

# Bimbingan dan Pelatihan Membuat Pembukuan Keuangan Berbasis Digital pada UMKM Batik Kantil Malang

Ita Rifiani Permatasari<sup>\*1</sup>, Lilies Nur Aini<sup>2</sup>, Umi Khabibah<sup>3</sup>, Fullchis Nurtjahjani<sup>4</sup>, Jatrifia Ongga Sinatriya<sup>5</sup>, Yulis Nurul Aini<sup>6</sup>

<sup>1,2,3,4,5,6</sup>Jurusan Administrasi Niaga, Politeknik Negeri Malang

Jl. Soekarno Hatta 9 Malang 65141; telp/fax: 0341-404424/0341-404420

e-mail: <sup>\*1</sup>ita\_rifiani@polinema.ac.id, <sup>2</sup>bundalies.na@gmail.com, <sup>3</sup>umikhabibah@polinema.ac.id,

<sup>4</sup>fullchis@polinema.ac.id, <sup>5</sup>jatrifia@gmail.com, <sup>6</sup>yulisnurulaini@polinema.ac.id

## Abstrak

*Pembukuan keuangan atau sistem akuntansi pada usaha kecil menengah dalam skala terkecil sekalipun mutlak dibutuhkan walaupun banyak pengusaha konvensional menganggapnya sebagai hal yang merepotkan. Dengan bantuan perkembangan teknologi, kini pencatatan keuangan dapat dilakukan dengan komputerisasi. UMKM Batik Kantil Malang masih menghadapi permasalahan pencatatan keuangan secara manual sehingga kualitas pencatatan keuangan pada usaha tersebut belum baik. Tujuan dari kegiatan ini adalah memberikan bimbingan dan pelatihan pencatatan keuangan dengan aplikasi Microsoft Excel. Sasaran kegiatan ini adalah karyawan UMKM Batik Kantil Malang dengan menggunakan metode ceramah, tutorial, diskusi dan latihan. Kegiatan pembinaan ini dilakukan untuk membina serta melatih para pelaku UMKM dalam menganalisa transaksi-transaksi secara nyata hingga proses penyusunan laporan keuangan.*

**Kata kunci:** pencatatan, keuangan, Microsoft Excel

## 1. PENDAHULUAN

Mencatat keuangan merupakan hal yang penting terutama bagi para pelaku usaha. Akuntansi adalah kegiatan mencatat, menggolongkan, dan meringkas semua transaksi keuangan pada suatu entitas yang kemudian hasilnya dapat diinterpretasikan [1]. Bagi pemilik usaha, akuntansi berguna untuk mengetahui kinerja keuangan, posisi dana, aliran kas dalam periode tertentu, serta membedakan dana untuk usaha dan dana untuk keperluan pribadi [2]. Dalam Bahasa Arab, akuntansi disebut sebagai Al-Muhasabah yang bermakna menghitung atau mengukur [3]. Pembukuan keuangan atau sistem akuntansi pada usaha kecil menengah dalam skala terkecil sekalipun mutlak dibutuhkan walaupun banyak pengusaha konvensional menganggapnya sebagai hal yang merepotkan [4].

Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) memiliki peran penting dalam perekonomian masyarakat Indonesia. UMKM mempunyai peranan dalam mengentaskan kemiskinan bagi masyarakat. UMKM dapat menyerap banyak tenaga kerja. UMKM juga memiliki peran yang sangat penting dalam meningkatkan pemerataan ekonomi masyarakat. Walaupun di Masa Pandemi Covid 19 ini mengalami penurunan yang sangat tajam, namun masih bisa diandalkan. UMKM memiliki lokasi di berbagai tempat. Keberadaan UMKM di 34 provinsi

yang ada di Indonesia tersebut memperkecil jurang ekonomi antara yang miskin dengan kaya. Peranan UMKM yang penting lainnya adalah menambah devisa negara karena pangsa pasarnya tidak hanya berskala nasional tetapi juga berskala internasional [5].

Kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi di zaman sekarang, sudah sepatutnya UMKM juga menyadari dan melek akan perkembangan teknologi, khususnya dalam bidang keuangan [6]. Jika pemilik perusahaan menerapkan pencatatan transaksi secara komputerisasi, tentunya hal ini akan membantu perusahaan dalam mengefisienkan waktu, sumber daya dan tenaga dikarenakan tinggal memasukkan transaksi ke aplikasi di komputer dan laporan keuangan akan otomatis sudah ada. Tersedia berbagai aplikasi yang dapat digunakan untuk melakukan pembukuan keuangan secara terkomputerisasi, salah satu software yang dapat digunakan adalah Microsoft Excel.

Microsoft Excel adalah salah satu produk perangkat lunak pengolah data dari Microsoft dalam bentuk lembaran tabel yang tersebar (spreadsheet). Perangkat lunak ini merupakan bagian dari paket perangkat lunak Microsoft Office yang di dalamnya terdapat banyak perangkat lunak (keperluan perkantoran) misalnya: Microsoft Word (pengolah kata), Microsoft Power Point (untuk keperluan presentasi), dan Microsoft Access (untuk keperluan

basis data). Microsoft Excel digunakan untuk mengolah berbagai jenis atau tipe data misalnya data nilai pelajaran siswa yang berarti jenis datanya numerik, data teman dan nomor telepon yang berarti jenis datanya teks, data rekapitulasi pemakaian barang dalam bentuk angka dan teks, dll. Dalam Excel selain bisa digunakan untuk mencatat dan menyimpan data-data tersebut, Excel juga mampu melakukan perhitungan penjumlahan, perkalian, fungsi-fungsi logika, perhitungan rata-rata, bahkan sampai pembuatan grafik.

UMKM Batik Kantil Malang di resmikan pada tanggal 23 November 2019. UMKM Batik Kantil Malang dikembangkan oleh pihak Kelurahan Bunulrejo, Karang Taruna Setya Karya Bunulrejo beserta para pembatik. Dalam kelompok batik yang di ketuai oleh Ibu Yoessy. Jika dihitung mulai dari bulan November 2019 (awal diresmikannya UMKM Batik Kantil Malang) sampai bulan Mei 2020 terhitung ada sebanyak 125 kain batik. Tempat kedudukan mulai dari berdiri sampai sekarang tersebar di seluruh rumah warga kampung Bunulrejo, termasuk kelompok batik Ibu Yoessy. Mereka membagi kegiatan produksi di beberapa rumah anggota, seperti menggambar pola dan mencanting bisa dilakukan di rumah masing-masing anggota atau di kediaman Ibu Yoessy, lalu proses selanjutnya yaitu pewarnaan, pemberian cairan glass dan nglorod dilakukan di kediaman Ibu Yoessy yang bertempat di Jalan Hamid Rusdi III No.240, Bunulrejo. Kediaman Ibu Yoessy juga digunakan sebagai tujuan jika ada konsumen yang ingin melihat atau membeli hasil produk UMKM Batik Kantil Malang. Bentuk badan usaha di tempat ini tergolong sebagai Industri Kecil Menengah yang telah terdaftar dibawah binaan Bidang Industri, Dinas Koperasi Perindustrian dan Perdagangan Kota Malang dengan fokus jenis usaha *fashion* atau kriya kain.

Perusahaan ini menjalankan kegiatan usahanya dengan berdasarkan sistem *job order costing* namun juga melayani pembelian secara langsung ke toko. Kegiatan pencatatan transaksi pembelian bahan baku dan penjualan. dilakukan secara manual. Hal tersebut disebabkan oleh kurangnya pemahaman pelaku usaha UMKM Batik Kantil Malang akan pelaporan akuntansi yang sesuai dengan standar akuntansi.

Pencatatan keuangan merupakan bagian dari sistem akuntansi yang terdiri dari proses pengklasifikasian, penyajian data keuangan, pengukuran dan peringkasan proses transaksi, kejadian dan kegiatan operasional suatu organisasi untuk menghasilkan informasi kinerja usaha [7]. Pencatatan transaksi secara manual akan membutuhkan waktu, sumber daya dan tenaga yang lebih besar dalam organisasi untuk mencatat transaksi

dan membuat laporan keuangan [8], mencatat transaksi perusahaan, pemilik hanya menggunakan kolom jurnal secara sederhana untuk mengetahui berapa sisa saldo kas yang tersedia. Ketika ada pesanan masuk, kasir juga hanya menulis pesanan di buku besar yang berisi uraian singkat tentang jumlah pesanan dan waktu pengambilan pesanan.

