

Peningkatan Kinerja Keuangan Melalui Pemanfaatan Stroberi Kasir pada UMKM Kuliner di Pelabuhan Perikanan Kuala Tungkal

Improved Financial Performance Through the Utilization of Cashier Strawberry Culinary MSMEs at the Kuala Tungkal Fishing Port

¹Rosmeli Rosmeli, ¹Nurhayani, ²Rita Friyani, ²Wiralestari, ³Novita Ekasari

¹Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi, Universitas Jambi

²Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Jambi

³Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi, Universitas Jambi

Korespondensi: Rosmeli, zeadevina@gmail.com

Naskah Diterima: 16 Agustus 2022. Disetujui: 21 Agustus 2024. Disetujui Publikasi: 30 April 2025

Abstract: Culinary MSMEs are a type of MSME that continues to grow and develop. In the city of Kuala Tungkal, there are many MSMEs in this sector. At the fishing port, there are four MSMEs that process fishery products, including crackers and restaurants. Currently, financial management and transaction recording are done manually and in a simple manner. Therefore, this community service initiative aims to: (1) Introduce the Strawberry Cashier application to MSME partners. (2) Assist partners in using the cashier application for financial transactions and reporting. The methods used in this service activity include: (1) Outreach activities through lectures and demonstrations. During these sessions, the Strawberry Cashier application was introduced and explained. (2) Training activities on how to use the Strawberry Cashier application, conducted through practical exercises. In these sessions, participants practiced using the cashier application for financial transactions and reporting. The results of this community service activity are: (1) 100% of culinary MSMEs at the fishing port successfully installed the Strawberry Cashier application and became familiar with its features. (2) MSMEs were able to utilize the application for printing receipts, recording daily cash flow, inputting menus and items for sale, generating transaction reports, and creating financial statements.

Keywords: *Culinary SMEs, Strawberry cashier, Financial performance.*

Abstrak: UMKM kuliner merupakan salah satu jenis UMKM yang terus mengalami perkembangan. Di Kota Kuala Tungkal sendiri UMKM jenis ini banyak ditemui, Di pelabuhan perikanan terdapat 4 UMKM yang mengolah hasil perikanan berupa kerupuk dan Rumah Makan. Dalam pengelolaan keuangan dan pencatatan transaksi dilakukan dengan sederhana. Untuk itu pengabdian masyarakat ini bertujuan untuk: (1) Memperkenalkan aplikasi stroberi kasir kepada Mitra dan (2) Membantu mitra mempergunakan aplikasi kasir untuk transaksi dan pelaporan keuangan. Metode yang dipergunakan pada kegiatan pengabdian ini yaitu (1). Kegiatan penyuluhan dengan menggunakan metode ceramah dan demostrasi. Pada kegiatan penyuluhan dilakukan sosialisasi aplikasi stroberi kasir, dan (2) kegiatan pelatihan penggunaan aplikasi stroberi kasir dengan menggunakan metode praktek. Dalam kegiatan ini dilakukan Praktek penggunaan Aplikasi Kasir dalam pembuatan transaksi dan pelaporan keuangan. Hasil kegiatan pengabdian masyarakat adalah (1) 75% UMKM

kuliner di Pelabuhan Perikanan sudah dapat menginstal dan mengetahui fitur – fitur dalam aplikasi Stroberi Kasir. (2) Para UMKM sudah dapat mencetak menggunakan aplikasi stroberi kasir dengan bisa memasukan kas harian, menginput menu dan barang yang dijual, mencetak hasil transaksi, dan membuat laporan keuangan.

Kata Kunci: *UMKM kuliner, Stroberi kasir, Kinerja keuangan.*

Pendahuluan

Kota Kuala Tungkal merupakan ibu kota kabupaten Tanjung Jabung Barat, kota ini berbatasan dengan laut cina selatan, sehingga tidaklah mengherankan jika sebagian besar masyarakat menggantungkan hidupnya pada potensi hasil laut. Potensi hasil laut yang besar di daerah ini menyebabkan bermunculannya wisata kuliner khususnya kuliner seafood. Wisata kuliner merupakan salah satu alternatif wisata selain wisata alam dan wisata sejarah (BESRA, 2015). Wisata kuliner merupakan salah satu wisata yang banyak ditawarkan di kota tungkal, hasil laut yang segar dimanfaatkan oleh masyarakat untuk dijadikan makanan yang lezat untuk disantap.

