

## Implementasi Sistem Akuntansi berbasis *Excel* pada Kamayel Premium Wash

Budi Harsono<sup>1</sup>, Vivian Carolina<sup>2</sup>

Program Studi Akuntansi, Fakultas Bisnis dan Manajemen, Universitas Internasional Batam,  
Kota Batam, Indonesia<sup>1</sup>

Program Studi Akuntansi, Fakultas Bisnis dan Manajemen, Universitas Internasional Batam,  
Kota Batam, Indonesia<sup>2</sup>

\*Email Korespondensi: [2242104.vivian@uib.edu](mailto:2242104.vivian@uib.edu)

### Sejarah Artikel:

Diterima 30-12-2025  
Disetujui 10-01-2026  
Diterbitkan 12-01-2026

### ABSTRACT

*Kamayel Premium Wash is an MSME that used to manually record accounting and prepare financial reports. However, Kamayel Premium Wash no longer records cash inflows and outflows or prepares financial reports. The coronavirus pandemic, which caused a decline in sales, caused Kamayel Premium Wash to experience a drastic drop in turnover. Kamayel Premium Wash finally eliminated employees working there to reduce the burden of salaries that must be paid to employees and also stopped stocking goods. With no salary payments and no inventory collection, Sugeng Santoso, the owner, also stopped preparing financial reports. Currently, the profits and losses received by Kamayel Premium Wash and the expenses incurred are also unknown in detail. After the author conducted an interview with Sugeng Santoso and learned the information, the author then created a system using the Microsoft Excel application that aims to help Sugeng Santoso to create financial reports and determine the profits or losses he earned easily. For the next PkM who conduct research, the author also recommends that this system can be refined and developed further according to the economic conditions and the needs of MSMEs (Micro, Small and Medium Enterprises) in the future.*

**Keywords:** *Microsoft Excel; SME; Practical Work; Financial Reports*

### ABSTRAK

Kamayel Premium Wash merupakan UMKM yang dulunya melakukan pencatatan akuntansi dan pembuatan laporan keuangan secara manual. Namun saat ini Kamayel Premium Wash tidak lagi melakukan pencatatan transaksi keluar masuknya kas maupun melakukan pembuatan laporan keuangan. Pandemi corona yang menyebabkan penurunan penjualan menyebabkan omset yang didapatkan oleh Kamayel Premium Wash turun secara drastis. Kamayel Premium Wash akhirnya melakukan eliminasi terhadap karyawan yang bekerja disana agar dapat mengurangi beban gaji yang harus dibayarkan kepada karyawan serta juga tidak melakukan stok barang lagi. Dengan tidak adanya pembayaran gaji dan melakukan pengumpulan persediaan barang, Sugeng Santoso selaku pemilik juga tidak melakukan pembuatan laporan keuangan lagi. Saat ini laba maupun rugi yang diterima oleh Kamayel Premium Wash serta pengeluaran yang dilakukan juga tidak diketahui detail. Setelah penulis melakukan wawancara terhadap Sugeng Santoso dan mengetahui informasi tersebut, penulis kemudian membuat sistem menggunakan aplikasi Microsoft Excel yang bertujuan membantu Sugeng Santoso untuk membuat laporan keuangan dan mengetahui laba atau rugi yang didapatkannya dengan mudah. Untuk PkM selanjutnya yang melakukan penelitian, penulis juga merekomendasikan agar sistem ini dapat di sempurnakan maupun dikembangkan lagi sesuai dengan kondisi ekonomi

maupun kebutuhan UMKM (Usaha Mikro, Kecil dan Menengah) dikemudian hari.

