

## ANALISIS SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PEMBAYARAN TAGIHAN PADA BADAN USAHA MILIK DESA TUMANG CEPOGO, KECAMATAN CEPOGO KABUPATEN BOYOLALI

Nur Asih Triatmaja<sup>1)</sup>, Ferawati Dewi Hapsari<sup>2)</sup>, Milka Susana Theorupun<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> Fakultas Ekonomi, Universitas Boyolali  
Jalan Pandanaran 405, Boyolali

<sup>2)</sup> Fakultas Ekonomi, Universitas Boyolali  
Jalan Pandanaran 405, Boyolali

<sup>3)</sup> Fakultas Ekonomi, Universitas Boyolali  
Jalan Pandanaran 405, Boyolali

E-mail: [ferahapsari28@gmail.com](mailto:ferahapsari28@gmail.com) <sup>1)</sup>, [m.susana.theorupun@gmail.com](mailto:m.susana.theorupun@gmail.com) <sup>2)</sup>,  
[Nurasihtriatmaja@gmail.com](mailto:Nurasihtriatmaja@gmail.com) <sup>3)</sup>

### ABSTRAK

Pembayaran tagihan secara tunai sebagai aktivitas utama pada Badan Usaha Milik Tumang Cepogo. Pencatatan transaksi yang masih dilakukan secara manual dapat mengakibatkan kesalahan, membuang waktu dan pencatatan yang tidak rapi sehingga dibutuhkan rancangan sistem informasi akuntansi secara terkomputerisasi yang dapat membantu dalam mengorganisasikan fungsi keuangan. Penelitian ini bertujuan untuk memutakhirkan laporan keuangan secara *realtime* dengan menggunakan aplikasi *microsoft access 2020*. Jenis data yang digunakan adalah data primer dengan observasi dan wawancara serta data sekunder berupa dokumen, catatan dan laporan. Metode penyusunan dalam penelitian menggunakan metode penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Hasil penelitian dari aplikasi database berupa laporan komprehensif dan laporan posisi keuangan yang *realtime* dapat dipindahkan ke *microsoft excel*.

**Kata Kunci :** *Sistem Informasi Akuntansi, laporan komprehensif, laporan posisi keuangan*

### ABSTRACT

*Payment of bills in cash is the main activity of the Tumang Cepogo Business Entity. Recording of transactions that are still done manually can result in errors, waste of time and messy recording, so a computerized accounting information system design is needed that can assist in organizing financial functions. This study aims to update financial reports in real time using the Microsoft Access 2020 application. The types of data used are primary data with observations and interviews as well as secondary data in the form of documents, notes and reports. The research results from the database application are in the form of comprehensive reports and financial position reports that are realtime and can be transferred to Microsoft Excel.*

**Keywords:** *Accounting Information System, comprehensive report, statement of financial position*

### 1. Pendahuluan

Badan Usaha Milik Desa Tumang Cepogo didirikan pada 12 Maret 2019 yang bertujuan untuk memajukan kesejahteraan masyarakat dan mengoptimalkan aset desa dan usaha masyarakat dalam pengelolaan potensi ekonomi dengan mengembangkan rencana kerja sama antar desa untuk kesejahteraan masyarakat. BUMDesa memiliki beberapa layanan yang bekerjasama dengan pihak lain. Seperti kerjasama dengan Bank BRI dengan menyediakan layanan ATM Mini berguna untuk pembayaran listrik, PDAM, telepon, dan lainnya.

Transaksi pembayaran tagihan layanan di Badan Usaha Milik Desa Tumang Cepogo secara

tunai pada bulan Maret 2023 mencapai 80 transaksi dengan total pembayaran sebesar Rp 100.000.000. Dengan tingginya jumlah transaksi pada badan usaha harus dibekali dengan kemampuan pencatatan yang baik Pencatatan yang baik dimaksudkan supaya informasi keuangan dapat dihasilkan dengan cepat, tepat, dan akurat.

Pada pencatatannya, BUMDesa Tumang Cepogo masih menggunakan sistem pencatatan secara manual yaitu transaksi dicatat pada buku gelatik kemudian baru dicatat ulang ke aplikasi microsoft excel pada sore hari ketika bagian pembayaran telah ditutup. Sehingga sering kali terjadi kesalahan dalam pencatatan yang menyebabkan informasi keuangan yang dihasilkan tidak akurat.

