

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi untuk Manajemen Persediaan Barang Masuk dan Keluar Berbasis Microsoft Access pada CV Putri Jaya Mandiri

Mohammad Nauval Alim^{*}, Nunung Nurhayati, Annisa Nadiyah Rahmani

Prodi Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Islam Bandung, Indonesia.

*nauvalalim6@gmail.com, nunungekonomi@yahoo.com, annisanadiyahrahmani93@gmail.com

Abstract. CV Putri Jaya Mandiri is a company engaged in repair services, electronic sales, and electronic spare parts sales, located in Banjar City. This company has several problems related to inventory management. This problem starts with the absence of an organizational structure, job descriptions, and recordings of incoming and outgoing goods, as well as the absence of inventory reports related to outgoing and incoming goods transactions. The purpose of this research is to determine the incoming and outgoing goods inventory information system that is being implemented at CV Putri Jaya Mandiri, to find out the weaknesses contained in the incoming and outgoing goods inventory information system at CV Putri Jaya Mandiri, and to identify improvement efforts that must be made. carried out, knowing the appropriate form of incoming and outgoing goods inventory information system design to be applied to CV Putri Jaya Mandiri. So that it can reduce and overcome problems related to the company's inventory management. This research uses a descriptive analysis method and uses system design stages starting from system analysis, system design, and system implementation. The results obtained from this research are an inventory information system design that can make it easier for employees and company owners to carry out work or control the company's inventory. Apart from that, the author tries to design the output and interface of the incoming and outgoing inventory information system using Microsoft Access and Microsoft Visual Basic software.

Keywords: *Design, Inventory Management, Microsoft Access.*

Abstrak. CV Putri Jaya Mandiri merupakan perusahaan yang bergerak dibidang jasa perbaikan, penjualan elektronik, dan penjualan sparepart elektronik yang terletak di Kota Banjar. Perusahaan ini memiliki beberapa permasalahan yang berkaitan dengan manajemen persediaan. Permasalahan ini dimulai dari tidak adanya struktur organisasi, uraian tugas, pencatatan keluar masuk barang, hingga tidak terdapat laporan persediaan yang berkaitan dengan transaksi keluar dan masuknya barang. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui sistem informasi persediaan barang masuk dan keluar yang sedang diterapkan pada CV Putri Jaya Mandiri, untuk mengetahui kelemahan-kelemahan yang terdapat dalam sistem informasi persediaan barang masuk dan keluar di CV Putri Jaya Mandiri serta upaya-upaya perbaikan yang harus dilakukan, mengetahui bentuk rancangan sistem informasi persediaan barang masuk dan keluar yang sesuai untuk diterapkan pada CV Putri Jaya Mandiri. Sehingga dapat mengurangi dan mengatasi permasalahan yang berkaitan dengan manajemen persediaan perusahaan tersebut. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif analisis dan menggunakan tahapan perancangan sistem dimulai dari analisis sistem, desain sistem, dan implementasi sistem. Hasil yang didapatkan dari penelitian ini yaitu sebuah perancangan sistem informasi persediaan yang dapat mempermudah karyawan dan pemilik perusahaan dalam melakukan pekerjaan atau mengontrol persediaan yang dimiliki perusahaan. Selain itu penulis mencoba merancang output dan interface sistem informasi persediaan barang masuk dan keluar menggunakan software Microsoft Access dan Microsoft Visual Basic.

Kata Kunci: *Manajemen Persediaan, Microsoft Access, Perancangan.*

A. Pendahuluan

Sejak zaman dahulu peradaban manusia beriringan dengan perkembangan teknologi. Perkembangan dan perubahan teknologi dari setiap zaman terus mengalami peningkatan mengikuti kebutuhan manusia. Teknologi berkembang sangat cepat untuk membantu memberikan kemudahan-kemudahan dalam menjalankan aktivitas. Oleh karena itu di masa ini segala aktivitas manusia tidak dapat luput dari sentuhan teknologi. Salah satu dari aktivitas manusia yang akhir-akhir ini sangat kental dengan teknologi yaitu proses bisnis, proses bisnis yang erat dengan teknologi akan menjadikannya lebih efisien dalam menjalankan kegiatannya. Perkembangan teknologi yang sangat pesat ini juga memunculkan banyak sistem informasi yang sangat berguna bagi perusahaan. Teknologi dengan sistem informasi saling berkaitan, karena sistem informasi tersusun dari teknologi. Sistem didefinisikan sebagai suatu kerangka dari berbagai prosedur yang saling terintegrasi sehingga dapat disusun sesuai dengan suatu skema yang menyeluruh dan sistematis (Endaryati, 2021).