Potensi perikanan sangatlah besar di Kota ini, data menunjukkan setidaknya ada 37 jenis hasil perikanan laut yang ditangkap oleh nelayan dengan total produksi sebesar 35.881,474 kg dengan harga yang bervariasi. Tangkapan terbesar nelayan adalah ikan selar dengan volume sebesar 8.274,60 kg diikuti oleh ikan bilih sebesar 6.452,80 kg (PIPP, 2022). Potensi perikanan yang besar menyebabkan sebagian besar hasil perikanan dibawa ke daerah lain, dan sebagian lagi digunakan oleh masyarakat dengan membuat umkm kuliner berbahan dasar hasil perikanan, ada 5 tempat usaha kuliner yang telah cukup terkenal di kota kuala tungkal yaitu: RM Nikmat, RM Setya Jaya, RM Ganto Sori, kompleks Terminal Lama, dan Pujasera Kuala Tungkal (Herliyanto, 2021). Selain tempat kuliner tersebut, di Kota Tungkal juga terdapat beberapa UMKM yang berada pada pelabuhan perikanan.

UMKM Kuliner yang berada di pelabuhan perikanan mengandalkan hasil laut yang masih segar untuk diolah menjadi makanan siap saji, kerupuk, ikan asin dan produk kuliner lainnya. Untuk menikmati kuliner di pelabuhan perikanan para pengunjung langsung ketempat tersebut. Pemasaran usaha yang dilakukan oleh UMKM dengan menggunakan media digital (*Digital Marketing*) seperti Facebook, Instagram, dan Whatsapp. Dengan digital marketing promosi dan transaksi dalam dilakukan setiap saat tanpa harus mengeluarkan modal yang besar dan tatap muka langsung antara penjual dan pembeli (Farell dkk., 2019; Pradiani, 2018). Model pemasaran digital memberikan pengaruh positif terhadap usaha mitra. Sejak digunakan *digital marketing* jumlah pengunjung yang datang ke pelabuhan perikanan semakin meningkat.

Meskipun telah menggunakan *digital marketing* untuk promosi, UMKM ini masih terkendal pada literasi keuangan. Pencatatan laporan keuangan dan transaksi masih dilakukan secara manual. Literasi keuangan memegang peranan bagi UMKM (Lastiati & Ramayanti, 2023). UMKM masih menganggap pembukuan bukanlah hal yang penting dalam proses bisnis yang mereka lakukan. Peranan pembukuan akan sangat menentukan strategi-strategi bisnis yang akan dilakukan kedepan untuk kemajuan usaha mereka (Putri dkk., 2021).

Kemajuan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang semakin pesat memberikan banyak pilihan kepada UMKM untuk memilih aplikasi yang sesuai dengan kebutuhan usaha. Aplikasi *financial teknologi (fintech)* memberikan peranan penting bagi para UMKM. *Fintech* merupakan penggabungan jasa keuangan dengan teknologi dalam transaksi keuangan (Rahardjo & Khairul, 2019). Peranan *Fintech* bagi UMKM dapat membantu dan memudahkan dalam pelaporan keuangan (Hasibuan dkk., 2022; Winarto, 2020).

Aplikasi kasir merupakan salah satu aplikasi *fintech* yang ditawarkan. Salah satu contoh aplikasi kasir yang adalah adalah *stroberi kasir*. Pemilihan aplikasi Stroberi Kasir dikarenakan aplikasi ini mudah untuk dipahami dan para UMKM tidak memerlukan pembayaran dalam menggunakannya. Stroberi kasir memudahkan UMKM untuk melakukan laporan transaksi, pengeluaran yang terjadi, dan juga pemasukan sehingga menjadi praktis dan efisien (BRI, 2021)

Tujuan dari pengabdian masyarakat ini adalah (1) Memperkenalkan aplikasi stroberi kasir serta fitur-fitur yang ada dan (2) Membantu UMKM mempergunakan aplikasi kasir untuk transaksi dan pelaporan keuangan. Setelah dilakukan pengabdian ini diharapkan mitra dapat menggunakan aplikasi Stroberi Kasir dalam transaksi keuangan. Laporan keuangan UMKM juga menjadi lebih baik, rapi dan terkomputerisasi.

