



Received : February 08, 2021

Accepted : February 12, 2021

Published : March 03, 2021

Conference on Community Engagement Project

<https://journal.uib.ac.id/index.php/concept>

## Penyusunan Laporan Keuangan Berbasis *Website* Aplikasi Terhadap Umkm Pada Toko Maestro Jaya

Iwan Setiawan, Jon Susanto

Universitas Internasional Batam

Email korespondensi: 1741091.iwan@uib.edu, 1831092.jon@uib.edu

### Abstrak

Menurut *Online Data Sistem* (ODS) menyatakan bahwa Usaha Mikro Menengah Kecil (UMKM) di Indonesia berfungsi sebagai pendorong meningkatnya ekonomi di Indonesia. Kota Batam pada tahun 2019 s/d 2020 jumlah UMKM di Kota Batam meningkat dari 81.426 menjadi 81.575 UMKM. Banyak UMKM yang mengalami kesulitan dalam mengatur bidang keuangan pada dasarnya, sehingga pelaksanaan dan pembuatan sistem berbasis *website* aplikasi laporan keuangan dilakukan kepada toko UMKM untuk mendapatkan manajemen keuangan yang lebih baik. Teknik pengumpulan datanya berupa primer dan sekunder, yaitu data primer berupa wawancara dan observasi langsung kepada pemilik toko, dan data sekunder berasal dari data-data catatan transaksi, seperti nota dan faktur. Hasil pembahasan luaran kegiatan berisi tentang laporan keuangan masa Oktober 2020 s/d Desember 2020 pada UMKM toko Maestro Jaya di Kota Batam yang bergerak di toko dagang jual pecah belah/alat perabot rumah tangga.

**Kata Kunci:** *UMKM, Laporan Keuangan, Aplikasi.*

### Abstract

*According to the Online Data System (ODS), it is stated that Micro and Small and Medium Enterprises (MSME) in Indonesia function for economic growth in Indonesia. Batam City in 2019 to 2020 the number of MSME in Batam City increased from 81,426 to 81,575 MSME. A lot of MSME experience difficulties in basically managing the financial sector, so the implementation and creation of a website based system for financial reporting applications is carried out to MSME stores to get better financial management. Data collection techniques are primary and secondary, is primary data in the form of interviews and direct observation to shop owners, and secondary data derived from data on transaction records, such as notes and invoices. The results of the discussion of the activity output contained financial reports for the period of October 2020 to December 2020 at the Maestro Jaya MSME store in Batam City which was engaged in a trading shop selling glassware / household furniture.*

**Keywords:** *MSME, Financial Statements, Applications.*

## I. Pendahuluan

### (1) Rumusan Masalah

Virus corona telah memberikan dampak buruk terhadap perekonomian di Negara Indonesia, sehingga menyebabkan daya tingkat beli masyarakat menjadi berkurang karena pendapatan masyarakat yang krisis. Menurut menteri perekonomian di Indonesia menjelaskan dampaknya virus corona terhadap ekonomi, sehingga mendukung pemerintah menyediakan ratusan triliun rupiah untuk meningkatkan kualitas UMKM di Indonesia, membangun strategi nasional pengembangan ekonomi, dan memfasilitasi manajemen digitalisasi pada UMKM. UMKM yang ada di Kota Batam diketahui menurut *Online Data Sistem (ODS)* di Kementerian Koperasi dan Usaha Kecil Menengah berjumlah 81.575 UMKM pada tahun 2020, lebih banyak daripada tahun 2019 berjumlah 81.426 UMKM. UMKM di Kota Batam pada dasarnya belum dinyatakan baik atau sukses karena faktor bidang manajemen keuangan, sumber daya manusia, serta pemasaran belum cukup. Salah satunya yaitu faktor keuangan yang menjadi sorotan publik, karena menurut pemerintah setempat UMKM yang berjalan usahanya dengan baik adalah UMKM yang mampu mengelola bidang manajemen keuangan yang baik dan akurat, oleh karena itu peneliti tertarik mengangkat judul penelitian yaitu **“Penyusunan Laporan Keuangan Berbasis Website**