Salah satu dari kegiatan bisnis yang tak luput dari teknologi yaitu pada bagian manajemen persediaan. Kustiningsih, (2022) mengemukakan bahwa manajemen persediaan atau inventory management merupakan salah satu bagian dalam manajemen operasional yang bertujuan untuk mengatur persediaan atau barang yang dimiliki oleh suatu perusahaan atau organisasi, untuk digunakan sebagai bahan produksi atau didistribusikan langsung kepada konsumen. Apabila sebuah perusahaan masih melakukan kegiatan usaha salah satunya manajemen persediaan secara manual, perusahaan dapat tertinggal dalam persaingan bisnis di tengah maraknya otomatisasi kegiatan usaha dengan menggunakan sistem. Sistem yang sudah terintegrasi, efektif, dan efisien akan membawa dampak positif untuk keberlangsungan hidup perusahaan. Penerapan sistem informasi akuntansi untuk mengelola persediaan dapat meningkatkan kualitas persediaan barang yang dapat terkontrol dengan baik, sehingga nantinya jumlah persediaan yang tersedia di gudang dapat diketahui secara akurat serta dapat meminimalisir kesalahan. Dengan demikian untuk menghindari kemungkinan kesalahan perhitungan yang dilakukan dengan cara manual dapat diatasi apabila perusahaan menggunakan dukungan suatu sistem yang terkomputerisasi (Sikumbang, 2016).

CV Putri Jaya Mandiri yang terletak di Kota Banjar merupakan perusahaan yang bergerak di bidang jasa *service*, penjualan elektronik, dan penjualan *sparepart* elektronik. Perusahaan ini diketahui belum memiliki sistem untuk mengelola persediaannya atau masih dilakukan secara manual, oleh karena itu terdapat beberapa permasalahan dan kelemahan yang terjadi dalam siklus manajemen persediaannya. Permasalahan yang terjadi dalam siklus manajemen persediaan CV Putri Jaya Mandiri yaitu kesulitan untuk mengontrol persediaan yang dimiliki sehingga banyaknya persediaan yang dimiliki tidak dapat dipastikan dengan jelas dan juga dapat menghambat proses bisnis kedepannya. Kelemahan yang ada dapat menjadi masalah apabila tidak ditangani dengan baik dan benar dan juga dapat meningkatkan risiko dalam aktivitas yang dilakukan perusahaan (Juliawati, 2015). Selain itu karena tidak ada sistem persediaan, owner CV Putri Jaya Mandiri juga tidak dapat mengetahui laporan barang yang masuk dan keluar dalam setiap bulan atau setiap periodenya secara rinci. Selain itu dokumen yang digunakan pada transaksi bisnisnya hanya terdapat nota penjualan dan nota pembelian.

Berdasarkan fenomena yang terjadi secara langsung pada CV Putri Jaya penulis tertarik untuk melakukan penelitian yang berjudul: "Perancangan Sistem Informasi Akuntansi untuk Manajemen Persediaan Barang Masuk Dan Keluar Berbasis Microsoft Access pada CV Putri Jaya Mandiri".

B. Metodologi Penelitian

Metode Penelitian

Pada penelitian ini metode yang digunakan adalah metode penelitian deskriptif. Menurut (Sekaran dan Bougie, 2013) metode penelitian deskriptif merupakan sebuah metode dalam mengumpulkan informasi berdasarkan kejadian atau keadaan yang benar-benar terjadi ketika penelitian dilakukan pada subjek penelitian (CV Putri Jaya Mandiri) untuk memperoleh gambaran dan fenomena yang diperlukan pada sebuah penelitian.

Penelitian ini dilakukan melalui tahapan perancangan sistem, menurut (Marina et al.,

2017) tahapan perancangan sistem terdiri dari mempelajari sistem informasi akuntansi yang berlaku, menetapkan SIA yang dikehendaki, membuat penyesuaian SIA, memformulasikan penyesuaian SIA oleh *System Analyst*, membuat program SIA sesuai dengan desain dari *System Analyst*, dan mengimplementasikan sistem yang telah dirancang. Menurut (Mulyadi, 2014) perancangan Sistem itu terdiri dari 3 tahap yaitu analisis sistem, desain sistem, dan implementasi sistem.