Seperti yang terjadi pada BUMDesa Tumang Cepogo awal tahun 2020 ketika melakukan rekap data transaksi dari buku gelatik ke dalam aplikasi *microsoft excel 2010* terjadi kesalahan sehingga terjadi ketidaktepatan laporan keuangan.

Dari hal tersebut, pencatatan pada penggunaan sistem manual atau buku gelatik dapat membutuhkan waktu yang lama bagi petugas BUMDesa Tumang Cepogo untuk pencatatan transaksi pembayaran tagihan secara tunai. Kemudian dari segi biaya, akan ada tambahan biaya secara rutin harus dialokasikan untuk pembelian buku serta alat tulis untuk keperluan pencatatan.

Pendapatan pembayaran tagihan BUMDesa Tumang Cepogo dari tahun 2019 sampai 2022 juga mengalami kenaikan. Pada tahun 2019 pendapatan BUMDesa Tumang Cepogo sebesar Rp 650.083 mengalami kenaikan di setiap tahunnya yaitu pada tahun 2020 dengan pendapatan sebesar Rp 39.924.237, tahun 2021 sebesar Rp 145.407.804 dan tahun 2022 sebesar 154.597.032.

Maka dari permasalahan tersebut, BUMDesa Tumang Cepogo membutuhkan suatu sistem pencatatan yang sistematis untuk memutakhirkan laporan keuangan secara *realtime*. Sehingga dibutuhkan perancangan sistem informasi akuntansi terkomputerisasi ini diharapkan dapat membantu BUMDesa Tumang Cepogo dalam mengorganisasikan fungsi keuangan kas dengan baik berupa sistem *database*.

## 2. Landasan Teori Dan Pengembangan Hipotesis

### 2.1 Sistem Informasi Akuntansi

Sistem informasi akuntansi adalah suatu komponen organisasi yang mengumpulkan, mengklasifikasikan, memproses, menganalisis, mengkomunikasikan informasi pengambilan keputusan bagi pihak luar dan pihak manajemen perusahaan. Susunan Sistem Informasi Akuntansi berupa formulir catatan, peralatan berupa komputer dan alat komunikasi lain, tenaga pelaksana, dan laporan terkoordinasi secara erat mengubah data keuangan menjadi informasi yang dibutuhkan manajemen (Nurlaila, 2021). Sistem informasi akuntansi digunakan untuk memudahkan pegawai dalam pekerjaannya dan menghasilkan laporan yang *realtime*.

### 2.2 Pembayaran Tagihan

Pembayaran tagihan adalah pembayaran tagihan adalah suatu instruksi yang diberikan nasabah kepada bank untuk melakukan pembayaran tagihan dengan cara mendebet rekening nasabah pada periode tertentu dengan jumlah yang sesuai dengan tagihan dan menjadi kewajiban pelanggan kepada badan usaha secara tunai. Pembayaran tagihan menjadi sumber pendapatan dari badan usaha. Sebuah sistem informasi akuntansi diperlukan untuk mendukung administrasi transaksi dan membantu pengawasan (Dariana & Wella Desriyanti, 2018).

### 2.3 Microsoft Access

*Microsoft access (microsoft office access)* adalah suatu program aplikasi dengan basis data relational yang ditujukan untuk kalangan industri kecil atau rumahan hingga menengah. *Microsoft access* memiliki manfaat guna membantu dalam peningkatan kualitas kerja pengolahan data, memudahkan pekerjaan bagi pegawai terutama dalam pengolahan database dan dapat mnegefektifkan tenaga serta efisiensi waktu. Komponen utama *microsoft access* antara lain tabel, *query, form, report, macro, dan module* (Andri Widiyanto, Asrofi L N S, Yeni P S & Arief Z F, 2018).

### 2.4 Microsoft Excel

*Microsoft Excel (Microsoft Office Excel)* adalah aplikasi yang dimanfaatkan dalam macam-macam pengolahan data. Seperti kegiatan mengatur, menganalisis data, menghitung dan penyajian data berbentuk grafik atau bagan berupa laporan keuangan sehingga mendapatkan laporan yang akurat, rapi dan tepat (Heri Setyo Basuki, 2020).

### 2.5 Database

Basis data terdiri atas dua kata, yaitu basis dan data. Basis diartikan sebagai markas atau

gudang. Sedangkan data adalah representasi fakta dunia nyata yang mewakili suatu objek seperti manusia, barang, hewan, peristiwa, konsep, dan lainnya (Fathansyah, 2012:2). Model database berupa tabel, kolom, baris, *field*, dan *primary key*.