### Aplikasi Terhadap UMKM Pada Toko Maestro Jaya”.

- (2) Masalah utama dari UMKM yaitu tidak mampu membedakan keuangan pribadi dengan keuangan usaha, sehingga memerlukan pencatatan akurat untuk menciptakan manajemen keuangan yang tepat.
- (3) Tujuan dari kegiatan PkM pada UMKM Toko Maestro Jaya adalah sebagai berikut:
  - a. Membantu pemilik toko untuk mengetahui hasil keuangan yang ada di dalam aplikasi selama usahanya berjalan.
  - b. Mendapatkan wawasan tentang menghitung laporan keuangan manual serta berbentuk aplikasi.
  - c. Membantu UMKM menyediakan laporan keuangan akurat sesuai data transaksi keuangan diberikan.

### Metode

- (1) Metode penelitian adalah pendekatan kuantitatif yaitu penelitian berdasarkan nominal tertentu. Teknik pengumpulan data berasal dari data primer berupa wawancara kepada pemilik toko tentang struktur organisasi, sejarah toko, dan barang-barang yang dijual oleh toko, data sekunder diambil dari data bukti transaksi keuangan dari toko Maestro Jaya berupa nota, faktur, dan kwitansi pembayaran. Objek penelitian adalah Toko Maestro Jaya UMKM sendiri. Proses penyelesaian PkM tersebut adalah melakukan 4 tahap proses yaitu:
  - a. Tahap Persiapan, estimasi dikerjakan dari aplikasi sampai dapat digunakan sekitar 50 hari,

dan olah data sekunder selama periode triwulan dilakukan seminggu, estimasi hari belum termasuk estimasi hari dalam revisi proyek dan aplikasi.

b. Tahap Pelaksanaan, tahap tersebut yaitu melakukan perhitungan laporan keuangan masuk ke dalam sistem aplikasi yang telah dirancang.

c. Tahap Penilaian, tahap tersebut Pemilik UMKM dapat melihat laporan keuangan yang telah dibuat ke dalam aplikasi, sehingga menilai mana saja yang kurang seperti akun-akun pada aset hingga biaya.

d. Tahap Pelaporan, yaitu tahap mahasiswa dan pemilik UMKM melakukan dokumentasi hasil luaran kegiatan untuk sebagai bukti kerja sama antara mahasiswa dan mitra UMKM pada proyek PkM tersebut.

### 3. Pembahasan

- (1) Pelaksanaan/implementasi kegiatan yang dilakukan dengan cara kolaborasi dengan mahasiswa dari jurusan sistem informasi untuk mengerjakan aplikasi *website* sebuah laporan keuangan yang sesuai oleh topik pemilihan penulis. Hasil dicapai yaitu database dari *website* <http://127.0.0.01:800> untuk menghasilkan data laporan keuangan dari toko Maestro Jaya selama masa Oktober 2020 s/d Desember 2020. Estimasi pembuatan sistem sekitar 50 hari, dan olah data sekunder 3 bulan transaksi dilakukan 2 minggu untuk memastikan benarnya laporan keuangan tersebut.

## (2) Hasil Luaran dicapai pelaksanaan

### Maestro Jaya

#### Laporan Neraca

Bulan dan Tahun Laporan Bulan 10 Tahun 2020

Nama Akun	Jumlah	Nama Akun	Jumlah
Kas	33795000	Utang usaha	3500000
Piutang	8000000	Utang bunga	0
Sewa dibayar muka	0	Utang Bank	0
Asuransi dibayar dimuka	0	Modal	100000000
Perlengkapan	1120000	Laba ditahan	36900000
Kendaraan	12000000	Laba Berjalan	21215000
Akun Depr. Kendaraan	-6400000		
Peralatan	5500000		
Akun Depr. Peralatan	-3500000		
Jumlah	161665000	Jumlah	161665000

