



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>

## Perancangan Sistem Pencatatan Akuntansi dengan Menggunakan Aplikasi *Microsoft Access* pada Yudi Tas Grosir

Serly<sup>1</sup>, Jennifer<sup>2</sup>

Universitas Internasional Batam

Email korespondensi: [serly@uib.ac.id](mailto:serly@uib.ac.id)<sup>1</sup>, [1742061.jennifer@uib.edu](mailto:1742061.jennifer@uib.edu)<sup>2</sup>

### Abstrak

Yudi Tas Grosir adalah suatu usaha *online* yang bergerak dalam bidang dagang yang memperjualbelikan tas impor secara *live streaming* di media sosial. Yudi Tas Grosir telah berdiri selama 2 tahun dan selama itu juga pemilik usaha menghitung laba rugi dengan cara mencatat total pengeluaran dan total pemasukan. Usaha tersebut belum memiliki sistem pencatatan akuntansi. Hal ini menyebabkan informasi yang dihasilkan dari pencatatan manual tersebut menjadi tidak akurat dan kurang efisien. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka penulis ingin mengambil peran dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat (PkM) dengan cara menciptakan sistem pencatatan akuntansi terkomputerisasi yang diharapkan dapat diandalkan oleh pemilik usaha untuk melakukan pencatatan akuntansi operasional yang baik dan benar sehingga pemilik usaha dapat mengetahui segala informasi keuangan secara akurat. Penulis akan menelusuri, mengkaji permasalahan, dan mencari solusi yang tepat. Pada tahap penelusuran permasalahan usaha, penulis secara langsung mengunjungi pemilik usaha, kemudian mengumpulkan informasi usaha dengan cara melakukan wawancara terhadap pemilik usaha serta melakukan pemantauan terhadap aktivitas operasional usaha. Laporan keuangan yang dihasilkan dari sistem akuntansi yang dirancang berupa laporan laba rugi, laporan posisi keuangan, laporan hutang, dan laporan piutang. Sistem pencatatan akuntansi ini diharapkan akan membawa perubahan yang signifikan terhadap pemilik usaha.

**Kata Kunci:** UMKM, Laporan Keuangan, Sistem Informasi Akuntansi

### Abstract

*Yudi Tas Grosir is an online trading business that sells imported bags by live streaming on social media. Yudi Tas Grosir has been established for two years, and during that time the business calculates profit and loss by recording total expenses and total incomes. The business doesn't have a proper accounting recording system. This causes the information which obtained from manual recording is inaccurate and less efficient. Based on this problem, the author intends to take a role on social engagement with creating a computerization accounting recording system that is expected to be reliable by business owner to carry out the good and proper operational accounting records so that the business owner can get all the financial information accurately. Therefore, the author will explore, study, and find the right solution to all problems. In tracing business*

*problems, the author will directly visit business owner, gather business information by conducting interviews with owner and monitoring business operational activities. Reports generated from the designed system are income statement, statement of financial position, account payable, and receivable reports. This accounting system is expected to bring significant changes to business owner.*

**Keywords:** MSME, Financial Report, Accounting Information System

## **Pendahuluan**

Usaha Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM) adalah usaha ekonomi produktif individual yang dimiliki oleh perorangan atau badan usaha yang berdasarkan kriteria yang tercantum pada Undang Undang no. 20 tahun 2008. UMKM terdiri dari 3 kelas usaha yaitu mikro, kecil, dan menengah. Untuk menilai kondisi keuangan usaha, UMKM harus memiliki pencatatan atau pembukuan yang rapi. Namun, nyatanya masih banyak UMKM yang belum memiliki pencatatan keuangan usaha yang akurat.

Salah satu UMKM di Batam yaitu Usaha *online* Yudi Tas Grosir masih belum memiliki pembukuan atau pencatatan transaksi yang tepat. Yudi Tas Grosir menghitung laba usaha dengan cara mengurangi jumlah pendapatan dengan jumlah pengeluaran pada periode tertentu. Pencatatan tersebut hanya dilakukan dengan cara tulis tangan di buku. Hal ini dapat menyebabkan kondisi keuangan usaha *online* Yudi Tas Grosir kurang efektif, efisien dan akurat.