## 2.6 Flowchart / Bagan Alir

Flowchart merekam bagaimana proses bisnis dilakukan dan bagaimana dokumen mengalir dalam organisasi. Terdiri dari 4 simbol yaitu *input/output*, menunjukkan *input* atau *output* dari sebuah system dan pemrosesan.

## 2.7 Penelitian Terdahulu

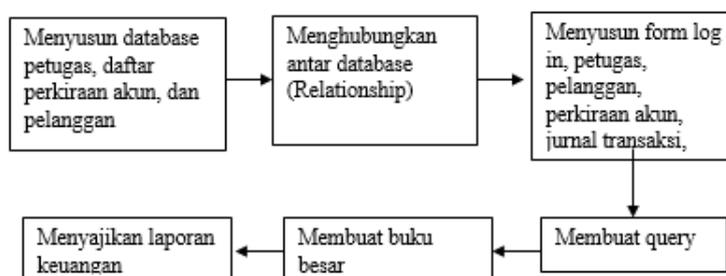
Penelitian yang dilakukan oleh (Neli Sri Anggraeni, Nining Rahmaningsih & Fadhil M. Basysyar, 2022), hasil dari analisis adalah dibuatnya sistem informasi kas pada BUMDes Agung Mandiri menjadi solusi untuk pengoptimalan sistem pengelolaan data yang ada terutama pengolahan data kas, memberikan kemudahan dalam pelaporan kas, pengambilan keputusan dan pengelolaan laporan.

Penelitian yang dilakukan oleh (Ardiyansyah & Fajar Kurniawan, 2019) “Rancang Bangun Aplikasi Piutang Usaha Pada Badan Usaha Milik Desa (Bumdes) Bersama Cahaya Mandiri Kecamatan Siantan”. Berdasarkan pembahasan dapat disimpulkan bahwa dengan adanya aplikasi piutang dapat mempermudah pengguna dalam mengolah data anggota, akun , peminjaman, jurnal umum dan buku besar. Penyimpanan data menjadi serta laporan keuangan terbentuk secara otomatis.

## 2.8 Kerangka Pemikiran

Berikut kerangka perancangan sistem informasi akuntansi dengan sistem komputerisasi sebagai berikut :

**Tabel 2. 1 Kerangka Pemikiran**



## 3. Metodologi Penelitian

### 3.1 Metode Penelitian

Menurut Sugiyono (2019:18) mendefinisikan metode penelitian kualitatif adalah metode penelitian yang berdasarkan filsafat postpositivisme, digunakan untuk meneliti pada kondisi objek yang alamiah, dimana peneliti sebagai instrumen kunci, teknik pengumpulan data dilakukan secara gabungan, analisis data bersifat kualitatif, dan hasil penelitian menekankan makna. Metode penyusunan dalam penelitian menggunakan metode penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Jenis data yang digunakan dalam penelitian tersebut adalah deskriptif kualitatif yang memiliki tujuan untuk mendapatkan gambaran informasi tentang pembayaran tagihan secara tunai di BUMDesa Tumang Cepogo.

Penelitian ini dilaksanakan di Badan Usaha Milik Desa Tumang Cepogo. Penelitian ini dilakukan dengan penelitian kegiatan secara langsung dengan tujuan mengumpulkan informasi dan data-data yang diperlukan. Dengan menggunakan metode deskriptif, yaitu metode yang digunakan dengan mengumpulkan, menyusun, menganalisis dan menginterpretasikan data yang diperoleh sehingga memberikan gambaran yang jelas sehingga memberikan gambaran yang jelas mengenai pemecahan masalah yang dihadapi. Dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif kualitatif yang bertujuan untuk mendapatkan gambaran dan informasi mengenai analisis pembayaran tagihan secara tunai yang terima dari pelanggan kepada pihak Badan Usaha Milik Desa Tumang Cepogo.

### **3.2 Sumber Data**

Data yang digunakan berupa data primer. Sumber data primer berupa data yang didapatkan secara langsung dari objek penelitian dengan observasi dan wawancara.

### **3.3 Teknik Pengumpulan Data**

Metode pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi, wawancara dan dokumentasi keadaan lokasi penelitian.

### **3.4 Subjek Penelitian**

Subjek penelitian pada Badan Usaha Milik Desa Tumang Cepogo ialah admin dan pemimpin BUMDesa Tumang Cepogo yang terdiri dari anggota pengurus BUMDesa Tumang Cepogo yaitu Felani, Indri Hapsari, Venny Pradana, Eliya dan Dwi.