**Katakunci:** Microsoft Excel; UMKM; Penelitian; Laporan Keuangan

**Bagaimana Cara Sitasi Artikel ini:**

Harsono, B., & Carolina, V. (2026). Implementasi Sistem Akuntansi berbasis Excel pada Kamayel Premium Wash. Jejak Digital: Jurnal Ilmiah Multidisiplin, 2(1), 1730-1740. <https://doi.org/10.63822/tr6mn128>

## PENDAHULUAN

Permasalahan utama yang saat ini dihadapi oleh Kamayel Premium Wash adalah sistem pencatatan transaksi dan operasional yang masih dilakukan secara manual. Pencatatan manual, baik untuk data keuangan, jumlah pelanggan, maupun jadwal operasional, sering kali menimbulkan berbagai kendala (Darmawan *et al.*, 2025). Kesalahan pencatatan (*human error*) lebih mudah terjadi, seperti salah hitung atau data yang tidak tercatat dengan lengkap. Selain itu, sistem manual juga menyulitkan proses pencarian dan rekapitulasi data (Hastuti *et al.*, 2024). Karyawan atau supervisor membutuhkan waktu yang lebih lama untuk menemukan informasi tertentu, misalnya data transaksi bulanan atau laporan jumlah pelanggan. Kondisi ini membuat proses pengambilan keputusan menjadi kurang efektif karena tidak didukung oleh data yang cepat dan akurat (Saputri *et al.*, 2025). Masalah ini menunjukkan adanya urgensi untuk beralih ke sistem pencatatan yang lebih modern dan terkomputerisasi. Dengan adanya digitalisasi pencatatan, diharapkan akurasi data dapat meningkat, efisiensi kerja lebih baik, serta manajemen memiliki dasar yang kuat dalam pengambilan keputusan bisnis ke depan (Sridinar *et al.*, 2023).

Sehingga penulis akan membantu dalam hal ini dengan membuat penelitian ini yang berjudul: **“Implementasi Sistem Akuntansi berbasis Excel pada Kamayel Premium Wash”**.

## METODE PELAKSANAAN

Dalam PkM ini, sumber yang digunakan adalah sumber data primer. Data primer merupakan data yang dikumpulkan secara langsung oleh peneliti untuk menjawab masalah atau tujuan penelitian yang dilakukan dalam penelitian eksploratif, deskriptif maupun kausal dengan menggunakan metode pengumpulan data berupa wawancara atau observasi. Dalam pengumpulan data penelitian, penulis melakukan beberapa metode, yaitu:

a. Wawancara

Wawancara merupakan suatu kegiatan atau suatu proses interaksi komunikasi langsung antara pewawancara atau penerima informasi dan sumber informasi atau orang yang di wawancarai (Mulyana, 2016). Metode wawancara merupakan cara penulis melakukan secara pertemuan antarmuka kepada Pemilik usaha, dengan mengajukan beberapa pertanyaan seputar perusahaan dan menanyakan mengenai sistem yang digunakan saat ini dan kendala apa saja yang dialami oleh Pemilik usaha.

b. Observasi

Observasi juga merupakan salah satu teknik pengumpulan data primer. Menurut Ahyar *et al.* (2020) metode observasi merupakan pengumpulan data dengan melakukan pengamatan, meliputi kegiatan pemuatan perhatian terhadap suatu objek dengan menggunakan seluruh alat indra. Observasi dilakukan untuk memperoleh gambaran riil suatu peristiwa atau kejadian untuk menjawab pertanyaan penelitian (Rachmawati, 2017). Metode observasi dengan melihat secara langsung proses pencatatan akuntansi dan cara Kamayel Premium Wash menjalankan aktivitas bisnisnya.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### (1) Pelaksanaan/Implementasi

Desain sistem telah diselesaikan dan disahkan oleh supervisor. Tahap selanjutnya meliputi implementasi dan pelatihan personel Kamayel Premium Wash menggunakan sistem berbasis Microsoft Excel. Sistem ini diharapkan dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas operasi perusahaan mikro, kecil, dan menengah.

Interpretasi penulis terhadap proses implementasi menyiratkan bahwa hal itu terjadi lebih dari satu kali. Penulis menginterpretasikan terlebih dahulu layout fitur jurnal umum, penjualan, penjualan, pengeluaran kas, penerimaan kas, dan jasa, untuk periode waktu 26 Oktober 2025 hingga 27 Oktober 2025. Karena pihak toko masih belum paham cara membuat jurnal, maka penulis langsung mengajari toko tersebut bagaimana cara membuat jurnal hingga bisa, dan para UMKM masih belum mengetahui apa yang harus dilakukan dengan sistem tersebut setelah penulis menyerahkannya kepada mereka, seperti bagaimana cara mengartikan penjurnalan dalam bentuk jurnal umum.