PkM ini memiliki tujuan untuk merancang sistem pencatatan akuntansi yang mudah digunakan. Sehingga, sistem tersebut diharapkan dapat membantu pemilik usaha

dalam mengelola laporan keuangan usaha secara tepat dan akurat.

## **Masalah**

Masalah yang ditemukan pada usaha *online* Yudi Tas Grosir adalah pemilik usaha masih menerapkan pencatatan manual dengan cara tulis tangan di buku.

Pencatatan manual dapat saja berakhir dengan pencatatan transaksi yang kurang tepat dan akurat. Banyaknya transaksi dapat menyebabkan pencatatan dilakukan secara terburu-buru atau pencatatan dilakukan saat lelah sehingga mengakibatkan adanya kesalahan yang tidak terdeteksi, kesalahan perhitungan atau kurang catat. Maka dari itu, sistem informasi akuntansi dirancang untuk membantu pemilik usaha dalam mengatasi permasalahan yang ada.

## **Metode**

Metode yang digunakan dalam mengumpulkan data dan informasi terkait Yudi Tas Grosir adalah sebagai berikut:

### a. Wawancara

Wawancara merupakan percakapan antar beberapa pihak yang bertujuan untuk mendapatkan informasi akan

orang, kejadian, aktivitas, dan sebagainya (Suwendra, 2018).

b. Observasi

Observasi adalah metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara mengamati dan mencatat secara sistematis gejala-gejala yang diselidiki (Supardi, 2006).

## Pembahasan

### (1) Pelaksanaan/Implementasi

PkM ini berlangsung sejak Oktober 2020 sampai dengan Februari 2021 dimana Yudi Tas Grosir merupakan mitra untuk pelaksanaan PkM ini. Tahap awal dimulai dengan mengumpulkan data dengan cara wawancara dan observasi, kemudian merancang sistem pencatatan akuntansi menggunakan *Microsoft Access*, hingga implementasi sistem pencatatan akuntansi oleh pemilik usaha dengan harapan sistem yang dirancang dapat membantu pemilik usaha dalam menjalankan kegiatan operasionalnya. Pelaksanaan implementasi sistem dibagi menjadi 4 pertemuan.

### (2) Luaran yang dicapai

#### 1. Menu Utama

Menu utama merupakan tampilan yang pertama tampil saat sistem dibuka. Menu utama terdiri dari daftar perintah-perintah atas suatu perangkat. Apabila diklik, maka tampilan akan terbuka secara otomatis.



Gambar 1. Menu Utama. Sumber: Pengolahan data, 2020.

#### 2. Formulir Daftar Akun

Formulir ini terdiri dari akun-akun yang dikategorikan berdasarkan jenis dan nomor akun agar dapat memudahkan dalam penginputan transaksi.

Gambar 2. Formulir Daftar Akun. Sumber: Pengolahan data, 2020.

#### 3. Formulir Karyawan

Formulir ini berisi semua data karyawan dimana terdiri dari kode karyawan, nama karyawan dan nomor kontak karyawan.

Gambar 3. Formulir Karyawan.  
Sumber: Pengolahan data, 2020.

#### 4. Formulir Pelanggan

Formulir ini berisi semua daftar informasi pelanggan. Informasi pelanggan terdiri dari kode pelanggan, nama pelanggan, alamat pelanggan dan nomor kontak pelanggan.

Gambar 4. Formulir Pelanggan.  
Sumber: Pengolahan data, 2020.

#### 5. Formulir Pemasok

Pada formulir ini terdapat kode, nama, alamat, dan nomor kontak pemasok.

Gambar 5. Formulir Pemasok.  
Sumber: Pengolahan data, 2020.

#### 6. Formulir Persediaan

Formulir ini memiliki kegunaan untuk menginput semua produk dagangan yang dijual. Formulir ini terdiri dari nomor barang, nama barang, dan deksripsi barang.

Gambar 6. Formulir Persediaan.  
Sumber: Pengolahan data, 2020.

#### 7. Formulir Pembelian

Fungsi dari formulir ini adalah untuk menginput transaksi pembelian persediaan. Formulir ini berisi kode pemasok, nomor akun, tanggal pembelian, nomor pembelian, dekripsi, dan keterangan produk yang dibeli yang terdiri dari nomor, nama, jumlah, harga dan total harga barang.