### **3.5 Tempat dan Waktu Penelitian**

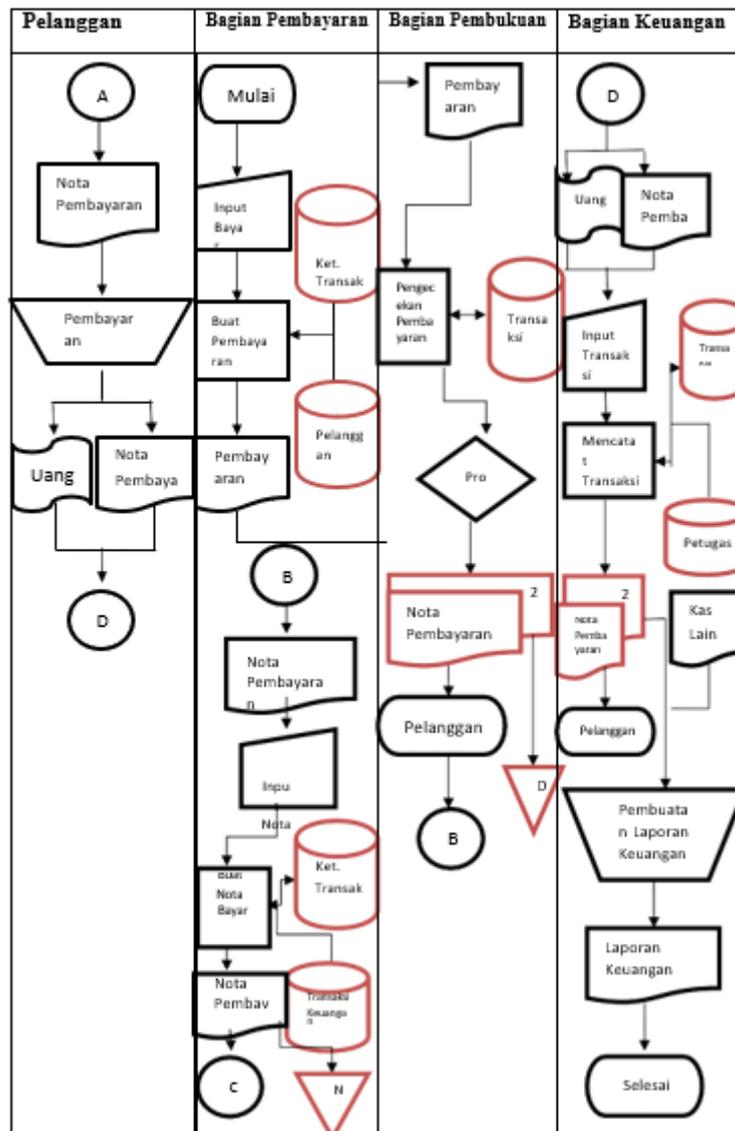
Tempat penelitian berada di Kantor Badan Usaha Milik Desa Tumang Cepogo berlokasi di Tumang Krajan 05/14 Cepogo, Boyolali 57362. Waktu penelitian pada bulan Maret sampai Juni 2023.

## **4. Hasil dan Pembahasan**

### **4.1 Rancangan Sistem Informasi Akuntansi**

Berdasarkan aktivitas siklus pembayaran tagihan secara tunai pada BUMDesa Tumang Cepogo terdapat tambahan pada bagian pencatatan berupa *database* keterangan transaksi dan *database* pelanggan. Pada bagian Pembukuan terdapat *database* keterangan transaksi dan memberikan laporan pembayaran tagihan secara tunai berangkap 2, yaitu 1 rangkap diberikan kepada pelanggan guna pembayaran dan 1 rangkap akan disimpan. Pada bagian keuangan menambahkan *database* transaksi keuangan, dan menambahkan nota pembayaran tagihan secara tunai elanggan menjadi 2 rangkap, yaitu 1 nota pembayaran akan diberikan kepada pelanggan dan 1 nota lain akan dibuat laporan penerimaan kas guna memberikan laporan penerimaan kas guna sebagai data pembuatan laporan komprehensif dan neraca. Berikut rancangan *flowchart* siklus pembayaran secara tunai :