Pada penelitian ini perangkat lunak yang digunakan untuk merancang sistem informasi akuntansi persediaan pada CV Putri Jaya Mandiri, yaitu :

1. Microsoft Access

Microsoft Access merupakan suatu aplikasi yang dapat digunakan oleh perusahaan untuk mengelola basis data yang dimilikinya. Microsoft Access juga dapat digunakan untuk membuat sebuah sistem yang dapat mempermudah penggunaannya dalam melakukan kegiatan bisnis dengan bahan basis data yang dimiliki dan dengan menjalankan formula yang terkandung didalamnya.

2. Microsoft Visual Basic

Microsoft Visual Basic merupakan bahasa pemrograman computer (*coding*) untuk menjalankan tugas tertentu dengan perintah atau instruksi yang dapat dipahami oleh komputer. Microsoft Visual Basic ini berguna untuk sebuah program yang dirancang dengan berbasis windows dari mulai program yang sederhana hingga yang lebih kompleks.

Tahapan Perancangan Sistem

1. Analisis Sistem

Tahap analisis ini dilakukan proses identifikasi informasi yang akan diperlukan dikemudian hari oleh penggunaannya. Pada tahap ini dilakukan proses survey terhadap keadaan dan masalah yang sebenarnya terjadi pada manajemen persediaan di CV Putri Jaya Mandiri. Hasil yang diperoleh dari fase ini berupa *problem statement* yang berguna untuk merumuskan permasalahan yang ada sehingga dapat dilakukan penanggulangannya.

2. Desain Sistem

Pada tahap desain sistem ini dilakukan proses perancangan sistem sesuai dengan kebutuhan pengguna. Perancangan ini diawali dengan membuat *flowchart* terlebih dahulu, setelah menghasilkan *flowchart* maka dilakukan komunikasi dengan user untuk mempertimbangkan ke tahap perancangan sistem menggunakan Microsoft Access dan Microsoft Visual Basic sebagai bahasa pemrogramannya.

Pada tahap ini sistem yang telah melalui tahap-tahap sebelumnya sudah dapat digunakan oleh user. Selain itu pada tahap ini user perlu melaksanakan pendidikan dan pelatihan untuk penggunaan sistem yang baru untuk dapat digunakan untuk operasional perusahaan.

C. Hasil Penelitian dan Pembahasan

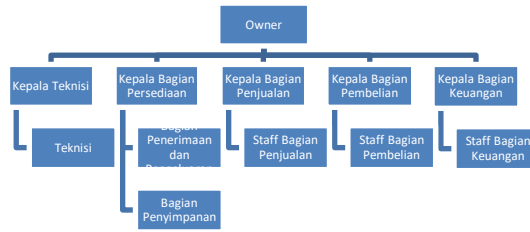
Sebelum melakukan perancangan sistem persediaan yang diperlukan oleh CV Putri Jaya Mandiri penulis menganalisis terlebih dahulu perusahaan tersebut. Analisis dilakukan untuk mengetahui bagaimana kejadian dan prosedur yang sebenarnya terjadi di perusahaan. Hasil dari analisis berguna bagi penulis untuk mengetahui gambaran umum yang berkaitan dengan perusahaan tersebut dan memahami alur manajemen persediaan barang yang berlaku di CV Putri Jaya Mandiri sehingga memudahkan untuk melakukan tahapan selanjutnya. Selain melakukan analisis, peneliti juga melakukan wawancara secara langsung kepada *owner* CV Putri Jaya Mandiri dan dokumentasi pada proses manajemen persediaannya.

Hasil analisis diketahui CV Putri Jaya mandiri merupakan perusahaan yang bergerak pada jasa *service*, penjualan elektronik dan *sparepart* elektronik yang terletak di Kota banjar, sehingga dapat diketahui bahwa perusahaan ini memerlukan sistem untuk mengelola persediaan yang dimilikinya. Berdasarkan hasil wawancara dan dokumentasi dengan *owner* dan karyawan yang terkait, diketahui bahwa CV putri Jaya Mandiri belum memiliki struktur organisasi dan *jobdesk* yang diterapkan untuk menjalankan kegiatan bisnisnya dan untuk menjelaskan tugas-tugas yang harus dilakukan oleh karyawannya.

