



## **PENERAPAN APLIKASI KEUANGAN BERBASIS ANDROID “TEMAN BISNIS” DI UMKM PADA TOKO JAYA DESA LAUT DENDANG**

**Siti Aisyah<sup>1</sup>, Rukiana Hasibuan<sup>2</sup>, Al Farizi Kurniawan<sup>3</sup>**

<sup>1,2,3</sup> Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan, Indonesia

Email : [siti.aisyah@uinsu.ac.id](mailto:siti.aisyah@uinsu.ac.id), [rukianahasibuan@gmail.com](mailto:rukianahasibuan@gmail.com), [alfarizikurniawan@gmail.com](mailto:alfarizikurniawan@gmail.com)

### **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa penerapan aplikasi keuangan berbasis android pada aplikasi “teman bisnis” terkait hasil laporan keuangan Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) di toko sembako. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kualitatif dan melakukan studi pada situasi yang alami berdasarkan implementasi, dan evaluasi yang disesuaikan dengan temuan di lapangan. Hasil penelitian ini diperoleh bahwa dalam pencatatan keuangan menggunakan Aplikasi Keuangan android pada aplikasi “teman bisnis” pemilik UMKM di Desa Laut Dendang, terbukti memudahkan dalam pencatatan keuangan, laporan keuangan pada *smartphone* berbasis Android aplikasi “teman bisnis” mudah digunakan kapan saja. Informasi yang *real time* dalam sistem ini membantu operasional bergerak lebih efektif dan efisien.

**Kata kunci:** Aplikasi Keuangan, UMKM.

## **IMPLEMENTATION OF THE ANDROID-BASED FINANCIAL APPLICATION "BUSINESS FRIENDS" IN SMEs AT JAYA SHOP DESA LAUT DENDANG**

### **Abstract**

*This study aims to analyze the application of Android-based financial applications to the "business friend" application related to the results of the financial reports of Micro, Small and Medium Enterprises (MSMEs) at grocery stores. This study uses a qualitative descriptive method and conducts studies in natural situations based on implementation and evaluation according to findings in the field. The results of this study were obtained that in financial recording using the Android Financial Application on the "business friend" application for MSME owners in Laut Dendang Village, it is proven to facilitate financial recording, financial reports on an Android-based smartphone, the "business friend" application is easy to use at any time. Real time information in this system helps operations move more effectively and efficiently.*

**Keywords:** Financial Applications, MSMEs.

### **PENDAHULUAN**

Saat ini pengusaha kecil di Indonesia semakin meningkat. Sebagai pengusaha membuat laporan keuangan merupakan hal yang penting dikarenakan dengan membuat laporan keuangan dapat mengoptimalkan biaya yang dimiliki dan juga dapat melakukan perencanaan dengan baik. Selain itu, laporan keuangan juga berfungsi untuk mengetahui

modal yang sudah dipakai, modal yang belum terpakai, hutang yang harus dibayar dan lain-lain. Dengan membuat laporan keuangan pengusaha juga dapat mengetahui arus keuangan selama 1 bulan, 3 bulan, ataupun setahun.

Perkembangan jumlah UMKM dari tahun ke tahun semakin bertambah. Perkembangan UMKM baru terlihat dari sisi jumlahnya saja. Secara umum, khususnya dalam aspek finansial, hanya sedikit UMKM yang mengalami perkembangan dalam hal kinerja keuangannya dikarenakan pelaku UMKM kurang menyadari pentingnya pengelolaan keuangan usahanya (Supiandi, *et.al.*, 2022). Pemerintah Indonesia melalui PP No 17 Tahun 2013 menyatakan tentang adanya kewajiban bagi pelaku usaha kecil untuk melakukan pencatatan akuntansi (Musapa, *et.al.*, 2021). Akan tetapi, dengan adanya peraturan tersebut tidak serta merta membuat pelaku UMKM membuat pencatatan dan pelaporan keuangan yang memadai.

Mayoritas pelaku usaha melakukan penyajian laporan keuangan dikarenakan kurangnya pengetahuan akan pentingnya laporan keuangan bagi UMKM itu sendiri. Padahal dengan membuat laporan keuangan dapat memudahkan pelaku usaha dalam pencatatan keuangan secara teratur dan terarah. Laporan keuangan yang baik harus disusun oleh sumber daya manusia yang mempunyai pengetahuan yang cukup dan memahami akuntansi dengan baik. Dengan berkembangnya ilmu pengetahuan dan teknologi saat ini, penyajian laporan keuangan yang menggunakan aplikasi sebagai media penyajian laporan keuangan lebih dapat mempermudah dan akurat dibandingkan dengan menyajikan secara manual (Ria, 2018).