Gambar 7. Formulir Pembelian. Sumber: Pengolahan data, 2020.

### 8. Formulir Penjualan

Formulir ini memiliki fungsi untuk menginput transaksi penjualan persediaan. Formulir ini terdiri dari kode pelanggan, nomor akun, nama karyawan, deskripsi penjualan, tanggal, nomor penjualan. Selain itu, formulir ini memuat keterangan produk yang dijual seperti kode barang, nama barang, jumlah, harga, dan total harga barang.

Gambar 8. Formulir Penjualan. Sumber: Pengolahan data, 2020.

### 9. Formulir Pembayaran Pembelian

Kegunaan dari formulir ini adalah untuk mencatat pembayaran atas pembelian. Formulir ini terdiri dari nomor dan tanggal pembayaran pembelian, nomor pembelian, via pembayaran, jumlah yang dibayar dan deksripsi.

Gambar 9. Formulir Pembayaran Pembelian. Sumber: Pengolahan data, 2020.

### 10. Formulir Penerimaan Penjualan

Formulir ini memiliki manfaat untuk mencatat penerimaan pembayaran atas penjualan. Formulir ini terdiri dari nomor dan tanggal penerimaan pembayaran, nomor penjualan, via penerimaan, jumlah dan deksripsi.

Gambar 10. Formulir Penerimaan Penjualan. Sumber: Pengolahan data, 2020.

### 11. Formulir Jurnal Umum

Pencatatan transaksi dilakukan pada jurnal umum selain dari penjualan dan pembelian. Seperti contoh pembayaran kas atau penerimaan modal.



Gambar 11. Formulir Jurnal Umum. Sumber: Pengolahan data, 2020.

### 12. Formulir Penyesuaian Masuk

Formulir ini bertujuan untuk menyesuaikan persediaan yang masuk yang terdiri dari tanggal transaksi, kode, jumlah, harga barang, dan deksripsi.



Gambar 12. Formulir Penyesuaian Masuk. Sumber: Pengolahan data, 2020.

### 13. Formulir Penyesuaian Keluar

Formulir memiliki tujuan untuk menyesuaikan persediaan yang keluar yang terdiri dari tanggal transaksi, kode, jumlah, harga barang, dan deskripsi.



Gambar 13. Formulir Penyesuaian Keluar. Sumber: Pengolahan data, 2020.

### (3) Keunggulan dan Kelemahan Luaran

Keunggulan dari luaran yaitu mempermudah pengguna dalam mencatat transaksi, serta menghasilkan laporan keuangan yang lebih efisien dan efektif. Kelemahan dari luaran yaitu apabila pengguna tidak memiliki latar belakang akuntansi, pengguna mungkin akan kesulitan dalam penambahan fitur pada sistem.

### (4) Tingkat Kesulitan Pelaksanaan Kegiatan

Tingkat kesulitan selama pelaksanaan kegiatan ini terdapat pada tahap pengimplementasi sistem akuntansi, dimana pengguna masih kurang mengerti cara penggunaannya. Penulis harus mengajarkan pihak UMKM sampai dimana pihak UMKM dapat menggunakan sistem akuntansi yang dirancang.

### Simpulan

PkM ini memiliki tujuan untuk merancang sistem akuntansi

menggunakan program *Microsoft Access* guna membantu pemilik usaha dalam melakukan pencatatan transaksi dan menghasilkan laporan keuangan yang efektif.

**Daftar Pustaka**

Supardi. (2006). *Metodologi Penelitian*. Mataram: Yayasan Cerdas Press.

Suwendra, I. W. (2018). *Metodologi Penelitian Kualitatif dalam Ilmu Sosial, Pendidikan, Kebudayaan, dan Keagamaan*. In *NilaCakra Publishing House, Bandung*. Retrieved from [yusuf.staff.ub.ac.id/files/2012/11/Jurnal-Penelitian-Kualitatif.pdf](http://yusuf.staff.ub.ac.id/files/2012/11/Jurnal-Penelitian-Kualitatif.pdf)