Pada tahap kedua yang dimulai pada tanggal 28 Oktober 2025, penulis menyediakan sistem berupa jurnal yang luas cakupannya. Buku besar untuk semua entri arus kas masuk dan keluar yang tidak termasuk jasa. Karena pihak perusahaan masih bingung bagaimana cara memasukkannya, hanya penulis yang dapat membantu mereka belajar memasukkan transaksi jurnal umum.

Tahap terakhir, pelatihan sistem akuntansi, telah selesai. Prosedur ketiga dan terakhir dijadwalkan mulai beroperasi pada 30 Oktober 2025. Penerapan tahap terakhir ini meminta masukan dari UMKM. Ketiga, ketika sistem tersebut diterapkan, UMKM memberikan persetujuannya dengan mengatakan bahwa mereka dapat melihat sistem tersebut digunakan di masa depan. Penggunaan jurnal umum semata untuk mencatat masukan seperti biaya, pendapatan, dan penyusutan. Buku besar berfungsi sebagai pencatatan seluruh transaksi yang telah dicatat dan dikategorikan berdasarkan akun. Tujuan utama laporan laba rugi adalah untuk mengungkapkan keuntungan bisnis setelah dikurangi harga pokok penjualan dan pengeluaran operasional. Laporan perubahan ekuitas pemegang saham berfungsi sebagai indikator total modal. Laporan posisi keuangan memberikan gambaran mengenai aset dan liabilitas perusahaan. Bagian aset mencakup aset lancar dan tetap, sedangkan bagian liabilitas mencakup liabilitas dan ekuitas. Tujuan laporan penjualan adalah untuk memberikan ringkasan transaksi yang dimasukkan pada formulir penjualan. Meninjau ringkasan transaksi yang telah dicatat menggunakan formulir penjualan adalah tujuan utama dari laporan penjualan.

## (2) Luaran yang Dicapai

Laporan pengabdian kepada masyarakat ini dirancang penulis menggunakan sistem akuntansi berbasis Microsoft Excel yang dapat bermanfaat bagi Pemilik Kamayel Premium Wash agar diketahui laporan keuangan yang handal dan akurat. Pemilik menggunakan sistem tersebut diharapkan dapat terbantu dan mempengaruhi kemajuan usahanya. Dibawah ini terdapat fungsi dari setiap *form* dan *report* yang telah dirancang penulis, yakni:

### 1. Menu Utama

Pada saat pengguna membuka sistem, tampilan awal yang muncul adalah menu utama. Menu utama ini terdiri atas menu-menu yang berguna menyambungkan pengguna secara otomatis menuju menu yang dipilih.