**Gambar:** Laporan Neraca masa Oktober 2020, sumber: penulis.

### Maestro Jaya

#### Laporan Laba Rugi

Bulan dan Tahun Laporan Bulan 10 Tahun 2020

Pendapatan		44520000	
Harga Pokok Penjualan	8000000		
Laba Kotor			36520000
Beban-Beban:			
Beban Gaji	10000000		
Beban asuransi	0		
Beban Sewa	2000000		
Beban Iklan	200000		
Beban Rupa-rupa	1485000		
Beban Perawatan	470000		
Beban Listrik dan air	650000		
Total-beban			14805000
Laba Bersih			21715000

**Gambar:** Laporan Laba Rugi masa Oktober 2020, sumber: penulis.

### Maestro Jaya

#### Laporan Perubahan Modal

Bulan dan Tahun Laporan Bulan 10 Tahun 2020

Modal Awal Per Laporan Bulan 10 Tahun 2020		100000000
Penambahan Modal		
Laba Bersih	21715000	
Prive	500000	
Modal Akhir		121215000

**Gambar:** Laporan Perubahan Modal masa Oktober 2020, sumber: penulis.

**Maestro Jaya**

**Laporan Neraca**  
Bulan dan Tahun 2020-10-01 Tahun 2020-11-30

Nama Akun	Jumlah	Nama Akun	Jumlah
Kas	57505000	Utang usaha	2500000
Piutang	5500000	Utang bunga	0
Sewa dibayar muka	0	Utang Bank	0
Asuransi dibayar dimuka	0	Modal	100000000
Perlengkapan	1670000	Laba ditahan	58165000
Kendaraan	120000000	Laba Berjalan	24210000
Akun Depr. Kendaraan	-7100000		
Peralatan	7750000		
Akun Depr. Peralatan	-450000		
Jumlah	184875000	Jumlah	184875000

**Gambar:** Laporan Neraca masa November 2020, sumber: penulis.

**Maestro Jaya**

**Laporan Neraca**  
Bulan dan Tahun 2020-10-01 Tahun 2020-12-31

Nama Akun	Jumlah	Nama Akun	Jumlah
Kas	74515000	Utang usaha	8500000
Piutang	5500000	Utang bunga	0
Sewa dibayar muka	0	Utang Bank	0
Asuransi dibayar dimuka	0	Modal	100000000
Perlengkapan	1750000	Laba ditahan	82375000
Kendaraan	120000000	Laba Berjalan	10990000
Akun Depr. Kendaraan	-7200000		
Peralatan	7750000		
Akun Depr. Peralatan	-450000		
Jumlah	201865000	Jumlah	201865000

**Gambar:** Laporan Neraca masa Desember 2020, sumber: penulis.

**Laporan Laba Rugi**

Bulan dan Tahun 2020-11-01 Tahun 2020-11-30

Pendapatan		50000000	
Harga Pokok Penjualan	9000000		
Laba Kotor			41000000
Beban-Beban:			
Beban Gaji	9000000		
Beban asuransi	500000		
Beban Sewa	0		
Beban Iklan	200000		
Beban Penyusutan Peralatan	100000		
Beban Penyusutan Kendaraan	700000		
Beban Rupa-rupa	3590000		
Beban Perawatan	400000		
Beban listrik dan air	800000		
Total-beban			15290000
Laba Bersih			25710000

**Gambar:** Laporan Laba Rugi masa November 2020, sumber: penulis.

**Maestro Jaya**

**Laporan Perubahan Modal**

Bulan dan Tahun 2020-10-01 - 2020-11-30

Modal Awal Per 2020-10-01 - 2020-11-30		100000000
Penambahan Modal		
Laba Bersih	47425000	
Prive	2000000	
Modal Akhir		145425000

