

Pelatihan Pengelolaan Keuangan Berbasis Teknologi Informasi Bagi UMKM di Pekon Margodadi Kabupaten Pringsewu

Ahmad Khumaidi^{1)*}, Adi Prasetya Nanda²⁾, Elisabet Yunaeti A³⁾

¹⁾²⁾³⁾ STMIK Pringsewu

Jl. Wisma Rini No. 09 pringsewu Lampung

¹⁾ahmad.khumaidi531@gmail.com

Jejak artikel:

Unggah artikel 17 November 2021;
Perbaikan 17 November 2021;
Diterima 18 November 2021;
Tersedia online 30 November 2021

Kata kunci:

UMKM
pengelolaan keuangan
pemasukan dan pengeluaran
Pekon Margodadi

Abstrak

Manajemen pengelolaan Keuangan baik untuk pencatatan pemasukan dan pengeluaran sangat penting untuk perkembangan UMKM untuk dasar evaluasi sistem bisnis yang sudah berjalan dengan perkembangan teknologi yang semakin baik maka perlu adanya sentuhan teknologi komputerisasi dalam manajemen keuangan untuk mencatat transaksi pengeluaran dan pemasukan sehingga akan lebih cepat dan efektif dalam pencatatan segala transaksinya. Tujuan penelitian ini memberikan pelatihan tentang Sistem Informasi Pemasukan Dan Pengeluaran Berbasis Komputer agar UMKM di Pekon Margodadi lebih maju berkembang dan maju. Hasil kajian ini merupakan fasilitas inovasi untuk memajemen transaksi pengeluaran dan pemasukan UMKM yang nantinya akan lebih efektif dan efisien menggunakan bahasa pemrograman PHP membangun database menggunakan MySQL dan server yang nantinya akan di hosting atau diupload sehingga informasi ini akan menjadi web mobile yang dapat diakses kapanpun dan dimanapun hanya menggunakan Komputer atau Smartphone. Target hasil pelatihan ini adalah kemampuan UMKM menggunakan aplikasi pengelolaan keuangan dengan mudah untuk meningkatkan manajemen keuangan usahanya. Luaran dari solusi ini yaitu pemahaman UMKM tentang pengelolaan keuangan usaha yang baik dan benar. Kegiatan ini juga menjelaskan bahwa pengabdian masyarakat ini sangat bermanfaat karena menambah pengetahuan peserta tentang pengelolaan keuangan bagi UMKM di Pekon Margodadi.

I. PENDAHULUAN

Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) di Indonesia menjadi salah satu pendorong perekonomian Indonesia. Dapat dilihat bukti nyata bahwa sebagian besar UMKM di Indonesia tetao bertahan walaupun dimasa krisis global pada tahun 2008 lalu. UMKM mengalami pertumbuhan yang sangat pesat dari tahun ke tahun. Tetapi terdapat beberapa permasalahan UMKM yang membuat tidak berkembang salah satunya dalam kinerja manajemen keuangannya. Hal ini tak lepas dari ketidaksadaran pelaku UMKM terhadap pentingnya pengelolaan keuangan perusahaan.

Pada dasarnya aspek manajemen peneglolaan keuangan UMKM merupakan factor penting dalam kemajuan perusahaan. Dalam transaksi penjualan UMKM memang dibutuhkan administratif yang dapat mempermudah pencatatan promosi dan pemberian informasi secara update kepada para konsumen UMKM yang saat ini sudah mencoba menyelesaikan masalah sistem manual dengan adanya sebuah sistem yang terkomputerisasi sebagai pengelolaan keuangan UMKM agar lebih lebih baik lagi dengan dasar tersebut maka memerlukan sebuah sistem yang terkomputerisasi dengan efektif dan efisien untuk memberikan sebuah informasi yang dapat diakses kapanpun dan dimanapun dalam pengelolaan keuangan [1].

Tidak sedikit pelaku UMKM banyak yang merasa kesulitan dalam penggunaan akuntansi dalam pencatatan keuanaganya. Dengan sudah berkembangnya teknologi berbasis online untuk keperluan pencatatan pemasukan dan pengeluaran UMKM sehingga tidak membutuhkan waktu yang lama untuk memberikan laporan kepada pemilik.