Pembukuan secara manual mengakibatkan rendahnya kualitas pencatatan keuangan dan kemungkinan besar akan mengalami kendala dalam mengestimasi prospek usaha masa depan [9]. Pembukuan manual bagi dunia usaha bisa jadi tidak efektif, rentan terhadap kesalahan perhitungan, perbedaan jumlah uang masuk dan keluar yang tidak merata, serta kurang terstruktur dan metodis [10]. Selain itu, pengendalian keuangan tidak digunakan dalam pencatatan manual pembukuan [11].

## 2. METODE

Sasaran dalam kegiatan ini adalah karyawan UMKM Batik Kantil Malang. Pelaksanaan kegiatan Pengabdian Pada Masyarakat ini dilakukan dengan menggunakan metode ceramah, tutorial, dan diskusi serta latihan. Adapun sistematika pelaksanaan kegiatan pengabdian ini adalah sebagai berikut:

- a) Ceramah  
Peserta diberikan motivasi agar memiliki kemauan untuk menggunakan akuntansi dalam kegiatan bisnisnya. Selain itu, peserta diberikan materi gambaran umum tentang akuntansi UMKM dan peran penting akuntansi bagi UMKM. Langkah pertama diselenggarakan selama 1 jam
- b) Tutorial  
Peserta pelatihan diberikan materi akuntansi mulai dari pencatatan sampai dengan menyusun laporan keuangan dengan bantuan Microsoft Excel
- c) Diskusi  
Peserta pelatihan diberikan kesempatan untuk mendiskusikan permasalahan yang berkaitan dengan keuangan dan teknologi informasi UMKM yang selama ini dihadapi.
- d) Latihan  
Kegiatan pembinaan ini dilakukan untuk membina serta melatih para pelaku UMKM dalam menganalisa transaksi-transaksi secara nyata hingga proses penyusunan laporan keuangan. Mitra UMKM diberikan latihan soal dan diberi kesempatan untuk menginput data yang telah diberikan ke dalam aplikasi tersebut dan diadakan sesi diskusi terkait kesulitan ketika menggunakan aplikasi.

Indikator keberhasilan dalam kegiatan ini yaitu ketika mitra UMKM sadar akan pentingnya pencatatan keuangan bisnisnya dan memahami cara membuat laporan keuangan menggunakan Microsoft Excel.

### 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Secara skala usaha, UMKM Batik Kantil Malang masih termasuk kedalam skala usaha mikro, dimana baik aset fisik, non fisik, maupun jumlah produksi, masih belum memiliki valuasi yang cukup besar. Pengabdian kepada Masyarakat dilaksanakan di UMKM Batik Kantil Malang. Pelatihan dilakukan pada hari Kamis 6 Juli 2024. Kegiatan ini dihadiri sebanyak 15 peserta. Setiap peserta hadir dengan difasilitasi laptop oleh pelaksana yang nantinya akan digunakan untuk praktik dalam penyusunan laporan keuangan. Pada tahap pelaksanaan menggunakan metode ceramah, tutorial, dan diskusi serta latihan.

#### 1. Ceramah Penyampaian Materi Gambaran Umum Pembukuan Keuangan dan Microsoft Excel

Pada tahapan ini tim Pk M memberikan materi tentang gambaran umum pembukuan keuangan berdasarkan akuntansi serta pengenalan *software* Microsoft Excel.



Gambar 1. Penyampaian Materi

Pada tahapan ini bertujuan untuk membeirkan literatis terlebih dahulu bagaimana praktik akuntansi yang berlaku pada UMKM untuk melakukan pencatatan keuangan. Materi juga disampaikan dengan tujuan untuk menjelaskan alasan UMKM harus membuat pencatatan keuangan berbasis digital. Selain itu, materi detail tentang penggunaan Microsoft Excel untuk pencatatan keuangan juga dijelaskan oleh tim PkM.