**Gambar:** Laporan Neraca masa Desember 2020, sumber: penulis.

**Maestro Jaya**

**Laporan Laba Rugi**

Bulan dan Tahun 2020-12-01 Tahun 2020-12-31

Pendapatan		37050000	
Harga Pokok Penjualan	10000000		
Laba Kotor			27050000
Beban-Beban:			
Beban Gaji	9000000		
Beban asuransi	500000		
Beban Sewa	2000000		
Beban Iklan	200000		
Beban Penyusutan Peralatan	0		
Beban Penyusutan Peralatan Kantor	350000		
Beban Penyusutan Kendaraan	100000		
Beban Rupa-rupa	1860000		
Beban Perawatan	300000		
Beban listrik dan air	750000		
Total-beban			15060000

**Gambar:** Laporan Laba Rugi masa Desember 2020, sumber: penulis.

**Maestro Jaya**

**Laporan Perubahan Modal**

Bulan dan Tahun 0020-10-12 - 2020-12-31

Modal Awal Per 0020-10-12 - 2020-12-31		100000000
Penambahan Modal		
Laba Bersih	59415000	
Prive	3000000	
Modal Akhir		156415000

**Gambar:** Laporan Perubahan Modal masa Desember 2020, sumber: penulis.

- (3) Keunggulan dari kegiatan PkM penyusunan laporan keuangan berbentuk aplikasi pada UMKM yaitu dapat menyesuaikan diri

dengan kecanggihan teknologi saat ini, aplikasi laporan keuangan tersebut bermanfaat bagi UMKM sederhana saat ini selain menghasilkan laporan keuangan, tetapi penyusunan *partner* dan *invoice* yang akurat. Kelemahan dari kegiatan Pkm tersebut yaitu memerlukan biaya perancangan sistem, apabila seseorang jarang menggunakan sistem tersebut selama 30 hari, akan menyebabkan *database* hilang.

- (4) Tingkat kesulitan pelaksanaan kegiatan yaitu membuat akun *database*, membuat saldo awal transaksi, dan perumusan nilai akun debit dan kredit pada laporan keuangan.

### Simpulan

- (1) Tingkat pencapaian *target* kegiatan yaitu pemilik UMKM mampu menghitung keuntungan selama jalannya usaha dengan benar, kedua mampu membedakan mana uang pribadi dengan uang usaha, dan ketiga mampu mengendalikan aset, hutang, modal usaha.
- (2) Hasil aplikasi laporan keuangan yang diciptakan kepada toko Maestro Jaya memiliki dampak positif terhadap pengelolaan manajemen keuangan lebih akurat dibandingkan menyimpan data transaksi melalui tulisan tangan ke dalam buku besar. Pemilik toko lebih leluasa dan mudah dalam bertransaksi keuangan apabila bisa memeriksa laporan keuangan sederhana dibandingkan tanpa adanya catatan laporan keuangan.
- (3) Rekomendasi dari penulis PkM ini adalah setiap orang harus mampu mengatur keuangan

sendiri untuk menciptakan manajemen keuangan yang baik, dan sejahtera, karena setiap usaha yang memiliki keuangan yang lancar dan tersusun baik adalah salah satu kesuksesan seseorang menjalankan usaha.

- (4) Terima kasih kepada dekan fakultas ekonomi UIB yaitu Ibu Dr. Agustina Fitrianingrum, dosen pembimbing PkM yaitu bapak Fendy Cuandra, S.E., M.M., saudara Jon Susanto selaku pasangan kolaborasi pembuatan aplikasi, dan bapak Adi selaku pemilik UMKM objek penelitian.

### Daftar Pustaka

- Friska. (2021). KBUMN: UMKM Berperan dalam Kebangkitan Ekonomi Pascapandemi.
- Gunawan. (2020). Standar Laporan Keuangan.
- Kompasiana.com. (2020). Pentingnya Manajemen Keuangan bagi UMKM.
- Pos, B. (2019). Ada 81.486 Usaha Mikro Kecil dan Menengah di Kota Batam.
- Santia, T. (2020). Kondisi UMKM masa Pandemi Virus Corona.