* Corresponding author

Pekon Margodadi Pringsewu merupakan salah satu desa yang diperlukan pengembangan secara maksimal produk baik dari UMKM maupun manajemen usaha kecil dimasyarakat sekitar Pekon Margodadi khususnya pada bidang pengelolaan keuangan. Maka dari itu diperlukannya program kegiatan untuk menunjang UMKM yang ada di Pekon Margodadi. Penelahaan keuangan UMKM margodadi ini merupakan tajuk salah satu program kegiatan pengabdian masyarakat. Program ini dilaksanakan untuk membantu membuat serta mengembangkan UMKM Pekon Margodadi.

Rumusan Masalah

- 1) Bagaimana memberi pemahaman tentang pengelolaan keuangan UMKM?
- 2) Bagaimana Penggunaan aplikasi Pengelolaan Keuangan UMKM?

Tujuan Penulisan

Tujuan dari penelitian ini nantinya akan membuat sebuah sistem yang dapat terkomputerisasi untuk pencatatan pengeluaran dan pemasukan untuk UMKM Pekon Margodadi secara efektif dan efisien. Adapun manfaat yang diharapkan adalah dengan adanya sistem informasi sebagai alat pelaporan keuangan ini akan membantu para UMKM mencatat transaksi bisnisnya secara detil efektif dan efisien sebagai referensi untuk pelaporan.

Permasalahan Mitra

Dapat dilihat beberapa permasalahan di UMKM yang berkaitan dengan pengelolaan keuangan antara lain perusahaan tidak mengalami perkembangan yang signifikan, kurang baiknya manajemen pengelolaan keuangan, profit yang diharapkan oleh pengusaha tidak meningkat, tidak adanya kemampuan ilmu akutansi untuk pencatat keuangan, dan lain sebagainya. Beberapa hal tersebut merupakan masalah utama adalah ketidakmampuan dan ketidakmauan pelaku UMKM untuk menggunakan melakukan pengelolaan keuangan bisnisnya. Jadi, manajemen pengelolaan keuangan sangat penting dalam perkembangan dan kemajuan UMKM.

Target Dan Luaran

permasalahan umkm yang telah dijelaskan maka dibutuhkan solusi yaitu, memberikan pelatihan Pengelolaan Keuangan Berbasis Teknologi Informasi Bagi UMKM di Pekon Margodadi Kabupaten Pringsewu dalam hal mengelola keuangan dengan menggunakan system koputerisasi. Target dari solusi ini adalah kemampuan mitra menggunakan aplikasi pengelolaan keuangan dengan mudah untuk meningkatkan kinerja keuangan bisnisnya.

II. METODE

Metode Observasi

Observasi merupakan sebuah teknik pengumpulan data yang di mana para peneliti langsung berkomunikasi maupun mencari data ke tempat penelitian atau objek penelitian sehingga informasi yang didapatkan sebagai bahan dan acuan penelitian dapat dipertanggungjawabkan baik secara bilateral maupun secara teknis observasi ini Baik dilakukan secara langsung maupun tidak langsung jika dilakukan tidak langsung maka peneliti hanya mencatat dan menulis apapun yang diketahuinya tanpa harus berkomunikasi dan berinteraksi langsung dengan objek penelitiannya Adapun kalau yang teknik pengumpulan data secara langsung maka si peneliti langsung berkomunikasi dengan pihak-pihak yang menjadi sumber informasi. [2]

Metode Kepustakaan

Studi pustaka merupakan tahapan pengumpulan data berdasarkan referensi maupun buku buku yang telah dipublikasi oleh peneliti sebelumnya kemudian dikaji ulang oleh peneliti saat ini untuk menjadi referensi dan sumber informasi yang nantinya akan menjadi sebuah bahasan dalam penelitian ini Adapun untuk mendapatkan kajian studi pustaka tersebut peneliti melakukan melalui studi pustaka dilakukan kajian terhadap UMKM Pekon Margodadi.