Adapun contoh aplikasi yang dapat digunakan dalam penyajian laporan keuangan ialah aplikasi *teman bisnis, uangku, Money Manager Expense & Budgeting*. Dalam penelitian Salsabilla, *et.al.* (2021) penerapan aplikasi dapat meningkatkan pemahaman dan keterampilan dengan lebih cepat dan mudah dipahami. Dengan memanfaatkan teknologi informasi, maka perusahaan mendapatkan keuntungan kompetitif dan meningkatkan kinerja suatu usaha. Dan dapat dikatakan bahwa semakin tinggi tingkat literasi digital maka akan berpengaruh baik terhadap kemudahan dalam penyusunan laporan keuangan (Waskito & Indriani, 2022).

## METODE

Sasaran pengabdian masyarakat ini adalah pemilik usaha umkm toko jaya Desa Laut Dendang. Kegiatan pengabdian dilakukan mulai bulan oktober 2022 hingga november 2022. Pelaksanaan kegiatan dilakukan beberapa tahapan, yaitu observasi lapangan dan pelatihan. Tahap pertama dan kedua dilakukan pada periode yang sama untuk menghemat waktu. Tahap ketiga dilakukan setelah observasi lapangan dan pelatihan selesai.

Pada pertemuan pertama tim pengabdian melakukan identitas proses bisnis yang selama ini telah dijalankan oleh toko jaya. Proses bisnis dilakukan melalui pendekatan identifikasi komponen komponen sia, yaitu orang, prosedur, data, teknologi informasi. Kebutuhan informasi pada kegguatan pengabdian ini terbatas. Pada pertemuan kedua dilakukan kegiatan pelatihan untuk pengenalan aplikasi akuntansi berbasis android.

Pada kegiatan ini aplikasi teman bisnis dipilih karena pertimbangan biaya dan kebutuhan pengoperasian. Pelatihan dilakukan dengan memperkenalkan manfaat aplikasi "teman bisnis" serta tim mmeperkenalkan fitur-fitur aplikasi teman bisnis beserta cara untuk menggunakan aplikasi "teman bisnis". Pada pertemuan ketiga, dilakukan pencatatan transaksi penerimaan dan pengeluaran kas di toko jaya. Dilakukan agar pemilik mengetahui cara menggunakan aplikasi pada kegiatan transaksi sehari-hari, serta dapat melakukan pencatatan secara teratur. Selanjutnya membandingkan informasi yang dihasilkan aplikasi "teman bisnis" dan perhhitungan manual pemilik.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### **Laporan Keuangan dan Pemberdayaan UMKM**

Menurut Rahmayuni (2017), laporan keuangan merupakan hasil refleksi dari transaksi dan peristiwa yang bersifat finansial dicatat, digolongkan, dan diringkaskan dengan cara setepat-tepatnya dalam satuan uang, dan kemudian diadakan penafsiran untuk berbagai kepentingan manajemen dan pihak lain yang membutuhkan. Sedangkan menurut Harahap (2014), laporan keuangan merupakan suatu informasi yang menggambarkan kondisi suatu perusahaan, di mana selanjutnya itu akan menjadi suatu informasi yang menggambarkan tentang kinerja suatu perusahaan. Senada dengan ini, Nurlaela (2015) menjelaskan bahwa laporan keuangan dibuat dengan tujuan untuk menyampaikan informasi tentang kondisi keuangan perusahaan pada suatu saat tertentu kepada para pemangku kepentingan.

Pengertian-pengertian di atas dapat disimpulkan bahwa, laporan keuangan adalah hasil refleksi dari transaksi dan peristiwa yang bersifat *financial* dicatat, digolongkan, dan diringkas secara tepat untuk menghasilkan informasi yang menggambarkan tentang kondisi perusahaan. Selaras dengan tujuan laporan keuangan, menurut Adisetiawan (2017) yaitu untuk menyediakan informasi posisi keuangan dan kinerja keuangan suatu entitas yang bermanfaat bagi sejumlah besar pengguna dalam pengambilan keputusan ekonomi oleh siapapun yang tidak dalam posisi dapat meminta laporan keuangan khusus untuk memenuhi kebutuhan informasi tersebut.