Berdasarkan permasalahan yang ada penulis memulai perancangan sistem dengan merancang struktur organisasi, *job description*, dan alur persediaan (*flowchart*) untuk CV Putri

Jaya Mandiri sebagai berikut :

1. Struktur Organisasi dan *Job Description*

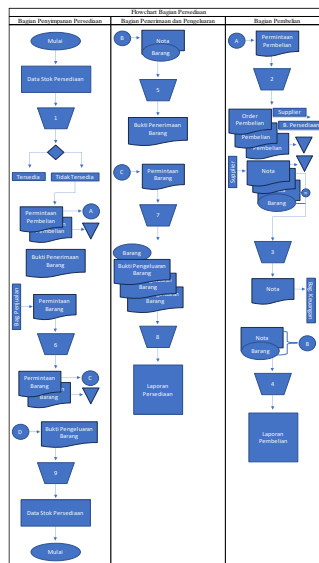


Gambar 1. Struktur Organisasi

Sumber : Hasil Perancangan

- a. *Owner* :
Memutuskan, menentukan peraturan dan kebijakan yang berkaitan dengan keberlangsungan perusahaan. Dapat bertanggung jawab ketika memimpin dan menjalankan perusahaan.
- b. Kepala Teknisi :
Memberikan petunjuk terkait tata cara dalam menggunakan dan merawat mesin atau peralatan yang digunakan.
- c. Kepala Bagian Persediaan :
Melakukan pengawasan atas barang persediaan yang masuk dan keluar. Mengawasi dan mengecek barang persediaan yang telah dibeli sebelum disimpan.
- d. Kepala Bagian Penjualan :
Menangani pemesanan dan penjualan barang maupun jasa. Mencatat semua penjualan atau transaksi kepada konsumen.
- e. Kepala Bagian Pembelian
Memastikan kebutuhan barang dan peralatan yang harus dibeli oleh perusahaan. Memastikan setiap pembelian barang atau peralatan sudah disetujui oleh *owner*.
- f. Kepala Bagian keuangan :
Mencatat setiap transaksi keuangan yang terjadi di perusahaan. Membuat dan memperbaharui laporan keuangan yang akan diterbitkan oleh perusahaan.

2. Flowchart



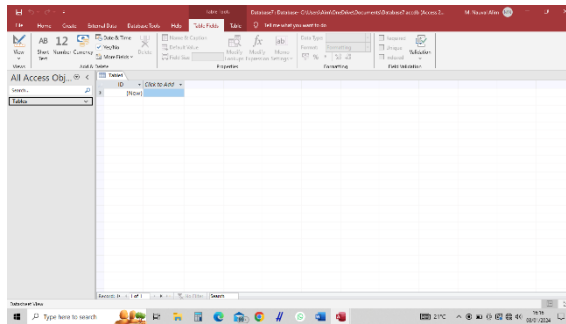
Gambar 2. Rancangan Flowchart Persediaan untuk CV Putri Jaya Mandiri

Sumber : Hasil Perancangan

Setelah melakukan perancangan struktur organisasi, *job description*, dan *flowchart* untuk manajemen persediaan maka dilakukan desain sistem untuk membuat sistem informasi akuntansi persediaan pada CV Putri Jaya Mandiri menggunakan Microsoft Access dan Microsoft Visual Basic untuk bahasa pemrogramannya.

Dalam membuat sistem menggunakan Microsoft Access, dimulai dengan membuat *database* baru untuk menyimpan data-data yang diperlukan dalam melakukan perancangan sistem hingga membuat *user interface* sesuai dengan kebutuhan penggunaannya. Langkah-langkah yang dapat dilakukan adalah sebagai berikut :

