

Penerapan Aplikasi E-Kasir dalam Manajemen Usaha kecil dan Menengah

Afdhal Syafnur¹, Edi Kurniawan², Riki Andri Yusda³

Program Studi Sistem Informasi, STMIK Royal

e-mail: afdhal23@gmail.com

Abstrak

Dimasa teknologi saat ini, para pelaku usaha tidak bisa lagi terlepas dari peran komputer. Usaha Kecil Menengah merupakan sebuah usaha yang dibangun atas gagasan perorangan yang ada dalam suatu lingkungan masyarakat. Dalam hal ini, Usaha kecil menengah juga sangat berperan dalam perekonomian serta turut serta dalam membantu pemerintahan. Salah satu Usaha kecil menengah yang ada di Dusun 2 Desa Ofa Padang Mahondang dalam pengelolaan masih menggunakan cara konvensional dalam pembukuannya seperti informasi data barang, transaksi dan laporan keuangan sehingga terdapat berbagai permasalahan yang di hadapi dalam menghitung jumlah stok barang, barang yang terjual dan laporan keuangan yang tidak balance. E-Kasir merupakan aplikasi yang dapat membantu para pelaku dalam mengelola permasalahan tersebut dalam memonitoring data barang, stok barang, barang terjual, laporan transaksi. Adapun hasil yang diharapkan dalam pengabdian masyarakat ini, para pelaku usaha kecil menengah yang ada di Dusun 2 Desa Ofa Padang Mahondang dapat menerapkan E-Kasir sebagai aplikasi penunjang dari operasional harian dan membantu memecahkan masalah yang ada.

Kata Kunci: *E-Kasir, UKM, Aplikasi*

Abstract

In today's technological era, business actors can no longer be separated from the role of computers. Small and Medium Enterprises is a business that is built on individual ideas that exist in a community environment. In this case, small and medium enterprises also play a very important role in the economy and participate in helping the government. One of the small and medium enterprises in Dusun 2 Desa Ofa Padang Mahondang management still uses conventional methods in its books, such as information on goods data, transactions and financial reports so that there are various problems faced in calculating the amount of stock of goods, goods sold and financial reports that are not balanced. E-Kasir is an application that can help perpetrators in managing these problems in monitoring data on goods, stock of goods, goods sold, transaction reports. As for the expected results in this community service, small and medium business actors in Dusun 2 Desa Ofa Padang Mahondang can apply E-Kasir as a supporting application of daily operations and help solve existing problems.

Kata Kunci: *E- Cashier, UKM, Application*

PENDAHULUAN

Berdasarkan Undang- Undang Nomor 20 Tahun 2008 tentang Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM) yang dimaksud dengan 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 dan Usaha Menengah adalah usaha ekonomi produktif yang berdiri sendiri, yang dilakukan oleh orang perseorangan 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 dalam Undang-Undang ini. Kriteria untuk usaha kecil yang dimaksud adalah apabila jumlah aset > 50 juta - 500 juta serta omzet > 300 juta - 2,5 miliar, dan untuk usaha menengah dimana jumlah aset > 500 juta - 10 miliar serta omzet sebesar > 2,5 miliar - 50 miliar (Hendri 2016).

Teknologi tepat guna adalah teknologi yang sesuai dengan kebutuhan masyarakat, dapat menjawab permasalahan masyarakat, tidak merusak lingkungan dan dapat dimanfaatkan oleh masyarakat secara mudah, murah serta menghasilkan nilai tambah baik dari aspek ekonomi maupun lingkungan hidup (Pengabdian et al. 2021). Menurut penelitian yang dilakukan oleh Yulia, Elva Susanti, dan Roni Chandra Tampubolon dalam penelitiannya, memaparkan bahwa terdapat masalah pengelolaan keuangan, yaitu masih banyak usaha-usaha kecil yang menggunakan sistem manual. Sistem manual disini menggunakan kalkulator saja dalam menghitung setiap transaksi. Hal tersebut mengakibatkan menurunnya tingkat kepercayaan konsumen akan kebenaran dari hitung yang dilakukan. Masalah tersebut disebabkan karena kurangnya pengetahuan pelaku usaha dalam perkembangan teknologi, bahwa ada aplikasi yang dapat memudahkan dalam menghitung setiap transaksi. Disini peneliti melakukan edukasi terhadap pelaku usaha dalam penggunaan aplikasi Kasir Pintar. Diharapkan dengan adanya aplikasi ini dapat membantu pekerjaan pelaku usaha dan juga dapat meningkatkan kepercayaan konsumen (Dewi, Safitry, and Mustoffa 2021).

Sistem yang e-kasir yang di rancang secara terkomputerisasi mulai dari penyimpanan data barang, stok barang, transaksi data barang serta laporan transaksi harian dan bulanan serta tahunan pada usaha kecil menengah. Untuk pengelolaan datanya hanya dilakukan oleh admin serta kasir sebagai pengelola transaksi harian. Dengan adanya e-kasir ini bertujuan memberikan pemahaman pada pengelola Usaha Kecil Menengah bahwa peran teknologi dapat membantu mereka dalam manajemen usaha dengan lebih baik lagi.

