

PENGIMPLEMENTASIAN APLIKASI RANDU UKM UNTUK MENINGKATKAN AKURASI LAPORAN KEUANGAN PADA UMKM JASA SERVIS RS 3 BATUMERA, AMBON

Ajuputrawan*¹, Zubair², Johan Daud Banawi³, Ichlasul Davalat³

^{1,2,3,4} Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas pattimura, Indonesia

*e-mail: ajuputrawan@gmail.com¹, zubairlzhul@gmail.com¹, johandaudbanawi@gmail.com³, davken17@gmail.com⁴

Abstrak

Tujuan dari kegiatan ini adalah mengimplementasikan Aplikasi Randu UKM pada UMKM RS 3 di Batumerah, Ambon yang bergerak dibidang jasa servis. Sebelum penerapan aplikasi ini, UMKM RS 3 tidak pernah menggunakan aplikasi maupun buku transaksi, yang mengakibatkan tidak adanya laporan keuangan yang dihasilkan. Ketidakadaan laporan keuangan ini tentu berdampak pada kelangsungan bisnis UMKM, karena akan menyebabkan pengambilan keputusan yang kurang berbasis data dan kesulitan dalam mengelola arus kas. Penerapan Aplikasi Randu UKM bertujuan untuk meningkatkan akurasi dan sistematika dalam pencatatan transaksi, sehingga menghasilkan laporan keuangan yang lebih baik. Melalui kegiatan ini, kami memberikan pelatihan kepada pemilik usaha RS 3 mengenai cara penggunaan aplikasi untuk pencatatan transaksi dan pembuatan laporan keuangan yang lebih terstruktur. Hasil yang diharapkan adalah peningkatan ketepatan dan efisiensi laporan keuangan yang dapat mendukung pengambilan keputusan yang lebih baik dalam operasional usaha. Kegiatan ini juga mengevaluasi manfaat dan tantangan UMKM dalam mengadopsi teknologi akuntansi untuk mengelola keuangan yang lebih terorganisir. Diharapkan hasil kegiatan pengabdian ini dapat memberi kontribusi bagi kemajuan UMKM di batumerah dan meningkatkan kesadaran akan pentingnya teknologi dalam pengelolaan keuangan.

Kata kunci: Implementasi aplikasi akuntansi UMKM

Abstract

The objective of this activity is to implement the Randu UKM Application at UMKM RS 3 in Batumerah, Ambon, which operates in the service sector. Prior to the implementation of this application, UMKM RS 3 had never used any applications or transaction books, resulting in the absence of financial reports. The lack of financial reports certainly impacts the sustainability of the business, as it leads to decision-making based on limited data and difficulty in managing cash flow. The implementation of the Randu UKM Application aims to improve the accuracy and systematics of transaction recording, thus generating better financial reports. Through this activity, we provided training to the business owner of RS 3 on how to use the application for transaction recording and the creation of more structured financial reports. The expected outcome is improved accuracy and efficiency of financial reports, which will support better decision-making in business operations. This activity also evaluates the benefits and challenges faced by UMKM in adopting accounting technology for more organized financial management. It is hoped that the results of this community service activity can contribute to the progress of UMKM in Batumerah and raise awareness of the importance of technology in financial management.

Keywords: Implementation of MSME accounting applications

1. PENDAHULUAN

Usaha mikro kecil menengah (UMKM) merupakan salah satu faktor yang paling berpengaruh dalam perekonomian Indonesia, memberikan kontribusi sekitar 60,51%

terhadap produk domestik bruto (PDB) dan juga menyerap 96,92% tenaga kerja nasional. (Niaga Asia 2024). Namun, banyak UMKM yang menghadapi tantangan dalam pengelolaan keuangan mereka, terutama dalam hal pencatatan manual dan aplikasi yang tidak memadai yang mengarah pada ketidakakuratan data keuangan dan kesulitan dalam pengambilan keputusan.