1) Membuat *database* baru

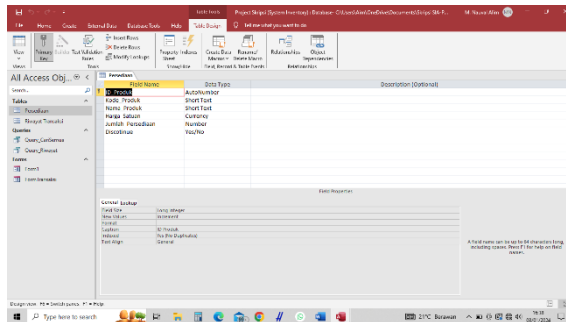


Gambar 3. Blank Database

Sumber : Hasil Perancangan

2) Membuat tabel

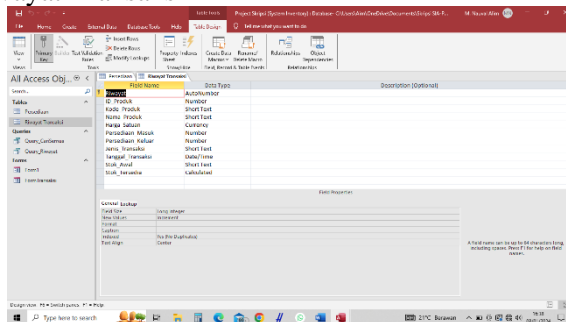
a. Tabel Persediaan



Gambar 4. Tampilan Desain Tabel Persediaan

Sumber : Hasil Perancangan

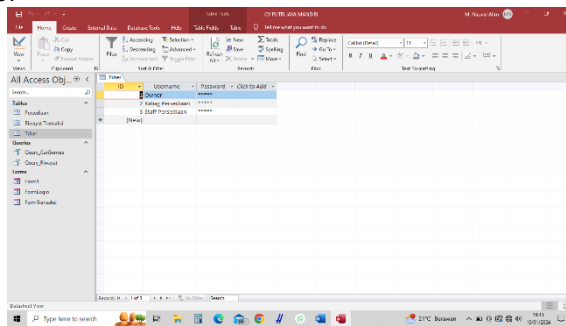
b. Tabel Riwayat Transaksi



Gambar 5. Tampilan Desain Tabel Riwayat Transaksi

Sumber : Hasil Perancangan

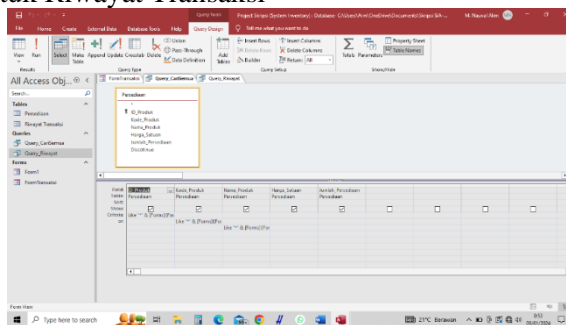
c. Tabel *User*



Gambar 6. Tampilan Desain Tabel User

Sumber : Hasil Perancangan

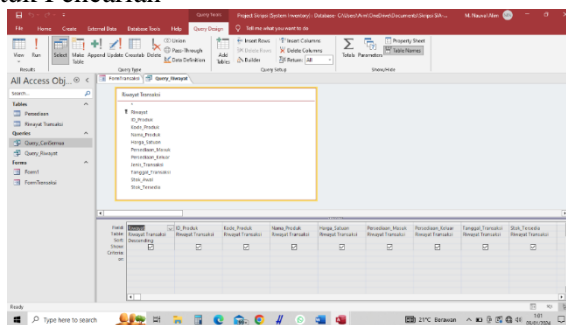
- 3) Menghubungkan tabel (*Query Design*)
 - a. Query untuk Riwayat Transaksi



Gambar 7. Tampilan Query Design untuk Riwayat

Sumber : Hasil Perancangan

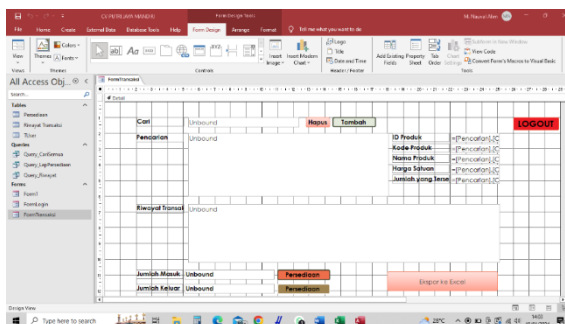
- b. Query untuk Pencarian



Gambar 8. Tampilan Query Design untuk Pencarian

Sumber : Hasil Perancangan

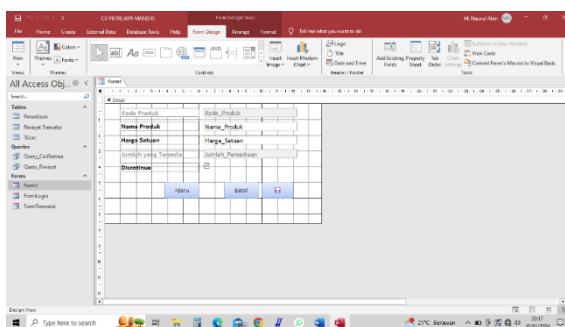
- 4) Membuat dan mendesain *form*
 - a. Form Transaksi



