

Pemanfaatan Aplikasi Berbasis Android di BukuKas

Tinezia Angelina Puspa Ningrum¹, Nunuk Latifah², Ika Rachmawati³

^{1,2,3} Akademi Komunitas Negeri Putra Sang Fajar Blitar

ARTICLE INFO

Article History:

Received: 10 Januari 2023

Revised: 6 Maret 2023

Accepted: 25 Maret 2023

Keywords:

Pemanfaatan;
Aplikasi;
BukuKas.

ABSTRACT

The use of Information and Communication Technology (ICT) is currently an important requirement for the business sector to facilitate operational activities, including recording financial reports. Information systems are products of ICT development in the form of computer application programs that record and record data to make it easier for users or users to re-access and process data. Digital recording provides convenience and simplicity in its use to prepare financial reports and avoid recording errors. Various financial recording application systems are provided by online application service providers, one of which is the Cash Book. The purpose of using the BukuKas Application for the Bird Feed Caterpillar Breeding business was chosen because previously the business owner was still recording income and expenses perfunctorily, so many expenses were not recorded, so the owner had difficulty checking how much the collectors owed for purchases made. Business owners also find it difficult to record income and expenses because evidence/receipts are lost. Therefore, an information system is needed that helps record transactions safely and quickly by using the BukuKas application to facilitate recording activities and as a medium for recording business transactions. This type of research was conducted using a qualitative descriptive method. Data collection techniques include interviews, WhatsApp, and observation to observe the use of recording before and after using the application so that the selected application can produce a better business report.

Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) saat ini menjadi kebutuhan penting bagi sektor usaha untuk mempermudah operasional kegiatannya, termasuk pencatatan laporan keuangan. Sistem Informasi merupakan produk dari pengembangan TIK dalam bentuk program aplikasi komputer yang mencatat dan merekam data untuk mempermudah user atau pengguna dalam mengakses kembali dan mengolah data. Pencatatan secara digital memberikan kemudahan dan kesederhaan dalam pemakaiannya untuk menyusun laporan keuangan dan menghindari terjadinya kesalahan pencatatan. Beragam sistem aplikasi pencatatan keuangan disediakan oleh penyedia jasa aplikasi online, salah satunya adalah Buku Kas. Tujuan penggunaan Aplikasi BukuKas untuk usaha Peternak Ulut Pakan Burung ini dipilih karena sebelumnya pemilik usaha masih pencatatan pemasukan dan pengeluaran ala kadarnya, sehingga banyak pengeluaran yang tidak tercatat, sehingga pemilik kesulitan untuk mengecek berapa tanggungan pengepul yang belum terbayar atas pembelian yang dilakukan. Pemilik usaha juga kesulitan dalam merekap pendapatan dan pengeluaran karena bukti/ nota hilang. Maka dari itu, diperlukan sistem informasi yang membantu pencatatan transaksi secara aman dan cepat dengan menggunakan aplikasi BukuKas untuk mempermudah kegiatan pencatatan dan sebagai media dalam melakukan pencatatan transaksi usahanya. Jenis penelitian yang dilakukan menggunakan metode deskriptif kualitatif. Teknik pengumpulan data dengan wawancara, WhatsApp dan observasi untuk mengamati penggunaan pencatatan sebelum dan setelah menggunakan aplikasi sehingga aplikasi yang dipilih dapat menghasilkan sebuah laporan usaha yang lebih baik.



© 2023 The Author(s). Published by Universitas Indraprasta PGRI, Jakarta, Indonesia. This is an open access article under the CC BY license (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>)

Corresponding Author:

Nunuk Latifah,

Email: nunuklatifah76@akb.ac.id

PENDAHULUAN

Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) saat ini menjadi kebutuhan penting untuk semua aspek kehidupan. Banyak sektor usaha masyarakat memerlukan TIK untuk mempermudah operasional kegiatannya (Natsir et al., 2022), termasuk pencatatan laporan keuangan. Inovasi dalam bidang informasi dan komunikasi secara fundamental telah berubah menjadi hal yang sangat diperlukan dalam kemajuan masyarakat dunia. Alasannya, karena kita perlu untuk hidup di dunia yang tidak terisolasi dan juga saling terhubung antar sesama. Sehingga, keberadaan teknologi informasi pun menjadi bagian yang cukup penting dalam pemenuhan kebutuhan tersebut. Adanya teknologi informasi ini di dasari upaya untuk menciptakan suatu hal yang berguna dan memiliki kemudahan dalam mengatasi masalah pekerjaan. (Fauzi dkk, 2023).