Metode Pelaksanaan

Tempat dan Waktu. Pengabdian masyarakat bertempat di Kedai Pesisir Kabupaten Tanjung Jabung Barat Provinsi pada tanggal 16 Juli 2022.

Khalayak Sasaran. Sasaran dari pengabdian masyarakat ini adalah pemilik UMKM kuliner yang berada pada Pelabuhan Perikanan Kabupaten Tanjung Jabung . Jumlah UMKM kuliner yang menjadi sasaran sebanyak 4 UMKM dengan jumlah pelaku usaha sebanyak 8 orang. UMKM kuliner bergerak pada pengolahan hasil laut berupa pengolahan ikan dan udang menjadi kerupuk dan rumah makan. Materi yang disampaikan berupa pengenalan aplikasi stroberi kasir dan penggunaan dalam pembuatan pelaporan keuangan.

Metode Pengabdian. Ada 2 metode yang dilakukan dalam kegiatan pengabdian ini yaitu (1). Kegiatan penyuluhan dengan menggunakan metode ceramah dan demonstrasi. Pada kegiatan penyuluhan dilakukan sosialisasi aplikasi stroberi kasir. dan (2) kegiatan pelatihan penggunaan aplikasi stroberi kasir dengan menggunakan metode praktek. Dalam kegiatan ini dilakukan Praktek penggunaan Aplikasi Kasir dalam pembuatan transaksi dan pelaporan keuangan.

Indikator Keberhasilan. Pada metode indikator keberhasilan yang digunakan 75% UMKM dapat menginstal aplikasi stroberi kasir dan mengetahui fitur -fitur dalam aplikasi tersebut. Pada kegiatan pelatihan diharapkan 75% dari UMKM dapat menggunakan aplikasi stroberi kasir dalam transaksi penjualan dan pembuatan laporan keuangan. Sehingga terbentuk laporan keuangan secara digitalisasi yang mudah dan akuntabel.

Metode Evaluasi. Pada kegiatan penyuluhan dengan metode ceramah evaluasi dapat dilakukan dengan keberhasilan UMKM menginstal dan mengetahui fitur – fitur dalam aplikasi stroberi kasir. Pada kegiatan pelatihan dengan metode praktek evaluasi kegiatan dilakukan melihat tercetaknya struk hasil transaksi. Pembuatan laporan keuangan dan stok barang yang tersedia bias dilakukan oleh UMKM.

Hasil dan Pembahasan

A. Kegiatan Penyuluhan Sosialisasi Aplikasi Stroberi Kasir

Era digitalisasi yang semakin berkembang memberikan banyak kemudahan dalam berbagai sektor ekonomi. Pengelolaan keuangan meliputi berbagai jenis seperti, laporan keuangan secara digital, penggunaan pembayaran dan pinjaman berbasis digital. Salah satu aplikasi *finetech* yang bias digunakan digunakan oleh UMKM adalah stroberi kasir. Aplikasi ini merupakan aplikasi manajemen kasir berbasis android yang berfungsi sebagai pencatatan transaksi, terima pesanan online serta mendukung tata kelola dan administrasi usaha. Beberapa manfaat yang diperoleh dengan menggunakan stroberi kasir bagi UMKM yaitu:

1. Akuntabel

Transaksi di catat secara rapi dan teratur.