Usaha Mikro Kecil Menengah berperan penting di dalam pengembangan dan pertumbuhan ekonomi, tidak hanya di negara-negara yang sedang berkembang, tetapi juga di negara-negara maju. UMKM berperan sebagai sumber pendapatan dan kesempatan kerja bagi kelompok masyarakat menengah ke bawah. Di Indonesia sendiri definisi tentang UMKM diatur dalam Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2008 Tentang UMKM. Bab 1 ketentuan umum, pasal 1 dari UU RI Nomor 20 tahun 2008, menyatakan bahwa yang dimaksud dengan Usaha Mikro adalah usaha produktif milik orang perorangan dan/atau badan usaha perorangan yang memenuhi kriteria Usaha Mikro sebagaimana diatur dalam Undang-Undang ini.

Usaha Kecil adalah usaha ekonomi produktif yang berdiri sendiri, yang dilakukan oleh orang perorangan atau badan usaha yang bukan merupakan anak perusahaan atau bukan cabang perusahaan yang dimiliki, dikuasai, atau menjadi bagian baik langsung maupun tidak langsung dari Usaha Menengah atau Usaha Besar yang memenuhi kriteria Usaha Kecil sebagaimana dimaksud dalam Undang-Undang ini. Usaha Menengah adalah usaha ekonomi produktif yang berdiri sendiri, yang dilakukan oleh orang perorangan atau badan usaha yang bukan merupakan anak perusahaan atau cabang perusahaan yang dimiliki, dikuasai, atau menjadi bagian baik langsung maupun tidak langsung dengan Usaha Kecil atau Usaha Besar dengan jumlah kekayaan bersih atau hasil penjualan tahunan sebagaimana diatur di Undang-Undang ini.

### **Aplikasi Teman Bisnis**

Teman Bisnis adalah aplikasi mobile yang dimaksudkan untuk membantu proses pengaturan keuangan, terutama bagi para pelaku UMKM. Aplikasi Teman Bisnis sendiri dibuat untuk menghubungkan basis pengguna yang selama ini kurang tertarik atau belum pernah memanfaatkan aplikasi layanan keuangan. Sehingga untuk membuatnya lebih mudah digunakan, Teman Bisnis tampil dengan desain yang lebih menarik, lengkap dengan fitur seperti pengingat cicilan dan pencatat piutang usaha. Dalam penelitian ini, peneliti melakukan penerapan aplikasi keuangan pada android yaitu "Teman Bisnis". Peran vital *Software* dan Aplikasi Akuntansi/Keuangan, yaitu sebagai sistem informasi yang mampu mencatat dan mengolah transaksi bisnis menjadi laporan keuangan perusahaan dan laporan pendukungnya (Ria, 2018).

Transaksi bisnis berupa pembelian-penjualan, hutang piutang, pembayaran beban operasional dan lainnya, akan lebih mudah diolah menggunakan teknologi pembuatan

laporan keuangan pada smartphone berbasis Android/ IOS dan mudah digunakan kapan saja. Informasi yang dapat diakses secara langsung dalam sistem ini membantu operasional bergerak lebih efektif dan efisien. Sekarang beberapa fitur yang sudah ada di aplikasi “Teman Bisnis” ada fitur pencatatan keuangan dengan Standar Akuntansi Keuangan Usaha Mikro Kecil Menengah, fitur laporan keuangan arus kas dan laba rugi otomatis, dan ada analisis singkat laporan. Semua dikemas dalam tampilan yang tidak hanya menarik tetapi juga mudah dipahami (Soejono, *et.al.*, 2020).

Ada tiga kelebihan yang selalu diutamakan Teman Bisnis untuk mendukung UMKM. Kelebihan yang pertama adalah kemudahan saat menggunakannya. Teman Bisnis menggunakan tampilan yang simpel dan mudah tanpa menghilangkan prinsip-prinsip akuntansi yang ada, sehingga semua orang bisa memakai aplikasi ini dengan mudah meski tanpa latar belakang akuntansi/keuangan sama sekali. Kelebihan yang kedua adalah kecepatan dalam mengakses, di mana “Teman Bisnis” dapat diakses melalui smartphone yang cenderung lebih fleksibel dan gesit jika dibandingkan dengan komputer/laptop sehingga memudahkan para pengusaha (Mulyani, 2023).