Sistem Informasi merupakan produk dari pengembangan TIK dalam bentuk program aplikasi komputer yang mencatat dan merekam data untuk mempermudah user atau pengguna dalam mengakses kembali dan mengolah data. Sistem merupakan gabungan dari banyak komponen yang saling bekerja dan berhubungan untuk tujuan tertentu (Rian & Fuadytama, 2019). Perkembangan teknologi digital pada bidang akuntansi, diantaranya aplikasi atau software Zahir Accounting, BukuKas, Buku Warung, Teman Bisnis dan lain-lain. Hal ini sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh (Rahardja et al., 2018) bahwa teknologi dapat membantu dalam pengolahan data transaksi dan mempercepat pekerjaan sehingga memudahkan seorang untuk memonitor kemajuan usaha dan sebagai sarana pengambilan keputusan.

Meskipun bagi pemilik usaha mikro kecil masih banyak yang berpendapat bahwa melakukan pengolahan data transaksi secara manual tidak menjadi masalah, tetapi yang menjadi masalah apabila banyaknya transaksi yang ada diolah menggunakan sistem pencatatan manual. Hal tersebut akan menghambat pekerjaan, karena banyaknya transaksi yang harus di input, serta tahapan-tahapan yang harus dibuat, jika menggunakan pencatatan secara manual. Resiko terjadi kesalahan timbul ketika melakukan penyusunan laporan keuangan lebih besar bila dilakukan secara manual dan data pun dinilai masih kurang akurat, maka dari itu pemanfaatan teknologi informasi dapat mempercepat hal yang sedang dikerjakan serta lebih akurat khususnya dalam perhitungan pada bidang akuntansi (Komarasari, 2016)

Pencatatan secara digital merupakan proses peralihan media dari segala bentuk tercetak menjadi bentuk penyajian digital (Wahid et al., 2022). Kemudahan dan kesederhaan dalam pemakaiannya sangat membantu pemilik usaha untuk menyusun laporan keuangan dan menghindari terjadinya kesalahan pencatatan. Beragam sistem aplikasi pencatatan keuangan disediakan oleh penyedia jasa aplikasi *online*, salah satunya adalah Buku Kas. Buku Kas adalah aplikasi pembukuan keuangan usaha gratis yang telah dipercaya dan digunakan lebih dari 5 juta pelaku usaha mikro, kecil, dan menengah yang tersebar di 750 kota di seluruh Indonesia (Bukukas, 2023). Aplikasi ini menyediakan menu-menu yang dapat dimanfaatkan pelaku UMKM seperti: laporan keuangan, transaksi penjualan dan pengeluaran, catatan hutang, kelola stock barang dan kirim serta tagihan uang.