2. *Efektif*

Mempercepat pembukuan dan tata kelola administrasi dan menerima pesanan pembelian secara online

3. *Tepat*

Pengelolaan pesanan menjadi lebih cepat dan terencana



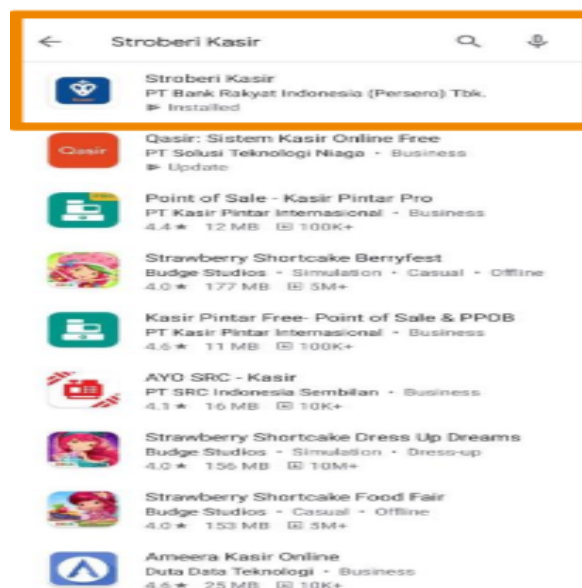
Gambar 2. Icon stroberi kasir

Langkah - langkah Untuk mengaktifkan aplikasi stroberi kasir:

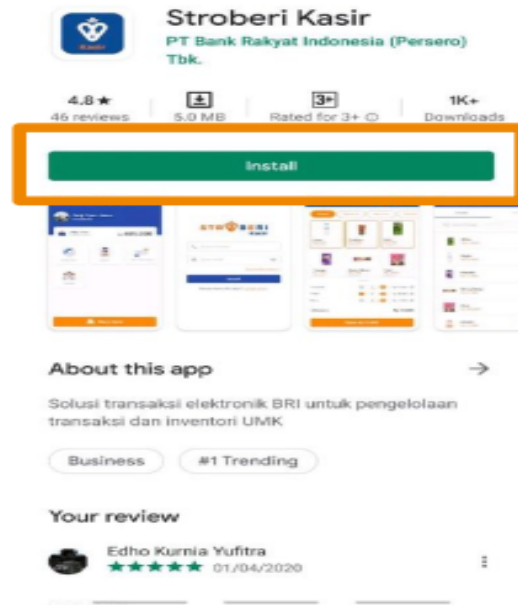
1. Masuk ke google playstore



2. Ketik stroberi kasir pada aplikasi google playstore



3. Instal stroberi kasir

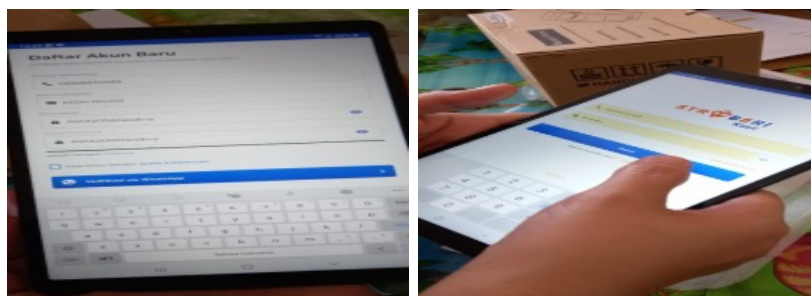


4. Daftar Akun



Setelah melakukan langkah – langkah diatas, maka aplikasi stroberi kasir dapat digunakan. Penggunaan aplikasi stroberi kasir ini akan mempermudah Kedai Pesisir dalam pencatatan transaksi keuangan, efisiensi dan efektifitas dalam transaksi yang dilakukan.