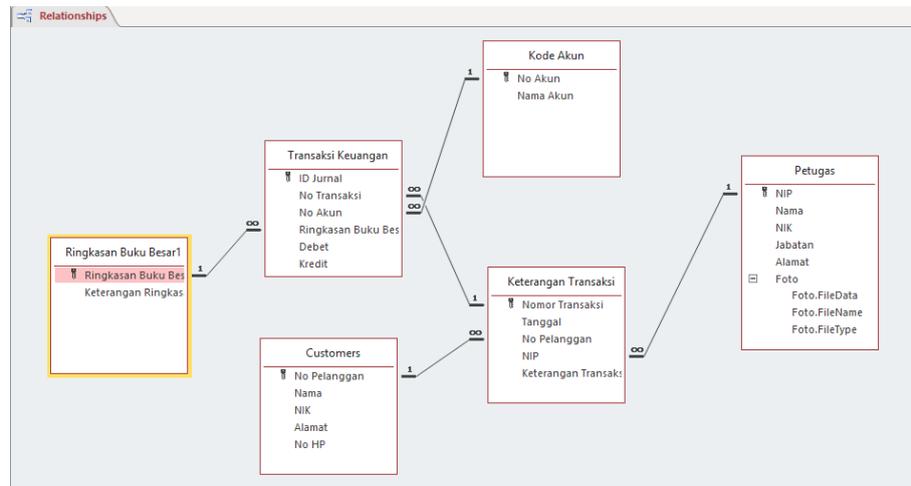
Gambar 4. 1 Flowchart Rancangan Pembayaran BUMDes Cepogo



#### 4.2 Relationship

Terdapat beberapa aktivitas pembayaran tagihan secara tunai dengan hingga 100 transaksi setiap harinya, pelanggan yang berbeda pada setiap transaksi dan tujuan pembayaran tagihan dari kerjasama dengan beberapa badan usaha lain di Badan Usaha Milik Desa (BUMDesa) Tumang Cepogo sehingga dibuat rancangan sistem informasi yang membantu pihak BUMDesa Tumang Cepogo. Berikut ini adalah *relationship* pada Badan Usaha Milik Desa Tumang Cepogo :

**Gambar 4. 2 Relationship**



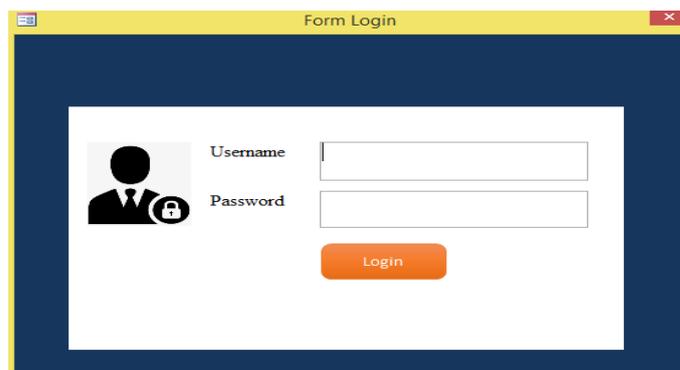
**4.2 Rancangan Tampilan Sistem Informasi Akuntansi**

Terdapat 7 form yang digunakan untuk menginputan data BUMDesa Tumang Cepogo sebagai berikut:

**4.2.1 Form Log In**

Berisi *username* dan *password* petugas BUMDesa Tumang Cepogo agar dapat melakukan pengoperasian sistem informasi akuntansi. *Form log in* akan muncul pada saat petugas akan mengoperasikan aplikasi sistem informasi akuntansi BUMDesa Tumang Cepogo. *Form log in* ini memiliki fungsi guna menjaga keamanan pada sistem tersebut. Pada *form log in*, petugas harus mengisikan user dan password pada *form* supaya dapat melakukan pengoperasian sistem informasi akuntansi BUMDesa Tumang Cepogo.