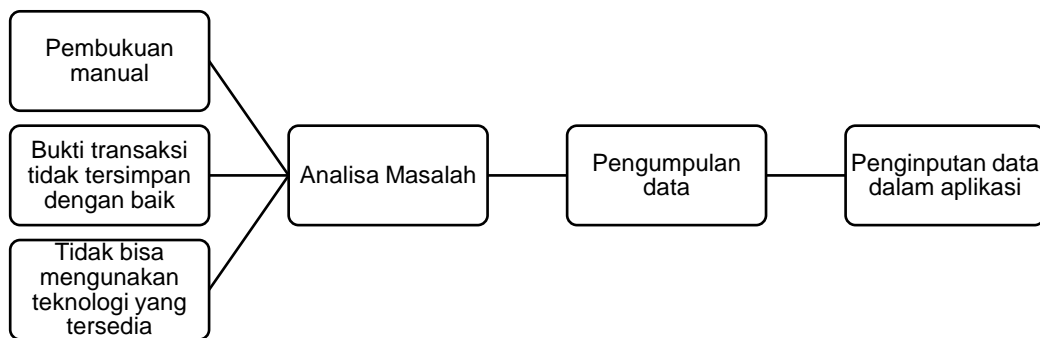
Aplikasi ini dapat diakses di laman internetnya <https://www.bukukas.co.id> maupun Google Play Store. Aplikasi ini praktis digunakan karena fitur yang cukup lengkap dan mudah dipahami. Kelebihan dari aplikasi ini dapat mencatat transaksi dan rekap secara otomatis, pengguna langsung dapat mengetahui keuntungan dari tiap penjualan, terima dan kirim uang gratis biaya administrasi, mudah memantau performa usaha, laporan keuangan disusun otomatis, kirim invoice via Whatsapp/SMS, tagih piutang via Whatsapp/SMS dan dapat mengelola stock barang otomatis. Menurut (Miftah & Febri Sukmawati, 2020), penting bagi organisasi untuk melakukan digitalisasi akuntansi dengan mengadopsi sistem informasi akuntansi karena manfaat yang diperoleh bagi organisasi yang membutuhkan informasi dengan akurasi yang tinggi untuk menghadapi tingkat ketidakpastian di pasar kompetitif, disamping itu pemrosesan data dapat dilakukan dengan cepat, dan akses informasi yang tinggi membantu organisasi untuk memberikan pelayanan yang baik bagi konsumen.

Usaha Peternak Ulat Pakan Burung yang berlokasi di Kademangan dan telah beroperasi selama tiga. Usaha ini dimulai tahun 2019. Pencatatan pemasukan dan pengeluaran dilakukan ala kadarnya, sehingga banyak pengeluaran yang tidak tercatat meskipun nilainya kecil. Sehingga pemilik kesulitan untuk mengecek berapa tanggungan pengepul yang belum terbayar atas pembelian yang dilakukan. Pemilik usaha juga kesulitan dalam merekap pendapatan dan pengeluaran karena bukti/ nota hilang. Maka dari itu, diperlukan sistem informasi yang membantu pencatatan transaksi secara aman dan cepat dengan menggunakan aplikasi BukuKas untuk mempermudah kegiatan pencatatan dan sebagai media dalam melakukan pencatatan transaksi usahanya.

METODE

Jenis penelitian yang akan dilakukan menggunakan metode deskriptif kualitatif. Metode penelitian deskriptif merupakan metode penelitian yang berupaya untuk menggambarkan dan menginterpretasikan objek sesuai dengan kondisi atau tentang suatu gejala, fakta atau realita. (Yoko et al., 2019), (Raco, 2010). Penelitian kualitatif adalah pengumpulan data pada suatu latar alamiah dengan maksud menafsirkan fenomena yang terjadi dimana peneliti sebagai instrumen kunci (Anggito dan Setiawan, 2018).

Teknik pengumpulan data dengan wawancara, WhatsApp dan observasi untuk mengamati penggunaan pencatatan sebelum dan setelah menggunakan aplikasi sehingga aplikasi yang dipilih dapat menghasilkan sebuah laporan untuk menerapkan sebuah sistem akuntansi yang optimal (Rahardja et al., 2018). Data kemudian dianalisis melalui tiga tahapan meliputi reduksi, display, dan penarikan kesimpulan. Reduksi penelitian menyeleksi hasil wawancara dengan membuat transkrip wawancara. Display, peneliti membuat klasifikasi data berdasarkan pernyataan penelitian untuk menjawab tiap aspek penelitian. Tahapan penarikan kesimpulan yaitu tahapan akhir dengan membuat interpretasi yang disajikan dalam bentuk gambar alur penggunaan aplikasi. (Fiantika, et. all, 2022). Bagan alur dalam penelitian ini digambarkan sebagai berikut :



