serta rasio likuiditas dan solvabilitas yang dihasilkan=0% yang menunjukkan bahwa UMKM dapat beroperasi tanpa mengandalkan hutang

Prospek hasil penelitian yang diharapkan dari

penelitian yang dilakukan yaitu semakin berkembangnya UMKM yang telah dijalankan dengan menggunakan analisa laporan keuangan yang telah dilakukan perkembangan UMKM menjadi terarah dan terukur.

Prospek penerapan studi lanjutan yang dapat dilakukan dari penelitian ini yaitu menerapkan analisa laporan keuangan dengan metode common size financial statement yang dapat digunakan untuk melihat laporan laba rugi dan neraca dalam bentuk presentase sehingga memudahkan dalam menafsirkannya dibandingkan menggunakan angka absolut.

## REFERENSI

- Hamidah, M. d. (2019). Penggunaan Analisa Rasio Keuangan Guna Menilai Kinerja Keuangan UMKM Japasrah. *Inovasi Manajemen dan Kebijakan Publik*, 18-31.
- IAI. (2018). *Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil dan Menengah*. Jakarta: Dewan Standar Akuntansi Keuangan.
- khabidah, e. d. (2021). Pelatihan pembuatan laporan keuangan digital menggunakan aplikasi buku kas. *Prosiding SNP2M UMAHA*, 97-101.
- Mahdi, M. I. (2022, Januari 19). *dataindonesia.id*. Diambil kembali dari *dataindonesia.id*: <https://dataindonesia.id/sector-riil/detail/berapa-jumlah-umkm-di-indonesia>
- Mustika, I. &. (2022). Analisa Kesiapan Usaha Mikro Kecil Dan Menengah Dalam Penyusunan Laporan Keuangan Sesuai Standar Akuntansi Keuangan dan Penerapan SAK EMKM Pada Laporan Keuangan UMKM (Studi Kasus Pada UMKM Laundry Box di Kota Batam). *Jurnal Akmami*, 248-259.
- Pratiwi, D. (2021). Analisis Laporan Keuangan di Era Digital. *UBM Journal*, 9-16.
- Primadhyta, S. (2022, Jun 17). *cnnindonesia.com*. Diambil kembali dari *cnnindonesia.com*: <https://www.cnnindonesia.com/ekonomi/20220616172828-92-809888/19-juta-pelaku-umkm-masuk-ekosistem-digital-per-mei-2022>
- Rachmawati, S. (2017). IMPLEMENTASI DATA KEUANGAN DENGAN ZAHIR ACCOUNTING PADA PT. ANUGERAH. *Jurnal Akuntansi, Ekonomi dan Manajemen Bisnis*, 267-273.
- Suci, R. Y. (2017). Perkembangan UMKM (Usaha Mikro Kecil dan Menengah) Di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Cano Ekonomos*, 1-8.
- Wibawa, m. b. (2019). Model Pelatihan dan Pendampingan Penyusunan Laporan Keuangan Berbasis Cloud Bagi Pelaku UMKM. *Sewagati*, 51-56.