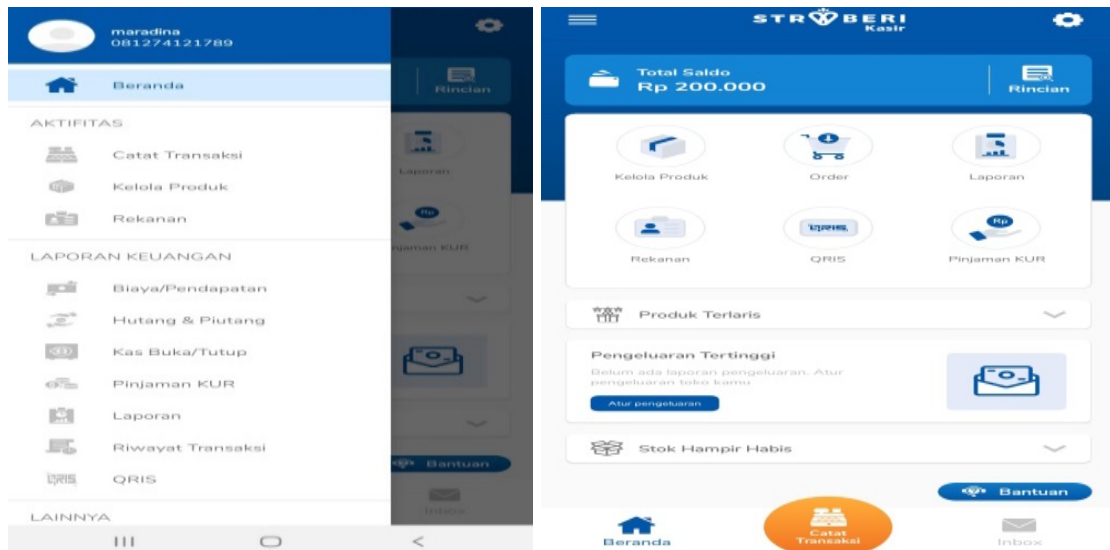
5. Menginstal aplikasi dan membuat akun



Gambar 3. Cara Pemakaian Aplikasi Stroberi Kasir

6. Pada beranda akan muncul tampilan aktifitas dan laporan keuangan

Aktifitas berisi tentang catatan transaksi, kelola produk dan rekanan. Sedangkan pada laporan keuangan berisi biaya/pendapatan, hutang dan piutang, kas buka/tutup, pinjaman KUR, laporan, riwayat transaksi dan QRIS



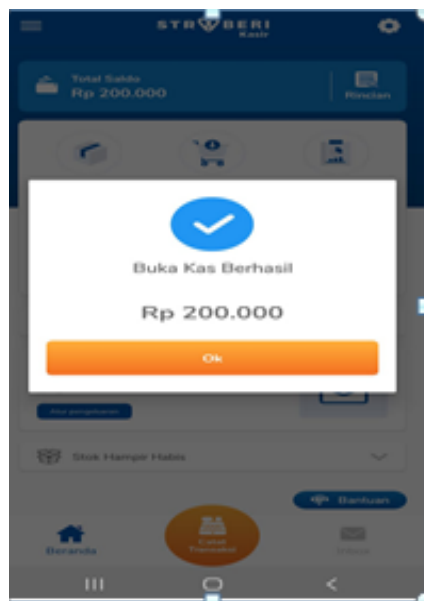
Gambar 4. Beranda aplikasi stroberi kasir

B. Kegiatan pelatihan penggunaan Stroberi Kasir

Melalui aplikasi ini maka mitra sudah dapat membuat nota penjualan dengan lebih rapi, cepat dan akurat. Tidak hanya sebatas memberikan nota penjualan, aplikasi ini juga membantu pemilik usaha untuk mengontrol stok barang yang tersedia dan membuat laporan keuangan dengan lebih baik yang nantinya akan berguna ketika pemilik memerlukan laporan keuangan untuk mendapatkan bantuan modal.

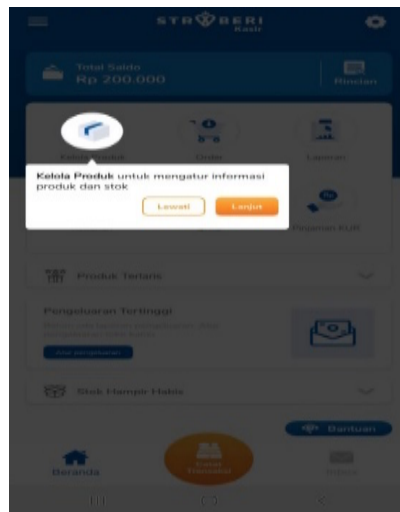
Pelatihan penggunaan stroberi kasir terlebih dahulu dilakukan dengan:

1. Membuka kas



Gambar 5. Buka Kas harian

2. Langkah selanjutnya kita akan menginput produk yang kita jual pada menu kelola produk



Gambar 6. Menu kelola produk

3. Pada menu laporan kita bisa melihat transaksi yang kita lakukan, jumlah pemasukan dan pengeluaran, perhitungan laba rugi, jumlah stok yang tersedia, kas masuk dan keluar, hutang dan piutang transaksi.