**Gambar 1** Menu Utama. Sumber: Data sekunder diolah (2025)

## 2. Menu Chart of Account

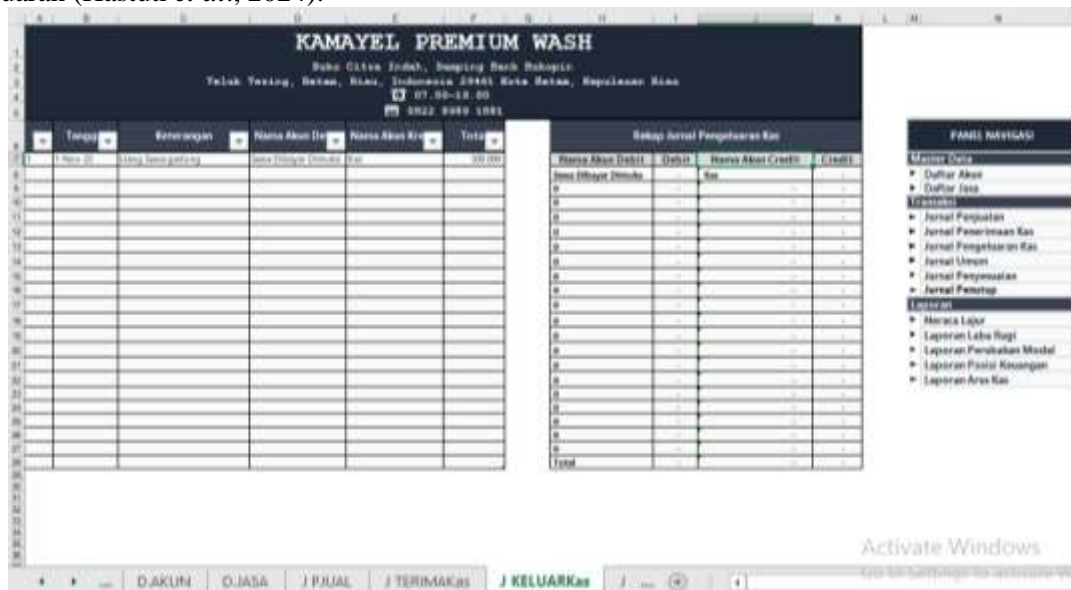
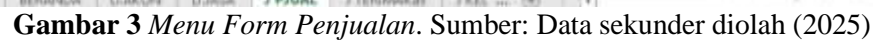
Fitur ini menampilkan nomor dan nama akun yang digunakan dalam sistem pelaporan keuangan. Setiap akun yang ditampilkan mempunyai nomor referensi tersendiri untuk membantu pengklasifikasian akun. Pengguna juga dapat menambahkan kode akun baru pada menu ini.

KAMAYEL PREMIUM WASH						
Ruko Citra Indah, Samping Bank Bukopin Teluk Tering, Batam, Riau, Indonesia 29461 Kota Batam, Kepulauan Riau 07.00-19.00 0822 8989 1881						
No Akun	Nama Akun	Jenis	Saldo Normal	Debit	Credit	
1101	Kas	Aset Lancar	Debit			
1102	Bank	Aset Lancar	Debit			
1103	Piutang Usaha	Aset Lancar	Debit			
1105	Jasa	Aset Lancar	Debit			
1106	Sewa Dibayar Dimuka	Aset Lancar	Debit			
1201	Aset Tetap	Aset Tidak Lancar	Debit			
1202	Akumulasi penyusutan aset tetap	Aset Tidak Lancar	Credit			
2001	Hutang Dagangan	Liabilitas Lancar	Credit			
2002	Hutang Lain-lain	Liabilitas Lancar	Credit			
3001	Modal	Ekuitas	Credit			
3002	Drawng	Ekuitas	Credit			
4001	Penjualan	Pendapatan	Credit			
6001	Beban Gaji	Beban	Debit			
6002	Beban Listrik	Beban	Debit			
6003	Beban Air	Beban	Debit			
6004	Beban Kebersihan	Beban	Debit			
6005	Beban Keamanan	Beban	Debit			
6006	Beban Sewa	Beban	Debit			
6007	Beban Telepon	Beban	Debit			
6008	Beban Transportasi	Beban	Debit			
6009	Beban Depresiasi	Beban	Debit			
7001	Pendapatan Lain-lain	Pendapatan Lain	Credit			

**Gambar 2** Menu Chart of Account. Sumber: Data sekunder diolah (2025)

## 3. Form Penjualan

Formulir ini digunakan untuk menginput transaksi penjualan yang dilakukan mitra usaha. Pengguna harus memasukkan informasi berupa tanggal jenis mobil, jenis jasa, harga, pembayaran (Darmawan *et al.*, 2025).



**Gambar 4** Menu Form Pengeluaran Kas. Sumber: Data sekunder diolah (2025)

Formulir ini digunakan untuk menginput pengeluaran kas yang dilakukan mitra usaha. Pengguna harus memasukkan informasi berupa tanggal pengeluaran, keterangan, nomor akun, dan nominal pengeluaran (Hendi & Angelia, 2025).