Gambar 1. Konsep Penelitian

HASIL DAN PEMBAHASAN

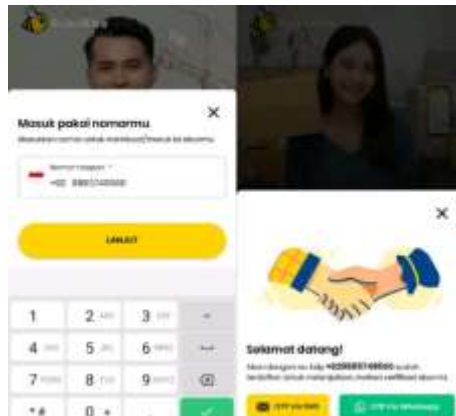
Pencatatan Transaksi dilakukan pemilik setelah 4 sak pakan tersebut diterima setiap 3 hari sekali. Pendapatan diperoleh dari penjualan ulat dan limbah yang berasal dari pembudidayaan ulat. Sedangkan pengeluaran berupa transaksi pembelian limbah tahu, Pollard, Bp-104 dan Pelet. Tahap penggunaan Aplikasi BukuKas adalah sebagai berikut:

1. Pembuatan Akun BukuKas, tampilan awal pada saat membuat akun adalah :



Gambar 2. Tampilan Awal Aplikasi BukuKas

Setelah mengklik mulai, maka pengguna diminta menginputkan nomor telepon dan tekan menu “lanjutkan”. Kemudian pilih pengiriman kode OTP via SMS/WhatsApp.

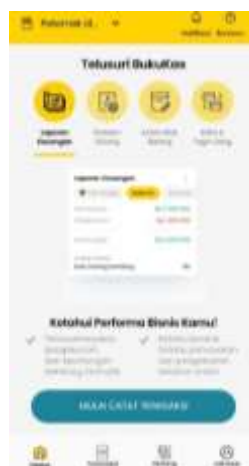


Gambar 3. Tampilan pengisian Nomor Handphone

Pilih Pengiriman Kode OTP dan otomatis akun akan terverifikasi ditandai dengan munculnya tampilan akun terverifikasi. Setelah akun terverifikasi kemudian, pengguna diminta memasukkan data usaha.



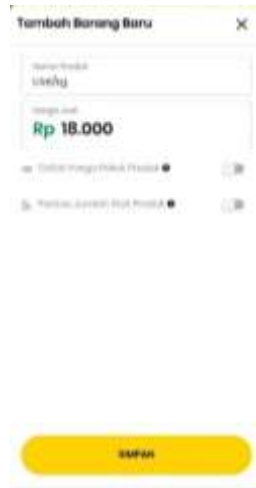
Gambar 4. Tampilan akun telah diverifikasi



Gambar 5. Halaman Beranda BukuKas

2. Pencatatan Transaksi Keuangan

Proses awal sebelum melakukan pencatatan, pengguna harus memasukan data produk.



Gambar 6. Input Produk

Apabila terjadi transaksi penjualan atau pembelian maka tampilan yang harus dipilih adalah sebagai berikut :



Gambar 7. Fitur Menu Penjualan dan Pembelian



Gambar 8. Fitur Penambahan Produk

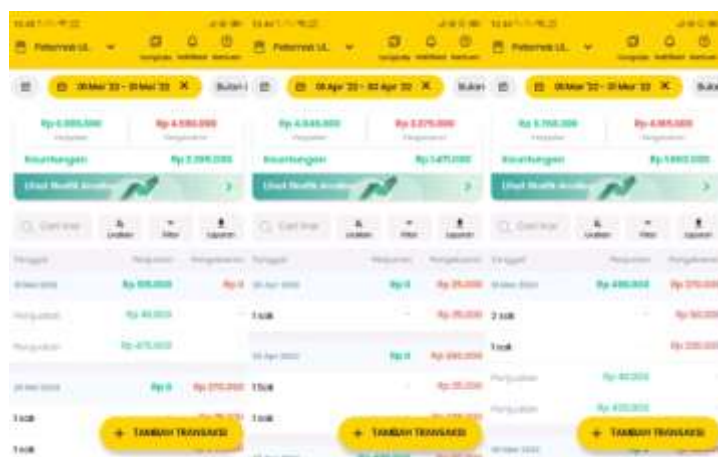
Jika pengguna akan mengunduh laporan transaksi maka dapat memilih menu dibawah ini:



Gambar 9. Fitur untuk menentukan periode



Gambar 10. Fitur unduh laporan



Gambar 11. Fitur laporan keuangan usaha

Penggunaan aplikasi ini diujicobakan selama 3 bulan dan terjadi perubahan dari pemilik dalam pengelolaan usaha. Berikut perbandingan sebelum dan setelah menggunakan aplikasi :

Tabel 1. Perbandingan sebelum dan sesudah menggunakan Aplikasi BukuKas

No	Keterangan	Sebelum	Sesudah
1.	Pencatatan transaksi	tidak dilakukan secara rutin dan tidak teratur	lebih mudah sehingga dilakukan secara rutin dan teratur
2.	Bentuk catatan	Memakai buku	Menggunakan smartphone
3.	Hasil pencatatan	tidak tersusun rapi	lebih rapi, akurat
4.	Pencatatan utang	Pencatatan utang pembelian ampas tahu tidak terkelola dengan baik	Manajemen utang menjadi lebih baik dilengkapi dengan fitur pengingat
5.	Ketika terjadi kesalahan	Jika terjadi kesalahan pencatatan harus mengulang/menghapus transaksi yang salah sehingga menyebabkan catatan tidak rapi	Hanya perlu mengganti / menghapus data yang salah tanpa mengulang proses pencatatan dari awal

Sumber data : diolah, 2022

Penggunaan Aplikasi Bukukas memberikan literasi bagi masyarakat Kota Sampit untuk pencatatat keuangan dan memudahkan dalam merekap penjualan (Rahmad Kurniawan et al., 2022). Hal ini sejalan dengan penelitian (Java et al., 2021), bahwa penjual dan pembeli dengan mudah bertransaksi dan mendapatkan informasi tentang produk yang dijual secara online. Namun hal ini tidak sejalan dengan (Sihombing et al., 2022) bahwa penerapan aplikasi dianggap masih sangat rumit dan kurang bermanfaat dibandingkan dengan catatan keuangan keluarga bersifat manual karena pengguna tidak memahami cara menggunakan aplikasi.

SIMPULAN

Berdasarkan hasil pembahasan di atas, dapat disimpulkan bahwa Pemilik usaha belum banyak mengetahui tentang keuangan digital. Pembukuan keuangan yang dilakukan masih dilakukan secara manual, tercatat di buku ala kadarnya. Pembukuan manual ini memiliki risiko tinggi kehilangan atau kerusakan catatan keuangan. Penggunaan aplikasi BukuKas dapat membantu pemilik usaha dalam menerapkan dan mengajarkan keuangan digital. BukuKas adalah aplikasi pengelolaan keuangan berbasis digital yang gratis, aman dan mudah diterapkan bagi para pelaku usaha untuk membantu para pelaku usaha mengelola keuangannya dengan mudah dan nyaman. Saran untuk pemilik usaha adalah dapat memanfaatkan aplikasi BukuKas lebih maksimal dan dapat menggunakan fitur-fitur yang tersedia untuk pengelolaan keuangan usahanya.

UCAPAN TERIMA KASIH

Kami mengucapkan banyak terima kasih kepada seluruh pihak yang terkait dalam penyusunan artikel ilmiah dan kepada pengelola jurnal *Academia Perspektif* yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk menulis artikel.

DAFTAR PUSTAKA

- Bukukas. (2023). Aplikasi Bukukas Bisnis Menjadi Mudah. <https://bukukas.co.id/>
- Fauzi, A. A., Kom, S., Kom, M., Budi Harto, S. E., Mm, P. I. A., Mulyanto, M. E., ... & Rindi Wulandari, S. (2023). Pemanfaatan Teknologi Informasi Di Berbagai Sektor Pada Masa Society 5.0. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Java, G. E. S. P., Natsir, F., & Tama, B. J. (2021, January). Perancangan Aplikasi Penjualan Ikan Hias Pada Toko Aquascape Di Depok Berbasis Android. In *Semnas Ristek (Seminar Nasional Riset dan Inovasi Teknologi)* (Vol. 5, No. 1).