#### 2. Tutorial Penggunaan Microsoft Excel dalam Penyusunan Pembukuan Keuangan

Peserta akan dikenalkan dengan sebuah *software* Microsoft Excel sebagai sarana dalam praktik

pelatihan dalam penyusunan pembukuan berbasis digital. Peserta menggunakan laptop milik tim PkM untuk mengakses *software* tersebut.



Gambar 2. Tutorial

Tahapan selanjutnya, tim PkM mendemonstrasikan penggunaan *software* Microsoft Word mulai dari cara membuka *software* sampai dengan mengisi setiap *sheet* kemudian peserta mempraktikkan secara langsung pada laptop mereka. Adapun tampilan *sheet* pada Microsoft Excel sebagai berikut.

#### 3. Diskusi Penggunaan Software Microsoft Excel dan Penyusunan Pembukuan

Tahapan terkahir dalam pelatihan ini adalah diskusi dua arah yang dilakukan antara peserta pelatihan dan tim PkM. Pada tahapan diskusi ini peserta menanyakan terkait dengan permasalahan-permasalahan yang dirasa peserta kurang jelas saat materi disampaikan maupun pelaksanaan praktik.



Gambar 3. Diskusi

Selain itu, pada diskusi ini tidak terbatas hanya berkenaan pada materi yang disampaikan saat pelatihan saja, peserta juga berdiskusi terkait permasalahan yang dihadapi dalam penyusunan

laporan keuangan. Seluruh Tim PkM turut berperan aktif dalam pelaksanaan diskusi sehingga permasalahan-permasalahan yang dihadapi UMKM bisa terselesaikan.

**4. Latihan Membuat Pembukuan dengan Menggunakan Microsoft Excel**

Pada sesi ini, peserta diberikan kesempatan untuk mengoperasikan Microsoft Excel secara mandiri. Peserta kegiatan PkM terlihat sangat antusias mengikuti dan menyimak materi yang diberikan. Hal ini dapat dilihat dari banyaknya peserta yang turut andil dalam melakukan diskusi pada kegiatan pelatihan ini. Selain itu peserta pelatihan juga termotivasi untuk melakukan pengelolaan administrasi keuangan dengan baik dan teratur, sehingga dapat membuat laporan keuangan usahanya.

Hasil evaluasi setelah pelatihan dan pendampingan telah menunjukkan bahwa UMKM Batik Kantil Malang mampu menggunakan *software* Microsoft Excel dalam proses penyusunan laporan keuangan usahanya. Berikut ini adalah indikator keberhasilan kegiatan yang didasarkan dari hasil *pre test*, *post test* dan evaluasi pasca pelatihan.

Tabel 1 Indikator Keberhasilan PkM

No	Keterangan	Sebelum	Sesudah
1	Pemahaman peserta mengenai pembukuan	20%	75%
2	Pemahaman peserta mengenai Microsoft Excel	0%	85%
3	Peserta menerapkan Microsoft Excel dalam menyusun laporan keuangan usahanya	Belum menerapkan	Sudah menerapkan

Setelah pelatihan dilaksanakan, terdapat peningkatan pemahaman peserta mengenai pembukuan keuangan UMKM berbasis digital. Dalam pelatihan tersebut, pemahaman peserta mengenai pencatatan laporan keuangan UMKM mengalami peningkatan dari 20% meningkat menjadi 75%. Selain itu, setelah dilakukan pelatihan 100% peserta telah memahami dengan jelas Microsoft Excel dan cara menggunakannya serta sudah menerapkan aplikasi tersebut dalam pencatatan laporan keuangan usaha. Sehingga secara keseluruhan

kegiatan pengabdian masyarakat ini sudah memenuhi indikator keberhasilan

4. KESIMPULAN

Pengabdian kepada masyarakat berupa kegiatan pelatihan dan pendampingan menggunakan aplikasi berbasis digital Microsoft Excel pada pelaku UMKM Batik Kantil Malang mendapat respon positif dan antusias. Hasil dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini juga menunjukkan adanya peningkatan pemahaman mitra UMKM mengenai laporan keuangan berbasis digital dan terjadi peningkatan pemahaman mengenai penggunaan Microsoft Excel serta mitra sudah menerapkan aplikasi tersebut dalam pencatatan laporan keuangan usahanya. Dengan demikian, kegiatan pengabdian ini diharapkan bisa menjadi referensi dalam proses penyusunan laporan keuangan di masa mendatang.