**Gambar.5** Menu Form Penerimaan Kas. Sumber: Data sekunder diolah (2025)

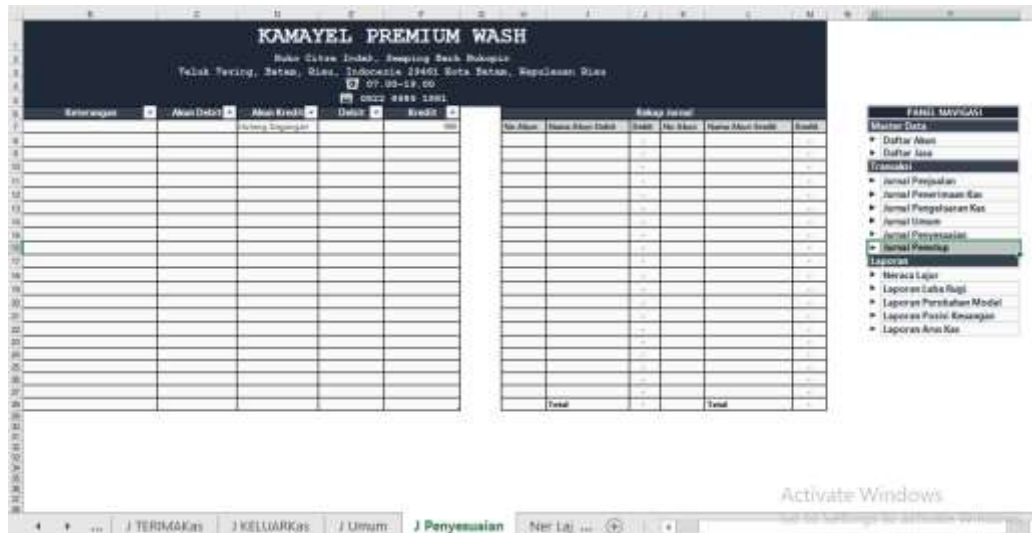
#### 5. Menu Jurnal Umum

Jurnal umum digunakan untuk menginput segala transaksi pembayaran, penerimaan dan pengeluaran kas usaha. Menu ini mencakup tanggal, keterangan, nomor akun, nama akun, debit dan kredit. Ketika nomor akun dipilih maka nama akun akan muncul secara otomatis. Pada bagian jurnal umum, jumlah total debit dan kredit harus selalu sama agar sesuai dengan prinsip persamaan akuntansi (Saputri *et al.*, 2025).

**Gambar 7** Menu Jurnal Umum. Sumber: Data sekunder diolah (2025)

#### 6. Menu Jurnal Penyesuaian

Menu ini digunakan untuk menyesuaikan akun untuk menunjukkan nominal sebenarnya yang harus diakui di akhir periode (Sridinar *et al.*, 2023).