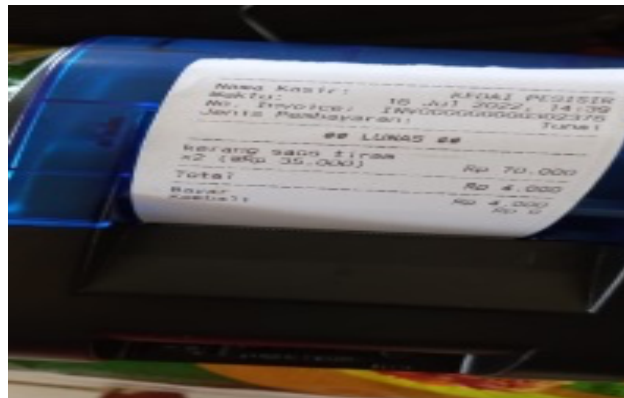
Gambar 7. Menu laporan

4. Dengan menggunakan aplikasi stroberi kasir mitra dapat juga melakukan pengajuan KUR. Cara melakukan pinjaman KUR dengan mengklik menu buka KUR digital pada menu pengajuan KUR stroberi kasir



Gambar 8. Menu pinjaman KUR online

5. Mencetak hasil transaksi

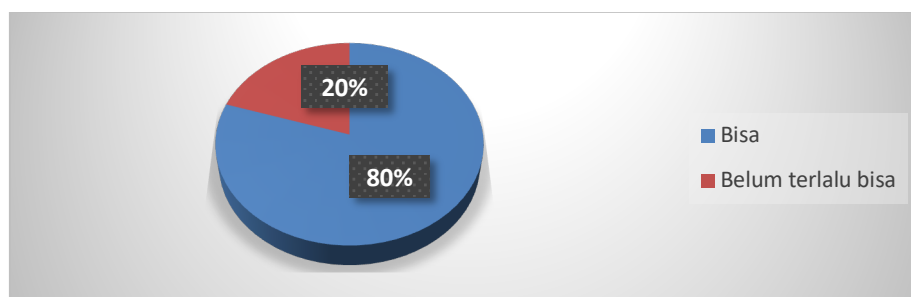


Gambar 9. Cetak transaksi

Penggunaan aplikasi bagi peningkatan kinerja keuangan sangatlah penting. UMKM sangat rentang pengelolaan keuangan yang baik. Banyak dari UMKM kuliner masih mencatat transaksi secara manual. Effendi dkk., (2022) menyatakan bahwa pencatatan laporan keuangan secara tradisional masih banyak dilakukan oleh UMKM namun penggunaan *ABSS Accounting* dalam laporan keuangan akan meningkatkan kinerja keuangan UKM Bank Sampah Mandiri di Sagulung, Kota Batam. *Financial technology* mempunyai pengaruh besar terhadap pengelolaan keuangan UMKM (Suaryansyah, 2022). Penerapan aplikasi kasir dilakukan pada pelaku UMKM dikelurahan Depok Jaya sehingga dapat mengatasi permasalahan laporan keuangan yang masih konvensional (Ardiansyah dkk., 2020). Penggunaan aplikasi kasir berbasis android memberikan kemudahan bagi UMKM dalam menjalankan proses bisnis pada UMKM Industri Fesyen Streetwear di Kota Denpasar (Lestari, 2021).

Pengabdian yang dilakukan oleh Bangkalang & Setiyawati, (2021) menyimpulkan bahwa penggunaan *aplikasi point of sales* mempermudah UMKM Marikh Salatiga untuk melihat saldo dan memberikan informasi keuangan dengan lebih tepat. Penggunaan stroberi kasir pada Kedai Pesisir diharapkan memberikan dampak kemudahan dalam pengelolaan laporan keuangan. Pencatatan transaksi yang dilakukan menjadi lebih mudah dan rapi. Perhitungan penjualan juga dapat dilakukan dengan lebih cepat dan akurat. Penggunaan stroberi kasir yang telah diaplikasikan akan memberikan dampak pada peningkatan kinerja UMKM Kedai Pesisir.