5. SARAN

Pelaksanaan pelatihan dan pendampingan ini diharapkan dapat memberikan efektivitas dalam melakukan pencatatan keuangan UMKM Batik Kantil Malang. Tim PkM menyarankan agar pelaku usaha UMKM Batik Kantil Malang secara konsisten dan disiplin menggunakan Microsoft Excel dalam melakukan pencatatan keuangan agar dapat mendeteksi perkembangan bisnisnya. Dimasa yang akan datang, diharapkan UMKM Batik Kantil Malang dapat beralih menggunakan fitur *software* akuntansi khusus karena meskipun Excel adalah program yang hebat, Excel mungkin tidak memiliki semua fitur *software* akuntansi khusus seperti kategorisasi data otomatis, pembuatan faktur, dan pembuatan laporan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Politeknik Negeri Malang yang telah memberi dukungan moral dan dana melalui program Dana Hibah Pengabdian masyarakat DIPA.

DAFTAR PUSTAKA

[1]. Suhendar. Pengantar Akuntansi. Indramayu: Penerbit Arab; 2020.  
 [2]. Herwiyanti E. Implementasi Standar Akuntansi Keuangan Di UMKM. Sleman: Deepublish; 2020.  
 [3]. Ac A. Akuntansi Syariah; Pendekatan Normatif, Historis dan Aplikatif. Iqtishadia J Ekon dan

- Perbank Syariah. 2014;1(1):59–75.
- [4]. Effendi S, Putria N. Pembinaan Pengelolaan Keuangan Dengan Aplikasi MYOB Accounting V13 Pada UKM Kube Jasmine Di Sagulung - Kota Batam. *J Pembina Pengelolaan Keuang.* 2021;3(2).
- [5]. Yulianita A, Marissan F, Imelda, Asngari I, Harunuasyid A. Pelatihan Peningkatan Kemampuan UMKM dalam Menyusun Laporan Keuangan Sektor Barang dan Sektor Jasa dengan Program MYOB di Masa Pandemi COVID 19. *J Sriwij Community.* 2022;3(2).
- [6]. Rahardja U, Aini Q, Hardini M. Penerapan Software Akuntansi Online Sebagai Penunjang Pencatatan Laporan Keuangan Implementation of Online Accounting Software As Supporting Of Financial Statement. *J Ilm Sisfotenika.* 2018;8(2):176–87.
- [7]. Zunaidi RA, Wahyuni AE, Prihadianto RD, Tajtibra F. Urgensi Pencatatan Keuangan Digital berbasis Ponsel UMKM di Kota Surabaya. *Abdimasku.* 2023;6(1):56–62.
- [8]. Salim E. Pengaruh Penerapan Penggunaan Software Akuntansi ( Myob Accounting ) Dalam Upaya Mempermudah Dan. *J Ekobistek.* 2019;8(1):92–101.
- [9]. Rissi D, Hatta E, Oliyan F, Herman L. Pelatihan Pemanfaatan Perangkat Lunak “ Mind Own Your Business ( Myob ) - For Accounting V . 25 Sebagai Media Pembukuan Pada Toko One Bangunan Kelurahan Bandar Buat Kota Padang. *Akunt Dan Manaj.* 2020;15(2):97–105.
- [10]. Suyati. Tata Kelola Keuangan Sekolah. *Al-Idarah J Kependidikan Islam.* 2020;10(1):1–12.
- [11]. Wiratama B, Kriswanto K, Rahayu S, Nugraha A, Satriawan Y. Penerapan Aplikasi Keuangan Berbasis Android “SiApik” pada Penyusunan Laporan Keuangan UMKM Biofarmakaka Desa Limbangan Kendal. *Rekayasa J Penerapan Teknol Dan Pembelajaran.* 2019;17(1):16–24.