- Natsir, F., Triyadi, T., & Anggraeni, N. K. P. (2022). Optimalisasi Pemanfaatan Sistem Informasi Pada UMKM Beladies Laundry Kiloan. *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat UBJ*, 5(1), 53-62. <https://doi.org/10.31599/jabdimas.v5i1.961>
- Rian, H., & Fuadytama, A. (2019). Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Jasa Laundry Pada Mamah Laundry And Cleaners Serang. *Jurnal Teknologi Informatika Dan Komputer*, 5(2), 64-69. <https://doi.org/10.37012/jtik.v5i2.168>
- Rahardja, U., Aini, Q., & Hardini, M. (2018). Penerapan Software Akuntansi Online Sebagai Penunjang Pencatatan Laporan Keuangan. *Sisfotenika*, 8(2), 176-187. <http://sisfotenika.stmikpontianak.ac.id/index.php/ST/article/viewFile/408/304>
- Komasari, W. (2017). Pengaruh kapasitas sumber daya manusia, pemanfaatan teknologi informasi dan pengendalian intern akuntansi terhadap keterandalan pelaporan keuangan daerah (Pada SKPD Kabupaten Bantul Bagian Akuntansi dan Keuangan). *Prodi Akuntansi UPY*. <http://repository.upy.ac.id/1277/1/Artikel.pdf>
- Kurniawan, R., Tarantang, J., Akbar, W., Hakim, S., Sukmana, E. T., & Hafizi, R. (2022). Literasi Pemanfaatan Aplikasi Keuangan Digital Bukukas Pada Umkm Di Kota Sampit, Kalimantan Tengah. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Formosa*, 1(1), 35-52.
- Sukmawati, F. (2020). Digitalisasi Akuntansi Pengelolaan Keuangan Dengan Metode Accrual Basis Pada Klinik As Shifa Kendal. *Kompak: Jurnal Ilmiah Komputerisasi Akuntansi*, 13(1), 47-62. <https://journal.stekom.ac.id/index.php/kompak/article/view/156>
- Sihombing, R. A., Natsir, F., & Anggraeni, N. K. P. (2022). Pemanfaatan Aplikasi Buku Kas dalam Pengelolaan Keuangan pada Dasawisma RT 10 RW 02 Tj. Barat. *Kapas: Kumpulan Artikel Pengabdian Masyarakat*, 1(2).
- Wahid, A., Soedarmadji, W., Nuriyanto, N., Misbah, A., Pusakaningwati, A., Hermansyah, M. & Mas'ud, M. I. (2022). Penyuluhan Penggunaan Buku Kas Digital Dalam Proses Administrasi Umkm Desa Nogosari Kecamatan Pandaan Kabupaten Pasuruan. *E-Amal: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(2), 1261-1266. <https://stp-mataram.e-journal.id/Amal/article/view/1560>
- Yoko, P., Adwiya, R., & Nugraha, W. (2019). Penerapan Metode Prototype dalam Perancangan Aplikasi SIPINJAM Berbasis Website pada Credit Union Canaga Antutn. *Jurnal Ilmiah Merpati (Menara Penelitian Akademika Teknologi Informasi)*, 212-223. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/merpati/article/download/53949/32982>
- Raco, J. 2010. *Metode Penelitian Kualitatif*. Jakarta: PT Grasindo.
- Anggito, Albi dan Setiawan, Johan. 2018. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Sukabumi: CV Jejak.
- Fiantika, F. R., Wasil, M., Jumiyati, S., Honesti, L., Wahyuni, S., Mouw, E., Jonata, Mashudi, I., Hasanah, N., Maharani, A., Ambarwati, K., Noflidaputri, R., Nuryami, & Waris, L. (2022). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. PT. Global Eksekutif Teknologi.