Dengan menggunakan “Teman Bisnis”, para pengusaha bisa menginput laporan keuangan dimana saja dan kapan saja. Selain itu, Teman Bisnis selalu menjaga ukuran aplikasi agar selalu efisien dan ringan digunakan di mayoritas smartphone yang kita gunakan. Dengan kata lain aplikasi Teman Bisnis ini tidak memakan banyak memori di smartphone yang kita gunakan. Selain kecepatan dalam mengakses yang fleksibel dan gesit, kelebihan lainnya adalah informatif.

Teman Bisnis adalah aplikasi yang difokuskan untuk pencatatan keuangan UMKM, sehingga hasilnya akan tepat sasaran. Dengan kata lain dapat menghadirkan informasi yang dapat dijadikan sebagai pengambilan keputusan. Dengan kelebihan tersebut Teman Bisnis memulai aplikasinya dengan fitur laporan arus kas dan laporan laba rugi, karena kedua laporan tersebut yang sangat dibutuhkan oleh UMKM. Laporan arus kas digunakan pengusaha untuk mengontrol pemasukan dan pengeluaran kas, dan laporan laba rugi digunakan sebagai pertimbangan untuk pembayaran pajak.

Aplikasi keuangan Teman Bisnis, ini adalah aplikasi mobile yang dimaksudkan untuk membantu proses pengaturan keuangan, terutama bagi para pelaku UMKM. Aplikasi Teman Bisnis sendiri dibuat untuk menghubungkan basis pengguna yang selama ini kurang tertarik atau belum pernah memanfaatkan aplikasi layanan keuangan. Sehingga untuk membuatnya lebih mudah digunakan, Teman Bisnis tampil dengan desain yang lebih menarik, lengkap dengan fitur seperti pengingat cicilan dan pencatat piutang usaha. Aplikasi ini dapat dijadikan alternatif dalam pembuatan laporan keuangan untuk UMKM Toko Jaya karena pelaku UMKM belum menerapkan laporan keuangan menggunakan aplikasi keuangan berbasis android.

Penelitian ini dilakukan dalam 3 kali tatap muka terjadwal, pada 30 oktober 2022 hingga 17 november 2022. Selain tatap muka tersebut, tim peneliti juga melakukan upaya memperkenalkan bantuan teknologi media social, yaitu aplikasi teman bisnis sebagai alat untuk mempermudah pencatatan keuangan usaha UMKM. Pada tahap pertama, pengabdian dilakukan observasi untuk melihat kondisi Toko Jaya sekaligus melakukan identifikasi proses bisnis yang telah dijalankan oleh Toko Jaya, meliputi transaksi penjualan secara tunai.



Gambar 1. Tampilan Depan Toko Jaya.

Transaksi penjualan dilakukan ketika pelanggan melakukan pembelian barang kepada Toko Jaya. Berdasarkan hasil observasi, kondisi Toko Jaya belum memungkinkan menggunakan SIA secara holistik, sehingga pengembangan dilakukan secara bertahap awal dari pengembangan SIA.



Gambar 2. Situasi di Dalam Toko Jaya.

Transaksi penjualan dimulai ketika pelanggan membeli sebuah barang di Toko Jaya kepada pemilik usaha. Berdasarkan hasil observasi, kondisi Toko Jaya belum memungkinkan untuk membangun SIA. Kegiatan penelitian ini dilakukan sebagai tahap awal dari pengembangan SIA. Pada tahap kedua, aplikasi teman bisnis diperkenalkan kepada pemilik usaha UMKM Toko Jaya. Aplikasi teman bisnis dapat diunduh melalui *Google playstore* secara gratis. Selanjutnya pemilik usaha UMKM Toko Jaya mempelajari fitur-fitur yang terdapat dalam aplikasi “teman bisnis”. Fitur-fitur tersebut mencakup fitur untuk mencatat transaksi pemasukan dan transaksi pengeluaran.



Gambar 3. Fitur Aplikasi Teman Bisnis

Pada tahap ketiga tim membantu pemilik usaha UMKM Toko Jaya, cara menggunakan fitur-fitur aplikasi “teman bisnis” tersebut. Dilakukan agar pemilik usaha UMKM Toko Jaya mengetahui cara menggunakan aplikasi pada kegiatan transaksi sehari-hari, serta dapat melakukan pencatatan secara teratur. Selanjutnya, dilakukan evaluasi membandingkan informasi yang dilakukan dari aplikasi “teman bisnis” dan perhitungan manual pemilik usaha UMKM Toko Jaya.