C. Keberhasilan Kegiatan



Gambar 10. Keberhasilan UMKM menggunakan aplikasi storberi kasir

Indikator keberhasilan pengabdian UMKM dapat dilihat dari 2 indikator yaitu *pertama* keberhasilan menginstal aplikasi stroberi kasir mengetahui fitur-fitur pada aplikasi stroberi kasir tersebut. Indikator *kedua* adalah UMKM dapat menggunakan

aplikasi kasir dalam transaksi dan pembuatan laporan keuangan. Dari hasil pengabdian dengan menggunakan kuisioner diketahui bahwa 100% para UMKM kuliner dapat menginstal aplikasi storberi kasir dan mengetahui fitur - fitur dalam aplikasi tersebut. Pada kegiatan pelatihan penggunaan aplikasi kasir dalam transaksi dan pembuatan laporan keuangan 80 persen dari UMKM dapat menggunakan dengan baik, sedangkan 20% belum dapat menggunakan dengan baik. Seperti terlihat pada gambar dibawah ini

Evaluasi juga dilakukan terhadap para UMKM kuliner dengan melihat para UMKM dapat menginput barang stok dan harga barang serta mencetak struk hasil transaksi.

Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan maka dapat disimpulkan (1). 100% UMKM kuliner di Pelabuhan Perikanan sudah dapat menginstal dan mengetahui fitur – fitur dalam aplikasi Stroberi Kasir. (2) Sebanyak 80% para UMKM sudah dapat mencetak menggunakan aplikasi stroberi kasir dengan bisa memasukkan kas harian, menginput menu dan barang yang dijual, mencetakan hasil transaksi, dan membuat laporan keuangan.

Ucapan Terima Kasih

Ucapan terima kasih tim sampaikan kepada kepada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Jambi dan kepada semua pihak yang telah membantu terlaksananya pengabdian masyarakat ini.

Referensi

- Ardiansyah, H., Amalia, R., Junianto, M.B.S., Sutrisna, E., & Nardiono, N. (2020). *KOMMAS: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Pamulang Pelatihan Aplikasi Qasir Sebagai Penunjang Kegiatan Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) Pada Forum Masjid Depok Jaya*. 1(1), 109–113.
<https://openjournal.unpam.ac.id/index.php/kommas/article/view/4613>
- Bangkalang, D. H., & Setiyawati, N. (2021). Pengembangan Modul Keuangan Berbasis Android pada Aplikasi Point of Sales. *Literasi Jurnal Pengabdian Masyarakat Dan Inovasi*, 1(2), 171–178.
<https://doi.org/10.58466/LITERASI.V1I2.1307>
- Besra, E. (2015). Potensi Wisata Kuliner Dalam Mendukung Pariwisata Di Kota Padang. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Bisnis*, 12(1).
<https://doi.org/10.30596/JRAB.V12I1.402>
- BRI. (2021). *Stroberi Kasir - Apps en Google Play*.
https://play.google.com/store/apps/details?id=id.co.bri.stroberikasir&hl=es_E
- Effendi, S., Tukino, T., & Maulana, A. (2022). Pembinaan Pengendalian Manajemen Keuangan Dengan Aplikasi ABSS Accounting Pada UKM Bank Sampah Mandiri. *Jurnal Pengabdian Barelang*, 4(1), 48–54.
<https://doi.org/10.33884/jpb.v4i1.4652>
- Farell, G., Thamrin, T., & Novid, I. (2019). Pelatihan Pemanfaatan Digital Marketing Dalam Pengembangan Pemasaran Dan Kewirausahaan UKM Pada Kota Sawahlunto. *Suluah Bendang: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 19(1), 42.
<https://doi.org/10.24036/sb.0310>
- Hasibuan, D. R., Tinggi, S., & Ekonomi, I. (2022). *Analisis Peranan Fintech Dan E-Commerce Terhadap*. 10(2), 19–28.
<https://doi.org/10.32497/keunis.v10i2.3490>
- Herliyanto, W.. (2021). *Ini 5 Tempat Makan Seafood di Tungkal, Surganya Wisata Kuliner Laut Khas Pesisir Jambi - TribunJambi Travel*.