Gambar 9. Tampilan Form Transaksi setelah Desain

Sumber : Hasil Perancangan

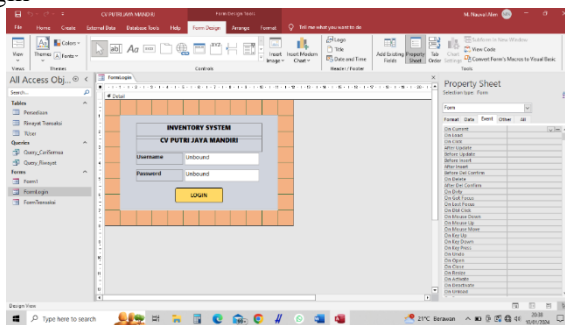
b. Form1



Gambar 10. Tampilan Desain Form Tabel Produk baru

Sumber : Hasil Perancangan

c. Form Login



Gambar 11. Tampilan Desain Form Login

Sumber : Hasil Perancangan

5) Desain Laporan Persediaan

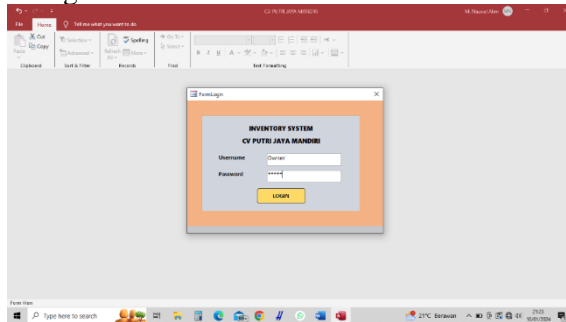
CV PUTRI JAYA MANDIRI							
Jl. Waringin, Sukangarna, Kota Banjar							
Tlp. 0852 9456 1543							
LAPORAN PERSIDIAAN							
Per 31 Desember 20.....							
No. Urut	Tanggal	Kode Barang	Nama Barang	Harga	Jenis Transaksi	Qty	Sisa Barang
Kepala Bagian Persediaan				Owner CV Putri Jaya Mandiri			
.....						

Gambar 12. Desain Laporan Persediaan

Sumber : Hasil Perancangan

Setelah melakukan perancangan sistem untuk manajemen persediaan barang masuk dan keluar, sistem siap untuk diterapkan pada perusahaan CV Putri Jaya Mandiri. Sebelum sistem diterapkan para pengguna sistem di perusahaan tersebut perlu memahami terlebih dahulu sistem yang telah dibuat, sehingga sistem dapat digunakan dengan optimal. Sistem manajemen persediaan yang telah penulis rancang memiliki tampilan sebagai berikut :

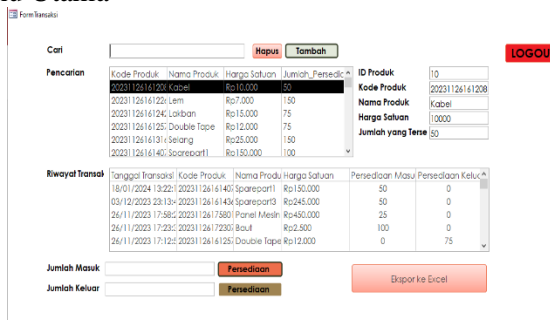
1) Tampilan Menu Login



Gambar 13. Tampilan Login

Sumber : Hasil Perancangan

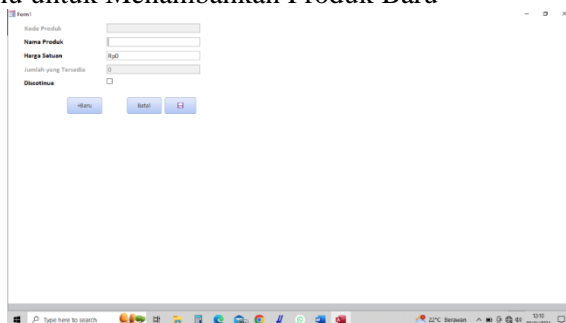
2) Tampilan Menu Utama



Gambar 14. Tampilan Menu Utama

Sumber : Hasil Perancangan

3) Tampilan Menu untuk Menambahkan Produk Baru



Gambar 15. tampilan Menu untuk Menambahkan Produk baru

Sumber : Hasil Perancangan

Setelah pengguna selesai dalam melakukan pekerjaannya, pengguna dapat melakukan *Logout* dengan cara klik tombol “*LOGOUT*” pada menu utama sehingga sistem akan otomatis tertutup dan perlu melakukan “*LOGIN*” lagi jika akan menggunakannya Kembali.