**Gambar 4. 3 Form Log In**

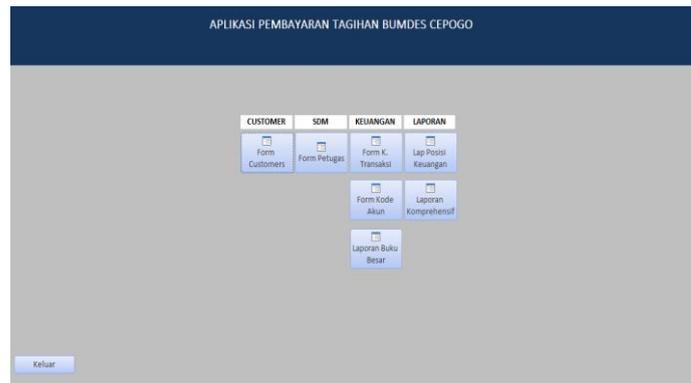


Sumber : Microsoft Access, 2010

**4.2.2 Form Utama**

*Form* utama adalah suatu tampilan awal yang muncul pada saat petugas masuk ke dalam sistem informasi akuntansi Badan Usaha Milik Desa Tumang Cepogo. Pada *form* utama tersebut terdapat 7 menu berupa *form customers*, *form* petugas, *form* kode akun, *form* transaksi, *form* laporan posisi keuangan dan laporan komprehensif.

**Gambar 4. 4 Form Utama**



Sumber : Microsoft Access, 2010

#### 4.2.3 Form Customer

*Form Customer* ini digunakan untuk menambahkan, memperbaharui, dan menyimpan data pelanggan.

**Gambar 4. 5 Form Pelanggan**



Sumber : Microsoft Access, 2010

#### 4.2.4 Form Petugas

*Form Petugas* ini digunakan untuk menambah, memperbaharui, dan menyimpan data petugas BUMDesa Tumang Cepogo.

**Gambar 4. 6 Form Petugas**

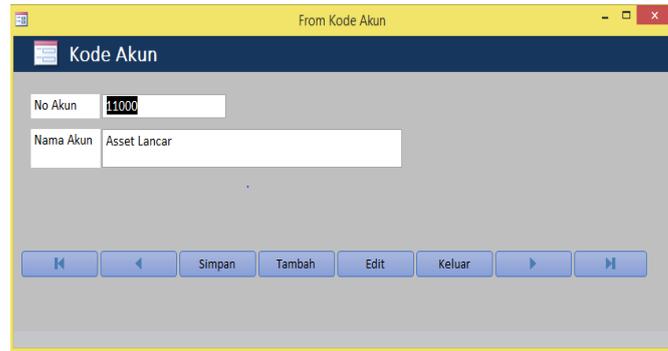


Sumber : Microsoft Access, 2010

#### 4.3.5 Form Kode Akun

ada *form* kode akun dijelaskan bahwa form dirancang untuk mencatat kode akun dan nama akun yang digunakan pada BUMDesa Tumang Cepogo. *Form* kode akun ini berfungsi fasilitas yang membantu dalam pencatatan transaksi sehingga hasil dari data akan lebih terkontrol dengan baik.

**Gambar 4. 7 Form Kode Akun**

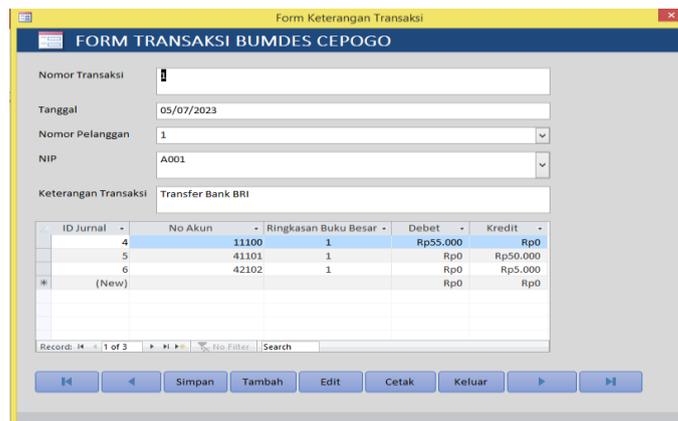


Sumber : Microsoft Access, 2010

#### 4.3.6 Form Keterangan Transaksi

Digunakan untuk mencatat aktivitas transaksi yang terjadi secara nya pada BUMDesa Tumang Cepogo terkait siklus penerimaan kas pembayaran tagihan layanan secara tunai.

**Gambar 4. 8 Form Keterangan Transaksi**



| ID Jurnal | No Akun | Ringkasan Buku Besar | Debet    | Kredit   |
|-----------|---------|----------------------|----------|----------|
| 4         | 11100   | 1                    | Rp55.000 | Rp0      |
| 5         | 41101   | 1                    | Rp0      | Rp50.000 |
| 6         | 42102   | 1                    | Rp0      | Rp5.000  |
| (New)     |         |                      | Rp0      | Rp0      |

Sumber : 1 Microsoft Access, 2010

#### 4.3.7 Menu Laporan

##### 1. Laporan Komrehensif

Terdiri dari pendapatan dan beban BUMDesa Tumang Cepogo, dari informasi pendapatan dan pengeluaran biaya maka akan diperoleh laba atau rugi bersih.