Salah satu contoh UMKM yang mengalami permasalahan adalah UMKM RS 3, yang bergerak dibidang jasa servis yang berlokasi di Batumerah, Ambon, Maluku. Sebelum penerapan aplikasi, usaha ini tidak pernah menggunakan aplikasi atau buku transaksi untuk mengelola keuangan mereka yang menyebabkan ketidakadaan laporan keuangan yang dihasilkan. Hal ini tentu berdampak pada kelangsungan bisnis, karena pengambilan keputusan menjadi kurang akurat dan sulit untuk mengelola arus ka.

Perkembangan UMKM di Indonesia berkembang semakin pesat, sehingga membuat persaingan menjadi semakin ketat. Oleh karena itu, para pelaku usaha perlu membekali kemampuan mereka dalam mengelola usaha dengan teknologi. Salah satu teknologi yang dapat diterapkan adalah penggunaan software accounting, dimana ini dapat mempercepat dan memudahkan penyusunan dan pengelolaan laporan keuangan usahanya. Kesalahan dalam pengelolaan laporan keuangan sering kali menjadi penyebab UMKM mengalami gulung tikar, karena terkadang kesalahan yang terjadi memiliki pengaruh yang cukup signifikan terhadap keseluruhan bisnis. Kesalahan tersebut dapat diatasi, salah satunya dengan memaksimalkan penggunaan software accounting (Lusianah, S.E., M.Ak. (2020).

Selain itu, penelitian yang dilakukan sebelumnya oleh Ajuputrawan dkk. (2024) juga menunjukkan bahwa penerapan aplikasi akuntansi yang sesuai dapat meningkatkan efisiensi pengelolaan keuangan dan memperkuat keberlanjutan bisnis UMKM. Dengan hasil yang serupa, penelitian ini bertujuan untuk memperkenalkan dan mengimplementasikan aplikasi Randu Akuntansi UKM pada UMKM RS 3.

Dalam mengatasi masalah ini, penelitian ini mengusulkan penggunaan aplikasi Randu Akuntansi UKM, yang dirancang untuk memenuhi kebutuhan pencatatan keuangan UMKM dengan fitur yang lebih intuitif dan efisien. Melalui implementasi aplikasi ini, diharapkan dapat tercapai peningkatan dalam efisiensi dan akurasi laporan keuangan yang dapat mendukung pengambilan keputusan yang lebih baik dan memperkuat kelangsungan usaha ditengah persaingan ekonomi digital.

2. METODE

Metode yang digunakan dalam kegiatan ini meliputi beberapa tahapan. Data dikumpulkan melalui observasi langsung terhadap aktivitas keuangan UMKM RS 3 dan

wawancara dengan pemilik usaha untuk memahami kondisi serta permasalahan yang dihadapi.

Setelah pengumpulan data, dilakukan pelatihan kepada pemilik UMKM mengenai penggunaan aplikasi Randu Akuntansi UKM. Pelatihan ini mencakup cara mencatat transaksi, menghasilkan laporan keuangan, serta mengelola keuangan secara lebih terstruktur menggunakan aplikasi tersebut. Melalui metode ini, diharapkan pemilik UMKM dapat mengaplikasikan teknologi akuntansi untuk meningkatkan akurasi dan efisiensi pengelolaan keuangan mereka.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

UMKM RS 3 merupakan usaha yang bergerak dibidang jasa servis dan berlokasi di Batumerah, Ambon. Sejak didirikan UMKM ini belum pernah menggunakan sistem keuangan yang terstruktur, baik berupa aplikasi akuntansi maupun sistem pembukuan manual. Akibatnya UMKM ini tidak memiliki laporan keuangan yang jelas dan akurat. Kondisi ini mempersulit pengelolaan arus kas, penentuan laba/rugi, serta pengambilan keputusan bisnis yang berbasis data. Hal ini juga berpotensi membahayakan kelangsungan bisnis dalam jangka panjang, terutama dalam menghadapi persaingan yang semakin ketat di era digital.

Berdasarkan hasil wawancara dengan pemilik usaha, pendapatan harian UMKM RS 3 berkisar antara 100.000-300.000. Namun, tanpa adanya pencatatan transaksi yang sistematis angka ini tidak dapat dikonfirmasi melalui data yang terdokumentasi dengan baik. Hal ini mengakibatkan pemilik usaha kesulitan dalam mengukur kinerja keuangan secara objektif, termasuk mengetahui kondisi arus kas dan menentukan strategi pengembangan usaha.