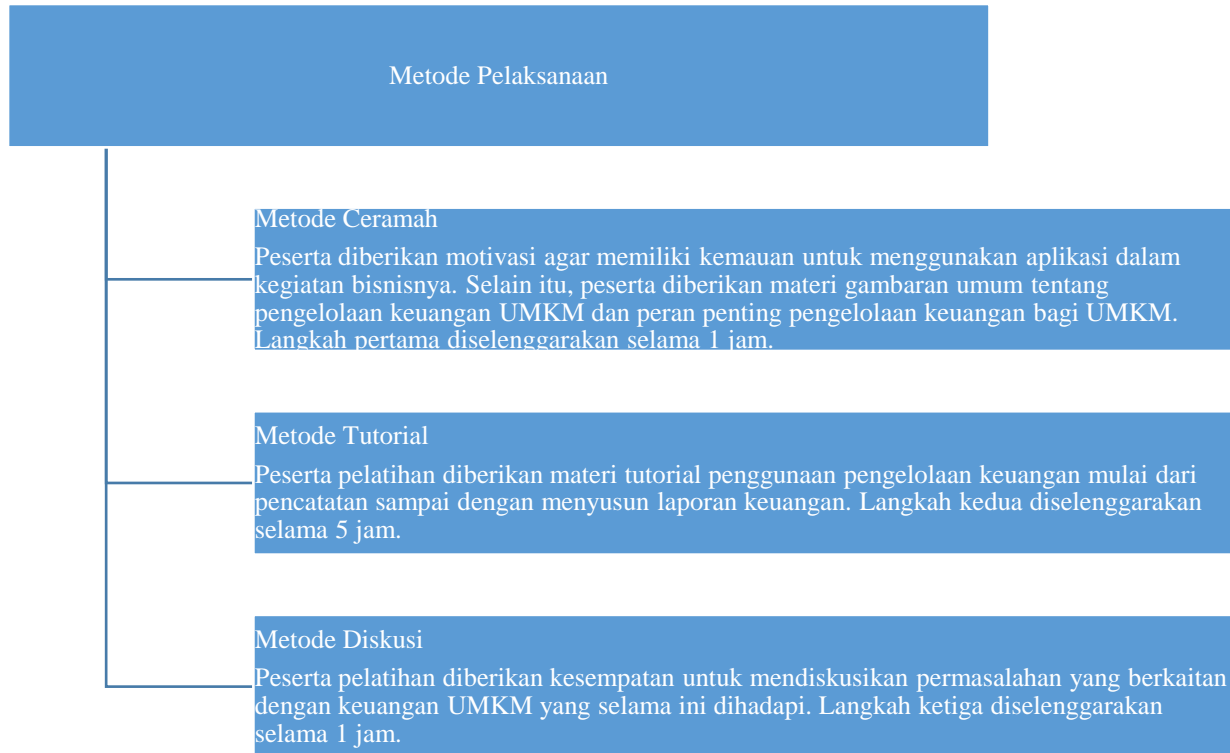
Metode Wawancara

Metode wawancara peneliti melakukan pencarian informasi langsung kepada sumber informan atau yang sering disebut dengan narasumber dengan adanya narasumber tersebut responden sebagai pusat informasi dapat dengan mudah ditelaah dan dikaji informasinya dan kemudian dituangkan dalam sebuah penelitian Adapun pihak-pihak yang menjadi narasumber dapat dari para pengusaha maupun konsumen yang telah merasakan pelayanan dari tersebut yang berada di pagelaran. Wawancara dilakukan langsung kepada para pengurus UMKM Pekon Margodadi.

Analisis Data

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan baik dengan melakukan survey langsung ke UMKM Pekon Margodadi maupun tidak langsung, maka dapat diuraikan kerja sistem yang ada pada Sistem Keuangan UMKM Pekon Margodadi. Dimana dalam pengolahan data inventory yang membutuhkan waktu yang lama dan kurang efisien karena masih belum optimalnya penggunaan komputerasi dan analisa yang dilakukan secara manual.