**Gambar 4. 9 Menu Tampilan Laporan Komrehensif**



Sumber : Microsoft Access, 2010

**Gambar 4. 10 Laporan Komprehensif**

| LAPORAN KOMPREHENSIF     |       |                                |                  |
|--------------------------|-------|--------------------------------|------------------|
| <b>PENDAPATAN</b>        |       |                                |                  |
| 24/06/2023               | 41100 | Pendapatan Unit Pelayanan Umum | Rp400.000        |
| 05/07/2023               | 41101 | Pendapatan Tagihan Mitra BRI   | Rp50.000         |
| 24/06/2023               | 42102 | Pendapatan Admin               | Rp5.000          |
| <b>TOTAL PENDAPATAN</b>  |       |                                | <b>Rp842.000</b> |
| <b>BIAYA-BIAYA</b>       |       |                                |                  |
| 26/06/2023               | 51109 | Beban Listrik                  | Rp152.000        |
| <b>TOTAL BIAYA-BIAYA</b> |       |                                | <b>Rp152.000</b> |
| <b>Laba/Rugi Bersih</b>  |       |                                | <b>Rp690.000</b> |

Sumber : Microsoft Access, 2010

## 2. Laporan Posisi Keuangan

Laporan mengenai aktiva baik itu aktiva tetap maupun aktiva lancar dan passiva terdiri dari hutang usaha dan modal.

**Gambar 4. 11 Menu Tampilan Laporan Posisi Keuangan**

FrmCetak L Posisi Keuangan

Tanggal Awal

Tanggal Akhir

Cetak

Sumber : Microsoft Access, 2010

**Gambar 4. 12 Laporan Posisi Keuangan**

| LAPORAN POSISI KEUANGAN |     |           |           |
|-------------------------|-----|-----------|-----------|
| <b>AKTIVA</b>           |     |           |           |
| <b>AKTIVA LANCAR</b>    |     |           |           |
| 24/06/2023              | Kas | Rp405.000 |           |
| TOTAL AKTIVA LANCAR     |     |           | Rp690.000 |
| <b>AKTIVA TETAP</b>     |     |           |           |
| TOTAL AKTIVA            |     |           | Rp690.000 |
| <b>PASIVA</b>           |     |           |           |
| <b>HUTANG USAHA</b>     |     |           |           |
| TOTAL HUTANG USAHA      |     |           | Rp0       |
| <b>MODAL</b>            |     |           |           |
| TOTAL PASSIVA           |     |           |           |

Sumber : Microsoft Access, 2010

### 3. Buku Besar

Buku besar adalah suatu pembukuan yang berisi seluruh transaksi pembayaran tagihan secara tunai yang telah dicatat pada jurnal.

**Gambar 4. 13 Menu Tampilan Buku Besar**

Sumber : Microsoft Access, 2010

**Gambar 4. 14 Buku Besar**

| BUKU BESAR |                  |                      |                          |                  |                  | 10 Juli 2023<br>22:27:05 |  |
|------------|------------------|----------------------|--------------------------|------------------|------------------|--------------------------|--|
|            | <b>Nama Akun</b> | <b>Beban Listrik</b> |                          |                  |                  |                          |  |
| 7          |                  | 26/06/2023           | Bayar Listrik Kantor     | Rp52.000         | Rp0              |                          |  |
| 8          |                  | 26/06/2023           | bayar PLN                | Rp100.000        | Rp0              |                          |  |
|            |                  |                      |                          | <b>Rp152.000</b> | <b>Rp0</b>       |                          |  |
|            |                  |                      |                          |                  |                  | <b>Rp152.000</b>         |  |
|            | <b>Nama Akun</b> | <b>Kas</b>           |                          |                  |                  |                          |  |
| 10         |                  | 05/07/2023           | Top Up                   | Rp255.000        | Rp0              |                          |  |
| 11         |                  | 07/07/2023           | ambil uang pada bank bri | Rp75.000         | Rp0              |                          |  |
| 6          |                  | 24/06/2023           | Pembayaran Listrik PLN   | Rp405.000        | Rp0              |                          |  |
| 7          |                  | 26/06/2023           | Bayar Listrik Kantor     | Rp0              | Rp52.000         |                          |  |
| 8          |                  | 26/06/2023           | bayar PLN                | Rp0              | Rp100.000        |                          |  |
| 9          |                  | 26/06/2023           | bayar listrik            | Rp52.000         | Rp0              |                          |  |
| 1          |                  | 05/07/2023           | Transfer Bank BRI        | Rp55.000         | Rp0              |                          |  |
|            |                  |                      |                          | <b>Rp842.000</b> | <b>Rp152.000</b> |                          |  |
|            |                  |                      |                          |                  |                  | <b>Rp690.000</b>         |  |