**Gambar 8** Menu Jurnal Penyesuaian. Sumber: Data sekunder diolah (2025)

7. Neraca Lajur

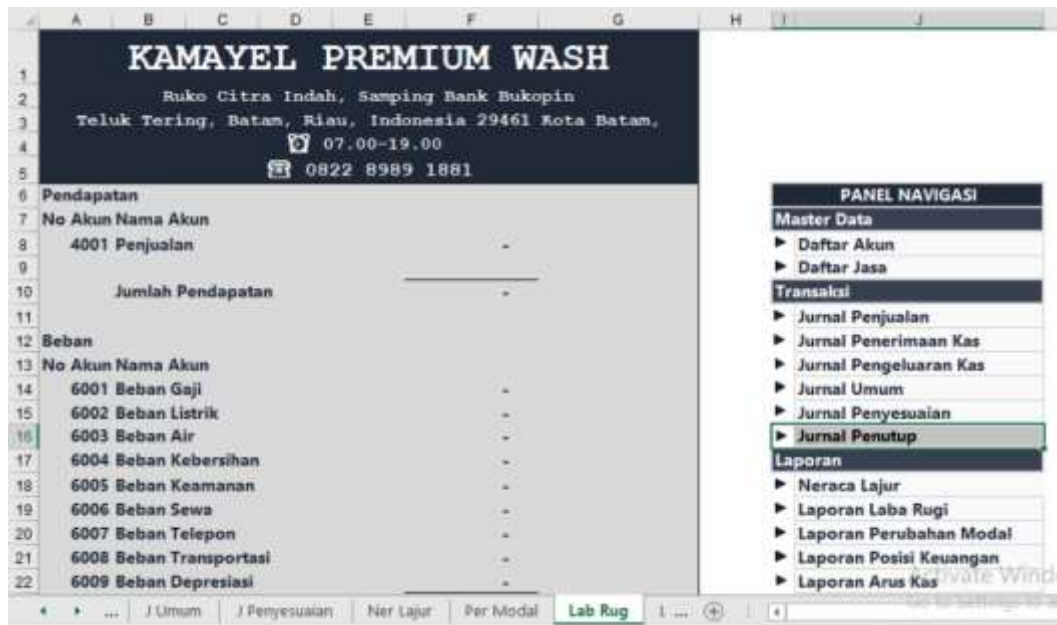
Pada menu neraca lajur berisi rangkuman data dari akun-akun yang berfungsi untuk mempermudah proses pembuatan laporan keuangan (Sukma *et al.*, 2023).

**Gambar.11** Menu Neraca Lajur. Sumber: Data sekunder diolah (2025)

8. Menu Laporan Laba Rugi

Laporan laba rugi menunjukkan pendapatan dan pengeluaran suatu usahaselama periode tertentu. Namun pada usaha yang bergerak dibidang perdagangan, harga pokok penjualan juga wajib dimasukkan ke dalam laporan laba rugi (Darmawan *et al.*, 2025). Laporan laba rugi mitra usaha dapat dilihat sebagai berikut.





Gambar.13 Menu Laba Rugi. Sumber: Data sekunder diolah (2025)

9. Menu Laporan Perubahan Ekuitas

Laporan ini menunjukkan perubahan ekuitas selama periode akuntansi. Modal akhir yang ditunjukkan pada laporan perubahan ekuitas adalah laba ditahanyang akan masuk ke dalam laporan posisi keuangan . Nilai modal akhir didapatdari modal awal ditambah laba bersih dikurangi *prive* (Hastuti *et al.*, 2024).



Gambar 14 Menu Laporan Perubahan Ekuitas. Sumber: Data sekunder diolah(2025)

10. Menu Laporan Posisi Keuangan

Laporan posisi keuangan atau neraca adalah salah satu laporan keuangan yang menawarkan informasi komprehensif mengenai status aset, kewajiban, dan modal yang disajikan pada akhir periode akuntansi tertentu. Laporan posisi keuangan mencakup komponen aset, liabilitas, dan ekuitas. Salah satu laporan keuangan menyajikan data yang berkaitan dengan jenis dan besarnya investasi yang dilakukan pada

sumber daya organisasi. Tanggung jawab terhadap kreditor dan modal Supervisor perusahaan (Hendi & Angelia, 2025).

KAMAYEL PREMIUM WASH	
Ruko Citra Indah, Samping Bank Bukopin	
Teluk Tering, Batam, Riau, Indonesia 29461 Kota Batam, Kepulauan Riau	
07.00-19.00	
0822 8989 1881	
<b>Aset</b>	
No Akun Nama Akun	
1101 Kas	-
1102 Bank	-
1103 Piutang Usaha	-
1105 Jasa	-
1106 Sewa Dibayar Dimuka	-
1201 Aset Tetap	-
1202 Akumulasi penyusutan aset tetap	-
JUMLAH ASET	-
<b>Laibilitas</b>	
No Akun Nama Akun	
2001 Hutang Dagangan	-
2002 Hutang Lain-lain	-
Jumlah Liabilitas	-