Permasalahan utama yang dihadapi oleh UMKM RS 3 meliputi:

1. Tidak Adanya Pencatatan Transaksi yang Sistematis
Seluruh transaksi hanya dikelola berdasarkan ingatan pemilik usaha, tanpa pencatatan yang jelas. Hal ini mengakibatkan informasi keuangan tidak terdokumentasi dengan baik.
2. Ketidakmampuan Menghasilkan Laporan Keuangan
Ketidadaan laporan keuangan membuat UMKM ini kesulitan dalam mengevaluasi kinerja usahanya seperti menentukan profitabilitas, mengelola utang-piutang, dan memahami kondisi arus kas.
3. Kurangnya Pemahaman Teknologi Akuntansi
Pemilik UMKM RS 3 belum memiliki pengetahuan mengenai pentingnya penggunaan teknologi untuk meningkatkan efisiensi dan akurasi pencatatan keuangan.
4. Kendala dalam Pengambilan Keputusan

Pengambilan keputusan bisnis sering kali tidak berbasis data, sehingga berisiko tidak tepat dalam mengalokasikan sumber daya atau merencanakan strategi pengembangan usaha.

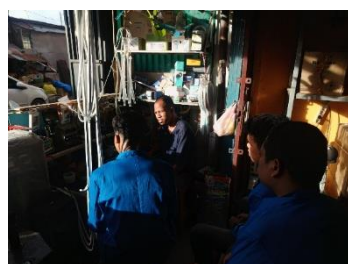
Dari permasalahan yang teridentifikasi implementasi aplikasi Randu Akuntansi UKM menjadi solusi yang diusulkan untuk mengatasi tantangan yang dihadapi oleh UMKM RS 3. Aplikasi ini memungkinkan pencatatan transaksi yang lebih sistematis, menghasilkan laporan keuangan yang akurat, dan mempermudah pengelolaan keuangan secara keseluruhan. Selain itu, pelatihan yang diberikan kepada pemilik UMKM RS 3 diharapkan dapat meningkatkan pemahaman mereka terkait pentingnya teknologi akuntansi dalam menunjang keberlanjutan usaha.

3.1. Tujuan Pelaksanaan, Hasil, dan Inovasi Kepada Masyarakat

Kegiatan ini bertujuan untuk meningkatkan efisiensi dan akurasi dalam pengelolaan keuangan UMKM RS 3 melalui Implementasi Aplikasi Randu Akuntansi UKM. Secara spesifik, kegiatan ini bertujuan:

1. Meningkatkan sistematisasi dan akurasi pencatatan keuangan.
2. Membantu pemilik usaha memahami penggunaan aplikasi akuntansi.
3. Menghasilkan laporan keuangan yang relevan untuk mendukung pengambilan keputusan.
4. Meningkatkan keberlanjutan dan daya saing UMKM RS 3 dalam jangka panjang.

Melalui pelatihan diharapkan UMKM RS 3 dapat lebih profesional dalam mengelola keuangannya. Berikut dokumentasi proses pelatihan dan pendampingan pengimplementasian aplikasi Randu Akuntansi UKM kepada pemilik UMKM serta dokumentasi laporan keuangan yang dihasilkan selama proses pelatihan dan pendampingan.