Sumber : Microsoft Access, 2010

## 5. Kesimpulan

### 5.1 Kesimpulan

Rancangan sistem informasi akuntansi terkomputerisasi dengan *sistem database microsoft Access 2010* untuk pembayaran tagihan pada Badan Usaha Milik Desa (BUMDesa) Tumang Cepogo akan menghasilkan laporan keuangan dengan mengakomodir semua transaksi secara realtime dan memiliki keuntungan seperti meminimalisir kesalahan pencatatan, mudah dalam pemeriksaan data dan mempercepat pimpinan dalam pengambilan keputusan.

### 5.2 Keterbatasan Penelitian

Keterbatasan dalam penelitian ini adalah: penelitian ini dirancang hanya terkait laporan komprehensif dan laporan posisi keuangan.

### 5.3 Saran

1. Bagi Badan Usaha Milik Desa Tumang Cepogo  
Untuk memilih karyawan yang bertanggung jawab menjalankan aplikasi dan memberikan pelatihan, melakukan *back up* data pada *cloud* setiap transaksi secara rutin oleh petugas BUMDesa Tumang Cepogo sebagai bentuk pencegahan terjadinya kehilangan data dan melakukan pemeliharaan sistem informasi terkomputerisasi ini secara berkala untuk hasil pencatatan yang lebih baik.
2. Bagi peneliti selanjutnya

Untuk pengembangan program aplikasi agar dapat memutakhirkan fungsi dari aplikasi lain seperti posting buku besar, penyajian laporan perubahan ekuitas dan laporan arus kas.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ardiyansyah dan Fajar Kurniawan. (2019). *Rancang Bangun Aplikasi Piutang Usaha Pada Badan Usaha Milik Desa (Bumdes) Bersama Cahaya Mandiri Kecamatan Siantan*. Jurnal Informatika Kaputama. Jurnal Informatika Keuangan No 12.
- [2] Amir M. HT. 2023. *Penguatan Pilar Perekonomian Desa Terpencil*. Surabaya. CV. Jakad Media Publishing.
- [3] Desriyanti, Wella, Dariana. 2018. *Analisis Sistem Informasi Akuntansi Pembayaran Biaya Tagihan Pemakaian Pada Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Cabang Bengkalis*. Jurnal Ilmiah. Hal 207-230.
- [4] Mardiasmo. 2009. *Akuntansi Sektor Publik*. Yogyakarta : CV Andi Offse
- [5] Nurkamiden, Nurlaila. 2022. *Sistem Informasi Akuntansi Pembayaran Rekening Air Pada Perusahaan Daerah Air MinuM (PDAM) Kota Gorontalo*. Jurnal Ilmu Komputer, Ekonomi dan Manajemen (JIKEM). Vol 2 No. 2 Hal 2774-2775.
- [6] Jogyanto H.M. (2008). *Sistem Teknologi Akuntansi Edisi 3*. Yogyakarta : CV Andi Offsite.
- [7] Rahayu, Shinta Dewi dan Heni Nurani Hartikayanti. (2023). *Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan (Studi Kasus Pada BUMDes Bangkit Sejahtera)*. Program Studi Akuntansi. Universitas Jenderal Achmad Yani. Cimahi No 11 (1) Hal 183-206.
- [8] Krismiaji. (2020). *Sistem Informasi Akuntansi Edisi 5*. Jogjakarta: UPP STIM YKPN.
- [9] Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: CV Alfabeta.
- [10] Sihombing, Esteriani Permatasari. 2021. *Analisis Sistem Informasi Akuntansi Pembayaran SPP Sekolah Pada Yayasan IBA Palembang. Laporan Tugas Akhir*. Program Studi Akuntansi. Kementerian Pendidikan dan kebudayaan Politeknik Palcomtech. Palembang. Winata, Friendly.
- [11] 2015. *Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pada Sinar Terang Motor*. Program Studi Ekonomika dan Bisnis. Universitas Kristen Satya Wacana. Salatiga.