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan di UMKM Pekon Margodadi. Untuk mencapai tujuan yang telah dijelaskan diatas, maka pelaksanaan pelatihan ini dilaksanakan dengan beberapa metode, yaitu:



Gambar 1. Metode pelaksanaan

III. HASIL DAN PEMBAHASAN

Tampilan Laporan Kas Masuk

Pada tampilan ini akan digambarkan kas masuk yang merupakan dana yang tersedia di UMKM dengan detail yang sudah tertulis dan tidak dapat dirubah karena penginputan kas masuk sudah diberikan oleh pemilik UMKM secara valid yang kemudian nanti dana kas masuk ini akan otomatis sesuai dengan kas keluar sehingga jumlah keuangan yang ada di laci maupun di cas sesuai dengan pengurangan dari kas masuk dan kas keluar.

Kode	Kategori	Deskripsi	Harga	Diskon	Total	Satuan
MA	Modal	Modal Awal	500.000	0%	500.000	
PM	Modal	Penambahan Modal	250.000	0%	250.000	
LS	Listrik	Pembayaran Listrik Perbulan	35.000	0%	35.000	
MK	Makan Siang	Makan Siang Karyawan	15.000	0%	15.000	
PD	Pendapatan	Pendapatan Perhari	250.000	0%	250.000	
PDB	Pendapat Perb..	Pendapatan Perbulan	7.500.000	0%	7.500.000	

Gambar 2. Tampilan Laporan kas Masuk

Tampilan Laporan Kas Keluar

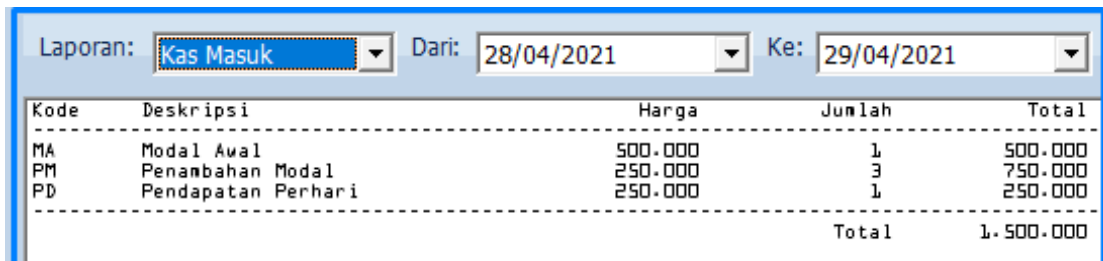
Pada tampilan laporan kas keluar merupakan item-item yang sudah ditentukan juga apa sajakah yang perlu dibayar maupun dikeluarkan dari dana kas masuk yang telah diberikan oleh pemilik UMKM sebagai uang pegangan jika ada penambahan item untuk pengeluaran kas tersebut maka si admin wajib melaporkan terlebih dahulu sehingga dapat ditambahkan ke database kas keluar sehingga akan tercatat di jurnal pengeluaran.

Kode	Kategori	Deskripsi	Harga	Diskon	Total	Satuan
SC	Biaya	Sewa Counter	1.000.000	0%	1.000.000	
BL	Bayar Listrik	Bayar Listrik Perbulan	250.000	0%	250.000	Bulan
MK	Uang Makan	Uang Makan Karyawan	15.000	0%	15.000	
AJR	Pembayaran Air	Pembayaran Air Perbulan	50.000	0%	50.000	
BK	Bayar Keanana	Kemanan Perbulan	100.000	0%	100.000	
BS	Bayar Sampah	Bayar Sampah Perbulan	50.000	0%	50.000	

Gambar 3. Tampilan Laporan kas Keluar

Tampilan Jurnal Kas Masuk

Pada jurnal kas masuk merupakan catatan laporan bahwasannya pada tanggal jam sudah terdeteksi Kapan pemilik UMKM memasukkan kas masuk dan secara pencatatan itemnya sudah tertera pada laporan jurnal tersebut.