**PANEL NAVIGASI**

- Master Data
  - Daftar Akun
  - Daftar Jasa
- Transaksi
  - Jurnal Penjualan
  - Jurnal Penerimaan Kas
  - Jurnal Pengeluaran Kas
  - Jurnal Umum
  - Jurnal Penyesuaian
  - Jurnal Penutup
- Laporan
  - Neraca Lajur
  - Laporan Laba Rugi
  - Laporan Perubahan Modal
  - Laporan Posisi Keuangan
  - Laporan Arus Kas

Gambar 15 Menu Laporan Posisi Keuangan. Sumber: Data sekunder diolah (2025)

## KESIMPULAN

Penulis menyimpulkan bahwa perancangan sistem pencatatan transaksi keuangan yang dilaksanakan untuk yang dijalankan Kamayel Premium Wash di bidang car wash secara simpel dan manual sangat menghambat perkembangan usaha. Supervisor tidak dapat memilih keputusan dengan cepat tanpa melihat perkembangan pencatatan keuangan usaha yang akurat. Melalui sistem yang telah dibuat oleh penulis buat berbasis Microsoft Excel menjadi pemecahan solusi terbaik bagi Kamayel Premium Wash dalam mempermudah Supervisor pada proses pemeriksaan yang akurat setiap periode, mengurangi kesilapan keuntungan Kamayel Premium Wash setiap bulan, dan juga sangat efisien bagi Supervisor dalam penyediaan laporan keuangan, termasuk laporan penerimaan jasa, penjualan, penjualan, dan lainnya.

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahyar, H., Maret, U. S., Andriani, H., Sukmana, D. J., Mada, U. G., Hardani, S.Pd., M. S., Nur Hikmatul Auliya, G. C. B., Helmina Andriani, M. S., Fardani, R. A., Ustiawaty, J., Utami, E. F., Sukmana, D. J., & Istiqomah, R. R. (2020). *Buku Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif* (Issue March).
- Gie. (2020). Pengertian Lengkap Tentang Buku Besar Dan Cara Membuatnya. Accurate. <https://accurate.id/akuntansi/pengertian-buku-besar-adalah/>
- Hapsari, D. P., Susanto, A., & Widodo, T. (2022). Digitalisasi sistem akuntansi pada UMKM: Tantangan dan peluang dalam meningkatkan kualitas laporan keuangan. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Indonesia*, 19(2), 145–160.
- Lestari, R., & Kurniawan, A. (2023). Implementasi sistem akuntansi berbasis Microsoft Excel terhadap peningkatan kinerja keuangan UMKM sektor jasa. *Jurnal Akuntansi Bisnis*, 21(1), 55–69.
- Mulyana, D. (2016). *Metodologi Penelitian Kualitatif* (P. R. Rosdakarya (ed.)). PT. Remaja Rosdakarya.
- Putri, N. A., Handayani, S. R., & Pratama, B. C. (2022). Pengaruh penggunaan sistem informasi akuntansi terhadap kualitas laporan keuangan UMKM. *Jurnal Ilmiah Akuntansi dan Bisnis*, 17(1), 89–101.

- Rachmawati, I. N. (2017). Pengumpulan Data Dalam Penelitian Kualitatif: Wawancara. *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 11(1), 35–40. <https://doi.org/10.7454/jki.v11i1.184>.
- Rahmawati, E., & Prasetyo, E. (2023). Peran laporan keuangan sederhana dalam pengambilan keputusan UMKM. *Jurnal Riset Akuntansi Kontemporer*, 15(2), 210–223.
- Sari, M. P., & Nugroho, R. S. (2021). Pengaruh penerapan sistem pencatatan keuangan terhadap kinerja UMKM. *Jurnal Akuntansi dan Manajemen*, 18(3), 201–214.
- Utami, S. R., Wibowo, A., & Santoso, I. (2021). Sistem akuntansi sederhana berbasis Excel sebagai solusi pengelolaan keuangan UMKM. *Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat*, 5(2), 167–175.
- Wahyuni, S., & Setiawan, D. (2021). Analisis kelemahan pencatatan keuangan manual pada UMKM dan dampaknya terhadap pengambilan keputusan. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, 24(1), 33–45..