Perancangan sistem ini menggunakan beberapa bahasa pemrograman untuk

menjalankan beberapa tombol yang ada pada setiap *form* yang telah dirancang. Berikut bahasa pemrograman yang ada pada perancangan sistem ini :

```
Option Compare Database
Private Sub cmdEksporPersediaan_Click()
DoCmd.SetWarnings False
Dim strReportName As String
Dim strPathUser As String
Dim strFilePath As String
strPathUser = Environ$("USERPROFILE") & "\Desktop\Laporan Persediaan"
strFilePath = strPathUser & strReportName & Format(Date, "dd mmmm yyyy") & ".xlsx"
response = MsgBox("Apakah akan mengekspor Laporan Persediaan ke Excel?", vbYesNo,
"Ekspor File ke Desktop")
If response = vbYes Then
MsgBox "Ekspor File Selesai", vbInformation, "Ekspor ke Excel"
DoCmd.OutputTo acOutputQuery, "Query_LapPersediaan", "ExcelWorkBook(*.xlsx)",
strFilePath, , , acExportQualityPrint
Else
MsgBox "Batalkan Proses Ekspor File", vbInformation, "Dibatalkan"
End If
DoCmd.SetWarnings True
End Sub
```

```
Private Sub CmdHapus_Click()
Me.Cari_Untuk = ""
Me.CariTeks = ""
Me.Pencarian.Requery
End Sub
```

```
Private Sub Cari_Untuk_Change()
Dim vSearchString As String
vSearchString = Cari_Untuk.Text
CariTeks.Value = vSearchString
Me.Pencarian.Requery
If Len(Me.CariTeks) <> 0 And InStr(Len(CariTeks), CariTeks, " ", vbTextCompare) Then
Exit Sub
End If
Me.Pencarian = Me.Pencarian.ItemData(1)
Me.Pencarian.SetFocus
DoCmd.Requery
Me.Cari_Untuk.SetFocus
If Not IsNull(Len(Me.Cari_Untuk)) Then
Me.Cari_Untuk.SelStart = Len(Me.Cari_Untuk)
End If
End Sub
```

```
Private Sub CmdKeluar_Click()
Me.Stok = TeksJumlahyangTersedia
Dim db As DAO.Database
Dim rst As DAO.Recordset
Set db = CurrentDb
Set rst = db.OpenRecordset("Select Jumlah_Persediaan from Persediaan where ID_Produk="
& Me.TeksIDProduk)
With rst
.Edit
```

```

!Jumlah_Persediaan = !Jumlah_Persediaan - Nz(Me.KuantitasKeluar, 0)
.Update
End With
Me.TeksJumlahyangTersedia.Requery
'This will update into our history table
Me.ID_Produk = Me.TeksIDProduk
Me.Kode_Produk = Me.TeksKodeProduk
Me>Nama_Produk = Me.TeksNamaProduk
Me.Harga_Satuan = Me.TeksHargaSatuan
Me.TeksPersediaan_Keluar = Me.KuantitasKeluar
Me.TeksJenis_Transaksi = "Persediaan Keluar"
Me.TeksTanggal_Transaksi = Now()
MsgBox rst.RecordCount & "Persediaan Keluar Dalam Proses", vbInformation, "Persediaan
Terupdate"
Me.Refresh
Me.KuantitasKeluar = ""
DoCmd.GoToRecord , , acNext
End Sub

Private Sub cmdLogout_Click()
DoCmd.CloseDatabase
End Sub

Private Sub CmdMasuk_Click()
Me.Stok = TeksJumlahyangTersedia
Dim db As DAO.Database
Dim rst As DAO.Recordset
Set db = CurrentDb
Set rst = db.OpenRecordset("Select Jumlah_Persediaan from Persediaan where ID_Produk="
& Me.TeksIDProduk)
With rst
.Edit
!Jumlah_Persediaan = !Jumlah_Persediaan + Nz(Me.KuantitasMasuk, 0)
.Update
End With
Me.TeksJumlahyangTersedia.Requery
'This will update into our history table
Me.ID_Produk = Me.TeksIDProduk
Me.Kode_Produk = Me.TeksKodeProduk
Me>Nama_Produk = Me.TeksNamaProduk
Me.Harga_Satuan = Me.TeksHargaSatuan
Me.TeksPersediaan_Masuk = Me.KuantitasMasuk
Me.TeksJenis_Transaksi = "Persediaan Masuk"
Me.TeksTanggal_Transaksi = Now()
MsgBox rst.RecordCount & "Persediaan Masuk Dalam Proses", vbInformation, "Persediaan
Terupdate"
Me.Refresh
Me.KuantitasMasuk = ""
DoCmd.GoToRecord , , acNext
End Sub

Private Sub cmdTambah_Click()
DoCmd.OpenForm "Form1", , , acFormAdd
End Sub