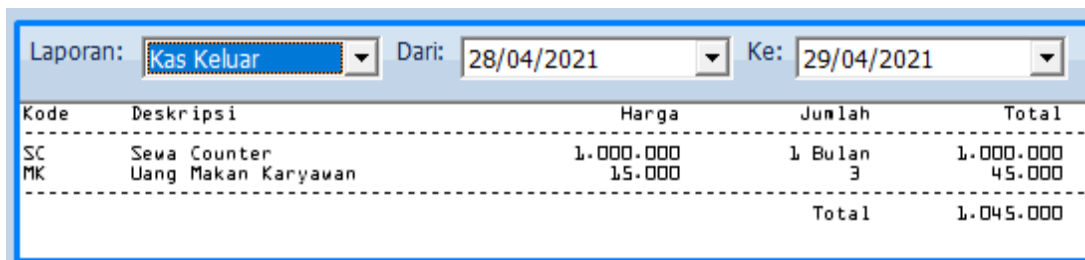


Kode	Deskripsi	Harga	Jumlah	Total
MA	Modal Awal	500.000	1	500.000
PM	Penambahan Modal	250.000	3	750.000
PD	Pendapatan Perhari	250.000	1	250.000
			Total	1.500.000

Gambar 4. Jurnal Kas Masuk

Tampilan Jurnal Kas Keluar

Pencatatan setiap transaksi kas keluar harus dilaporkan secara jelas karena itu kas keluar sudah ditentukan oleh pemilik UMKM sehingga tidak dapat ditambahkan secara sesuka hati oleh para Admin sehingga jika ada kas keluar yang tanpa ada item yang telah ditambahkan di database maka wajib atau melaporkan terlebih dahulu untuk mengeluarkan uang sebagai kas keluar yang tercatat pada jurnal ini



Kode	Deskripsi	Harga	Jumlah	Total
SC	Sewa Counter	1.000.000	1 Bulan	1.000.000
MK	Uang Makan Karyawan	15.000	3	45.000
			Total	1.045.000

Jurnal Kas Keluar

IV. KESIMPULAN

Kegiatan Pelatihan pengelolaan keuangan UMKM di Margodadi berjalan dengan lancar. Para Pelaku UMKM antusias mengikuti secara maksimal hingga selesai dan para pelaku UMKM juga mendapatkan manfaat yang sangat penting bagi kemajuan usaha para pelaku UMKM di Pekon Margodadi.

Dengan adanya Sistem Informasi pengelolaan keuangan berbasis teknologi informasi bagi UMKM di Pekon Margodadi Kabupaten Pringsewu dapat dengan mudah dilihat pencatatan transaksi setiap pengeluaran dan pemasukan maupun penggunaan dana dapat tercatat dengan baik dan menjadi sebuah bahan laporan yang valid sehingga dapat dievaluasi untuk memperbaiki system manajemen keuangan UMKM yang lebih baik lagi.

REFERENCES

- [1] Y. Kurnia, Y. Isharianto, Y. C. Giap, A. Hermawan, and Riki, "Study of application of data mining market basket analysis for knowing sales pattern (association of items) at the O! Fish restaurant using apriori algorithm," in *Journal of Physics: Conference Series*, 2019, vol. 1175, no. 1, doi: 10.1088/1742-6596/1175/1/012047.
- [2] H. Herdiansyah, "Wawancara, Observasi, dan Focus Groups sebagai Instrument Penggalan Data Kualitatif," in *Metodologi Penelitian*, 2015.
- [3] R. A. A. Asse, "Strategi Pemasaran Online," *J. Komun.*, vol. 7, no. 2, 2018.

- [4] A. Khumaidi, A. Suryana, and E. Ridhawati, “Perencanaan Strategi Sistem Informasi dan Teknologi Informasi Pada STMIK Pringsewu Dengan Menggunakan Metodologi Enterprise Architecture Planning (EAP),” *Semin. Nas. Teknol. Inf. Dan Multi Media*, 2016.
- [5] D. I. Ricoida, “Perancangan Sistem Informasi Rumah Travel Tour Bagi Perusahaan Tour Dan Travel,” *J. TAM (Technol. Accept. Model)*, vol. 8, no. 1, pp. 8–12, 2017.
- [6] R. Irviani and P. Setiawan, “Aplikasi Berbagi Pesan Berbasis Web Sebagai Media Komunikasi Di STMIK Pringsewu,” *SEMNASSTEKNOMEDIA*, vol. 5, no. 1, pp. 13–18, 2017.