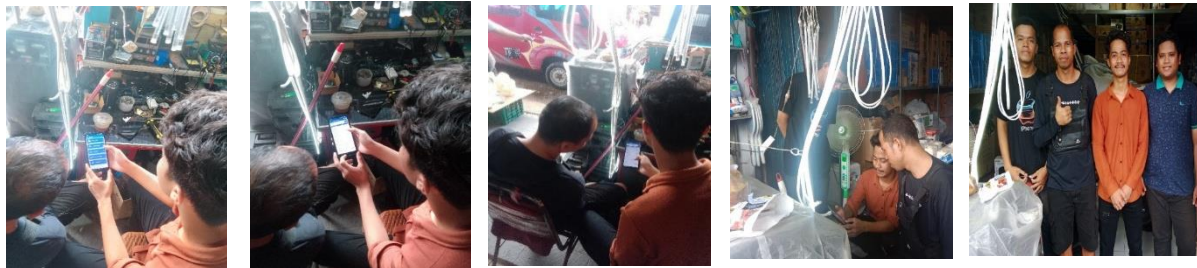


(a)



(b)

Gambar 1. (a) dan (b) dokumentasi kegiatan dan pengumpulan data dengan owner



(a) (b) (c) (d) (e)

Gambar 2. (a),(b),(c),(d), (e) dokumentasi kegiatan pelatihan dan pendampingan kepada pemilik usaha untuk penerapan aplikasi Randu Akuntansi UKM

09:56

100% 88%

Laporan Jurnal

Oktober2024Submit

Keterangan

Debit

Kredit

Pendapatan Jasa

01-10-2024

Pendapatan

0

200,000

Kas

200,000

0

Saldo Awal

01-10-2024

Sewa Bayar Dimuka

1,250,000

0

Kas

25,000,000

0

Akumulasi Penyusutan Peralatan

0

2,250,000

Peralatan

9,750,000

0

Modal Pemilik

0

33,750,000

Pendapatan Jasa

02-10-2024

Kas

200,000

0

Pendapatan

0

200,000

Pendapatan Jasa

03-10-2024

Kas

200,000

0

Pendapatan

0

200,000

Total

45,000,000

45,000,000

09:57

100% 88%

Laporan Buku Besar

Pilih akun Kas (Aktiva Lancar)

Oktober2024Submit

Debit

Kredit

Saldo

Pendapatan Jasa

01-10-2024

Saldo Awal

01-10-2024

200,000

Pendapatan Jasa

01-10-2024

25,000,000

0

Pendapatan Jasa

02-10-2024

25,000,000

0

Pendapatan Jasa

03-10-2024

25,000,000

0

Pendapatan Jasa

04-10-2024

25,000,000

0

Pendapatan Jasa

05-10-2024

25,000,000

0

Pendapatan Jasa

06-10-2024

25,000,000

0

Pendapatan Jasa

07-10-2024

25,000,000

0

Saldo Penutupan

08-10-2024

30,250,000

31,400,000

1,200,000

30,200,000

09:57

100% 88%

Neraca Saldo

Oktober2024Submit

Keterangan

Debit

Kredit

Kas

30,200,000

0

Pendapatan

0

6,400,000

Peralatan

9,750,000

0

Akumulasi Penyusutan Peralatan

0

2,500,000

Biaya Listrik

500,000

0

Biaya Sewa Tempat Usaha

1,250,000

0

Biaya Penyusutan Peralatan

250,000

0

Modal Pemilik

0

33,750,000

Prive

700,000

0

TOTAL

42,650,000

42,650,000

09:57

100% 88%

Laporan Laba Rugi

Oktober2024Submit

Keterangan

Debit

Kredit

LABA/RUGI KOTOR

6,400,000

Biaya Penjualan

Total Biaya Penjualan

(0)

Biaya Umum Admin

Biaya Listrik

(500,000)

Biaya Sewa Tempat Usaha

(1,250,000)

Biaya Penyusutan Peralatan

(250,000)

Total Biaya Admin dan Umum

(2,000,000)

Pendapatan Diluar Usaha

Total Pendapatan Diluar Usaha

0

Biaya Diluar Usaha

Total Biaya Diluar Usaha

(0)

LABA/RUGI BERSIH

4,400,000

09:57

100% 88%

Laporan Neraca

Oktober2024Submit

Keterangan

Debit

Kredit

Penyusutan Akumulasi Penyusutan Peralatan

2,500,000

TOTAL AKTIVA

37,450,000

Utang Jangka Pendek

Total Utang Jangka Pendek

0

Utang Jangka Panjang

Total Utang Jangka Panjang

0

Modal Pemilik

33,750,000

Prive

700,000

LABA/RUGI BERSIH

4,400,000

TOTAL UTANG DAN MODAL

37,450,000

(b)