## SIMPULAN

Berdasarkan penelitian di atas, diperoleh kesimpulan pencatatan keuangan menggunakan Aplikasi Keuangan android pada aplikasi “teman bisnis” pemilik UMKM di Desa Laut Dendang, terbukti memudahkan dalam pencatatan keuangan, laporan keuangan pada *smartphone* berbasis Android aplikasi “teman bisnis” mudah digunakan kapan saja. Informasi yang *real time* dalam sistem ini membantu operasional bergerak lebih efektif dan efisien.

## DAFTAR PUSTAKA

- Adisetiawan, R. (2017). “Kajian Persepsi Pemilik Usaha Kecil dan Menengah (UKM) Terhadap Laporan Keuangan” *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 13(4), 162-173. <http://ji.unbari.ac.id/index.php/ilmiah/article/view/338>.
- Harahap, Y. R. (2014). “Kemampuan Menyusun Laporan Keuangan yang Dimiliki Pelaku UKM dan Pengaruhnya Terhadap Kinerja UKM” *Jurnal Riset Akuntansi dan Bisnis*, 14(1). <http://jurnal.umsu.ac.id/index.php/akuntan/article/view/156>.
- Mulyani, S. (2023). “Sosialisasi Pencatatan Laporan Keuangan Berbasis Digital Melalui Aplikasi Teman Bisnis pada UMKM di Desa Kutaampel” *Abdima: Jurnal Pengabdian Mahasiswa*, 2(1), 206-210. <https://journal.ubpkarawang.ac.id/index.php/AJPM/article/view/3581>.
- Musapa, M., Amelia, R., & Faturrohman, T. F. (2021). “Keuangan dan Pengetahuan Akuntansi serta Pengaruh Kualitas Laporan Keuangan pada UMKM di Sukabumi” *SENMABIS: Conference Series*, 1(1), 64-71. <https://prosiding.senmabis.nusaputra.ac.id/article/view/29>.
- Nurlaela, S. (2015). “Kemampuan Menyusun Laporan Keuangan Usaha Kecil Menengah dan Pengaruhnya Terhadap Kinerja UKM Kerajinan Gitar di Kabupaten Sukoharjo” *Jurnal Paradigma Universitas Islam Batik Surakarta*, 12(02). <https://www.neliti.com/publications/115906/kemampuan-menyusun-laporan-keuangan-usaha-kecil-menengah-pengaruhnya-terhadap-ki>.
- Rahmayuni, S. (2017). “Peranan Laporan Keuangan dalam Menunjang Peningkatan Pendapatan pada UKM” *JSHP: Jurnal Sosial Humaniora dan Pendidikan*, 1(1), 93-99. <http://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/jsh/article/view/239>.
- Ria, A. (2018). “Analisis Penerapan Aplikasi Keuangan Berbasis Android pada Laporan Keuangan UMKM Mekarsari Depok” *Sosio e-Kons*, 10(3).

- [https://journal.lppmunindra.ac.id/index.php/sosio\\_ekons/article/view/2900](https://journal.lppmunindra.ac.id/index.php/sosio_ekons/article/view/2900).  
Salsabilla, S., Putra, A. F., Ayuntari, C. G., & Maharani, Y. (2021). "Pendampingan Penggunaan Aplikasi Akuntansi UKM dalam Menyusun Laporan Keuangan" *Rahmatan Lil'alamini: Journal of Community Services*, 1-7.  
<https://journal.uii.ac.id/rla/article/view/20536>.
- Soejono, F., Sunarni, T., Kusmawati, K., Samuel, S., & Angeliana, W. (2020). "Pendampingan Usaha: Pentingnya Laporan Keuangan dan Penggunaan Aplikasi Bukukas untuk Laporan Keuangan Usaha" *LOGISTA-Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat*, 4(2), 210-219.  
<http://logista.fateta.unand.ac.id/index.php/logista/article/view/439>.
- Supiandi, G., Amalya, N. T., & Saparudin, U. (2022). "Pelatihan Laporan Keuangan Usaha Kecil Menengah pada Usaha Rumahan Ibu-Ibu Rumahtangga yang Terhubung dalam PKK RT 002 RW 008 Kelurahan Serpong Tangerang Selatan" *Abdimas Awang Long*, 5(2), 49-52. <http://ejournal.stih-awanglong.ac.id/index.php/awal/article/view/441>.
- Waskito, I., & Indriani, E. (2022). "Digitalisasi Pelaporan Keuangan Perspektif UMKM di Kota Mataram" *Jurnal Riset Akuntansi Aksioma*, 21(2), 170-174.  
<http://www.aksioma.unram.ac.id/index.php/aksioma/article/view/172>.