```

```
Private Sub Form_Current()
DoCmd.GoToRecord acActiveDataObject, , acNewRec
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()
DoCmd.Maximize
DoCmd.GoToRecord acActiveDataObject, , acNewRec
Me.Pencarian = Me.Pencarian.ItemData(1)
Me.Cari_Untuk.SetFocus
End Sub
```

```
Private Sub Pencarian_DblClick(Cancel As Integer)
Dim stDocName As String
Dim stLinkCriteria As String
stDocName = "Form1"
stLinkCriteria = "[ID_Produk]= " & Me![Pencarian]
DoCmd.OpenForm stDocName, , , stLinkCriteria
End Sub
```

D. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pembahasan mengenai perancangan sistem informasi akuntansi persediaan pada CV Putri Jaya Mandiri diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Alur persediaan yang sedang diterapkan oleh CV Putri Jaya Mandiri sangat sederhana terbatas pada permintaan produk kepada bagian persediaan dan pembelian produk oleh bagian pembelian tanpa ada dokumen pendukung.
2. Permasalahan yang terjadi pada alur persediaan CV Putri Jaya Mandiri yaitu tidak adanya struktur organisasi, job description, pencatatan transaksi masih dilakukan secara manual, dan tidak terdapat laporan persediaan barang.
3. Perancangan sistem informasi akuntansi persediaan untuk CV Putri Jaya Mandiri dimulai dengan membuat struktur organisasi, job description, dan tabel problem statement. Setelah membuat problem statement, maka perancangan sistem dimulai untuk menghasilkan sistem yang efektif dan dapat mengatasi permasalahan yang ada. Perancangan sistem dilakukan dengan menggunakan Microsoft Access dan Microsoft Visual Basic untuk menjalankan program yang telah dirancang.
4. Sistem yang telah dirancang dapat membantu karyawan CV Putri Jaya Mandiri untuk mencatat transaksi keluar masuk barang, menyimpan data produk yang baru ditambahkan, mencari barang-barang persediaan yang dimiliki perusahaan, dan dapat mengekspor dokumen laporan persediaan dari sistem ke Excel. Selain itu semua data terkait persediaan dapat tersimpan dalam database perusahaan tanpa perlu menggunakan data internet sehingga menjadikan pekerjaan menjadi lebih efektif dan efisien.

Daftar Pustaka

- [1] Endaryati, E., Kom, S., & Si, M. (n.d.). SISTEM INFORM AKUNTANSI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI.
- [2] Juliawati, R., Oktaroza, M. L., & Nurhayati, N. (2015). Perancangan Sistem Informasi Akuntansi di BMT Babussalam. *Prosiding Akuntansi*, 540-547.
- [3] Kustiningsih, Nanik. dan F. A. (2022). *Manajemen Keuangan: Dasar-Dasar Pengelolaan Keuangan*. CV Globalcare.
- [4] Marina, A., Imam, S., Ma'ruf Syaban, W., & Suarni, A. (2017). *SISTEM INFORMASI AKUNTANSI TEORI DAN PRAKTIKAL*.
- [5] Mulyadi. (2014). *Sistem Informasi Akuntansi*. Salemba Empat.
- [6] Sekaran dan Bougie. (2013). *Metode Penelitian Untuk Bisnis* (Edisi 4). Salemba Empat.

- [7] Sikumbang, E. D. (2016). SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BARANG BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN METODE WATERFALL DENGAN KONSEP PEMROGRAMAN TERSTRUKTUR. *SNIPTEK*.
- [8] Bryan Malfin Nugraha Putra, Pupung Purnamasari, & Mey Maemunah. (2023). Pengaruh Tingkat Debt Covenant terhadap Audit Delay dengan Profitabilitas sebagai Variabel Moderasi. *Jurnal Riset Akuntansi*, 75–82. <https://doi.org/10.29313/jra.v3i1.1978>
- [9] Setiadi, A. D., & Mafruhah, A. Y. (2023). Faktor Penentu Tingkat Kemiskinan di Kabupaten Belitung dalam Jangka Pendek dan Jangka Panjang. *ICONOMICS: Journal of Economy and Business*, 1(1), 9–16.
- [10] Fia Afriyani, & Nurhayati. (2023). Pengaruh Rasio Likuiditas, Leverage, Aktivitas dan Profitabilitas terhadap Financial Distress pada Perusahaan F&B. *Jurnal Riset Akuntansi*, 23–30. <https://doi.org/10.29313/jra.v3i1.1766>