METODE

Metode yang digunakan dalam kegiatan pengabdian masyarakat ini adalah dengan presentasi, tanya jawab, diskusi serta implementasi langsung kepada pelaku usaha kecil menengah.

Adapun tahapan- tahapannya sebagai berikut :

1. Mempesiapkan sarana dan prasarana yang dibutuhkan.
2. Memberikann pengetahuan tentang teknologi web.
3. Memberikan informasi keuntungan dalam penggunaan aplikasi kasir.
4. Mengadakan diskusi dan tanya jawa tentang aplikasi kasir.
5. Menyusun laporan kegiatan pengabdian masyarakat.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Setelah melakukan kegiatan pengabdian implementasi penggunaan e-kasir dalam manajemen usaha kecil menengah, yang banyak terdapat berbagai macam fitur yang nanti nya di gunakan oleh para pelaku usaha kecil menengah. Fitur-fitur ini nanti dapat di akses oleh admin dan kasir. Berikut realisasi dari kegiatan pengabdian masyarakat.

E- KASIR

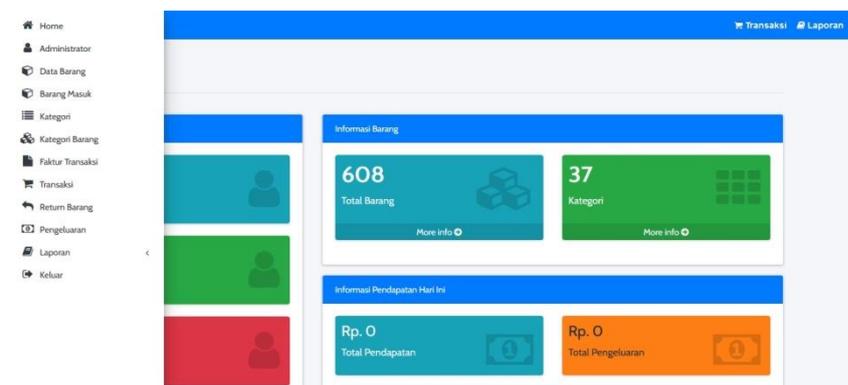
Username

Level

Pilih Level ▼

Password

Gambar 1. Login sistem



Gambar 2. Halaman Dashboard

Data Barang

+ Tambah Data Barang Cetak Data Barang

Search:

No	ID Barang	Nama Barang	Kategori	Harga Modal	Harga Jual	Stok	Action
1	899889995984	BAYGON SPRAY 750 ML	ANTI NYAMUK	32.000	35.000	6	Stok Ready ✎ 🔄 🔒 🗑️
2	8998899400341	BAYGON SPRAY 225 ML	ANTI NYAMUK	14.500	18.000	11	Stok Ready ✎ 🔄 🔒 🗑️
3	8992857020534	WAVE 30 JAM ONE PUSH	ANTI NYAMUK	20.000	23.000	10	Stok Ready ✎ 🔄 🔒 🗑️

Gambar 3. Data Barang

Data Barang Masuk Tanggal

List Data Barang

Search:

No	Tanggal	Nama Barang	Kategori	Jumlah	Action
No data available in table					

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

Gambar 4. Data Barang Masuk

Laporan Barang Keluar

Data Barang Keluar

Dari Tanggal

Sampai Tanggal

Cari Reset Cetak Laporan

Gambar 5. Laporan Barang Keluar

 Laporan Transaksi Penjualan

Data Transaksi Penjualan

Dari Tanggal

Sampai Tanggal

Gambar 6 .Laporan Transaksi Penjualan



Gambar 7 .Kegiatan Pengabdian

SIMPULAN

Berdasarkan kegiatan pengabdian masyarakat ini dapat diambil kesimpulan bahwa kegiatan ini bisa memberikan manfaat yang bagi pelaku usaha kecil menengah dalam mengatur manajemen data barang dan penjualan dengan komputerisasi, sehingga memberikan dampak dalam penggunaan efisien waktu dan tenaga. Pemilik dapat memantau stok barang dengan mudah, cepat dan realtime serta pembukuan keuangan lebih tercatat dengan baik.

DAFTAR PUSTAKA

- Dewi, Pratiwi Kartika, Silvy Eka Safitry, and Ardyan Firdausi Mustoffa. 2021. "Penggunaan Aplikasi Kasir Pintar Dalam Pencatatan Keuangan (Studi Kasus Umkm Poklahsar Wisna Fresh)." *Jurnal Abdimas Sangkabira* 1(2):98-109. doi: 10.29303/abdimassangkabira.v1i2.34.
- Hendri, Nedi. 2016. "Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Kepatuhan Wajib Pajak Dalam Membayar Pajak Pada Umkm Di Kota Metro." *Akuisisi: Jurnal Akuntansi* 12(1):1-15. doi: 10.24127/akuisisi.v12i1.88.

Pengabdian, Jurnal, Masyarakat Tri, D. I. Kota, and Pagar Alam. 2021.
“Penerapan Teknologi Tepat Guna Pada Ukm Pengolahan Kopi.” 3(1).