<https://tribunjambitravel.tribunnews.com/2021/04/02/ini-5-tempat-makan-seafood-di-tungkal-surganya-wisata-kuliner-laut-khas-pesisir-jambi>

- Agung, G., & Lestari, K. (2021). Pengaruh persepsi kegunaan dan kemudahan terhadap minat umkm industri fesyen streetwear kota denpasar menggunakan aplikasi kasir berbasis android. *Journal of informatics engineering and technology* , 2(1), 01–08.
<https://jietech.triatmamulya.ac.id/index.php/Jietech/article/view/49>
- Lastiati, A., & Ramayanti, R. (2023). *Peningkatan Literasi Finansial dan Bisnis untuk Meningkatkan Kinerja UMKM Desa Wisata Bali* (Vol. 7, Issue 2).
<https://doi.org/10.20956/pa.v7i2.20977>
- PIPP. (2022). *Pusat Informasi Pelabuhan Perikanan | Profil Pelabuhan*.
https://pipp.djpt.kkp.go.id/profil_pelabuhan/2701/produksi_harga
- Pradiani, T. (2018). Pengaruh Sistem Pemasaran Digital Marketing Terhadap Peningkatan Volume Penjualan Hasil Industri Rumahan. *Jurnal Ilmiah Bisnis Dan Ekonomi Asia*, 11(2), 46–53.
<https://doi.org/10.32812/jibeka.v11i2.45>
- Putri, A. F. A., Ratnasari, W. P., Nurrohman, M. A., Ekinanda, F., Lestari, P., & Titisari, K. H. (2021). Pelatihan Pembukuan Sederhana pada UMKM Kuliner Di Kelurahan Laweyan Kota Surakarta. *Jurnal Pengabdian Barelang*, 3(01), 6–9.
<https://doi.org/10.33884/jpb.v3i01.2693>
- Rahardjo, B. & Khairul, I. A. K. S. (2019). Pengaruh Financial Technology (Fintech) Terhadap Perkembangan UMKM di Kota Magelang. *Prosiding Seminar Nasional dan Call For Papers, Fakultas Ekonomi Universitas Tidar*, 347–356.
- Suaryansyah, B. (2022). Peran Fintech (Aplikasi Stroberi Kasir) Dalam Meningkatkan Pengelolaan Keuangan UMKM di Kabupaten Belitung. *Jurnal Ilmu Sosial, Manajemen, Akuntansi Dan Bisnis*, 3(2), 92–107.
<https://doi.org/10.47747/jismab.v3i2.729>
- Winarto, W. W. A. (2020). Peran Fintech dalam Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM). *Jesya (Jurnal Ekonomi & Ekonomi Syariah)*, 3(1), 61–73.
<https://doi.org/10.36778/jesya.v3i1.132>

Penulis:

Rosmeli Rosmeli, Jurusan Ilmu Ekonomi, Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Jambi. Email: zeadevina@gmail.com

Nurhayani, Jurusan Ilmu Ekonomi, Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Jambi. Email: nurhayani@unja.ac.id

Rita Friyani, Jurusan Akuntansi, Program Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Jambi. Email: ritafriyani6@gmail.com

Wiralestari, Jurusan Akuntansi, Program Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Jambi. Email: wiralestari11@unja.ac.id

Novita Ekasari, Jurusan Manajemen, Program Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Jambi. Email: novitaekasari@unja.ac.id

Bagaimana men-sitasi artikel ini:

Rosmeli, R., Nurhayani, Friyani, R., Wiralestari & Ekasari, N. (2025). Peningkatan Kinerja Keuangan Melalui Pemanfaatan Stroberi Kasir pada UMKM Kuliner di Pelabuhan Perikanan Kuala Tungkal. *Jurnal Panrita Abdi*, 9(2), 476-485.