(a) (c) (d) (e)

Gambar 3. Tampilan laporan pada aplikasi (a)Sheet jurnal (sebagian),(b)sheet buku besar(sebagian),(c)sheet neraca saldo,(d)sheet laporan laba rugi, (e) sheet neraca keuangan(sebagian)

Kegiatan pengabdian ini telah berhasil mengimplementasikan aplikasi Randu Akuntansi UKM pada UMKM RS 3 di Batumerah, Ambon. Pelatihan yang diberikan kepada pemilik usaha telah mencakup dasar-dasar penggunaan aplikasi, seperti cara mencatat transaksi harian dan menghasilkan laporan keuangan.

Namun, penerapan aplikasi ini masih dalam tahap awal, sehingga laporan keuangan yang dihasilkan belum sepenuhnya optimal. Pemilik usaha masih membutuhkan pendampingan lanjutan untuk memperbaiki konsistensi dalam pencatatan transaksi dan memahami fitur aplikasi secara lebih mendalam. Selain itu, telah tercipta laporan keuangan dasar yang lebih terstruktur, meskipun masih memerlukan evaluasi lebih lanjut untuk memastikan akurasi dan konsistensinya. Peningkatan efisiensi dalam pengelolaan keuangan juga mulai terlihat, dengan

pemilik usaha yang lebih percaya diri dalam mengelola arus kas dan memonitor kondisi keuangan mereka.

Meskipun demikian, aplikasi ini sudah mulai memberikan manfaat nyata, seperti mempermudah proses pencatatan transaksi harian yang sebelumnya tidak terdokumentasi. Ke depannya, diharapkan pemilik usaha dapat sepenuhnya menguasai penggunaan aplikasi ini sehingga mampu menghasilkan laporan keuangan yang lebih akurat dan terstruktur, yang pada akhirnya mendukung pengambilan keputusan yang lebih baik. Inovasi ini diharapkan dapat memperbaiki sistem manajemen keuangan UMKM, mendukung pengambilan keputusan yang lebih tepat, dan mendorong keberlanjutan usaha. Ke depan, teknologi ini diharapkan dapat diterapkan lebih luas pada UMKM lainnya untuk meningkatkan kinerja ekonomi masyarakat.

4. KESIMPULAN

Penerapan aplikasi Randu Akuntansi UKM pada UMKM RS 3 di Batumerah, Ambon, berhasil memberikan pemahaman baru bagi pemilik usaha tentang pentingnya teknologi dalam mengelola keuangan secara lebih terstruktur dan efisien. Meskipun implementasi aplikasi ini masih dalam tahap awal, pemilik usaha mulai dapat mencatat transaksi dan menghasilkan laporan keuangan dasar yang lebih akurat. Saran dari tim diperlukan pendampingan lanjutan untuk memastikan pemilik usaha dapat mengoptimalkan penggunaan aplikasi dan menghasilkan laporan keuangan yang lebih baik. Selain itu, disarankan untuk memperkenalkan aplikasi serupa pada UMKM lainnya di wilayah Batumerah, untuk meningkatkan kualitas pengelolaan keuangan UMKM secara lebih luas.

DAFTAR PUSTAKA

- Ajuputrawan, Zubair, & Banawi, J. D. (2024). EVALUASI KINERJA USAHA DAGANG REZEKI SEJUK MELALUI PENGIMPLEMENTASIAN APLIKASI CLICK EXCEL ACCOUNTING. *Jurnal Tagalaya Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(4), 443–448.
- Lusiana. (2020) Pentingnya Aplikasi bagi UMKM.
<https://accounting.binus.ac.id/2020/12/20/pentingnya-aplikasi-akuntansi-bagi-umkm/>
- Niaga.Asia. (2024). Kontribusi UMKM terhadap PDB Indonesia. Niaga. Asia.
<https://www.niaga.asia/kontribusi-umkm-terhadap-pdb-indonesia-6051-persen-dan-serap-9692-tenaga-kerja/>