

**ANALISIS DAN PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
PERSEDIAAN DALAM MENINGKATKAN PENGENDALIAN
INTERNAL PADA PT BERSAMA BERSAUDARA**



Skripsi Oleh
MIFTAH RAMADHANTY
01031381621243
Akuntansi

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Meraih Gelar Sarjana Ekonomi

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS SRIWIJAYA

FAKULTAS EKONOMI

2020

LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF

**ANALISIS DAN PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
PERSEDIAAN DALAM MENINGKATKAN PENGENDALIAN INTERNAL
PADA PT BERSAMA BERSAUDARA**

Disusun oleh :

Nama : Miftah Ramadhanty
NIM : 01031381621243
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Akuntansi
Bidang Kajian/Konsentrasi : Sistem Informasi Akuntansi

Disetujui untuk digunakan dalam ujian komprehensif.

Tanggal Persetujuan

Dosen Pembimbing

Tanggal

: 13 Maret 2020

Ketua



Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.
NIP. 197303171997031002

Tanggal

: 20 Februari 2020

Anggota



Aryanto, S.E., M.TI., Ak.
NIP. 197408142001121003

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

ANALISIS SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN DALAM
MENINGKATKAN PENGENDALIAN INTERNAL PADA PT. BERSAMA
BERSAUDARA

Disusun Oleh:

Nama : Miflah Ramadhanty
Nim : 01031381621243
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Akuntansi
BidangKajian/ Konsetrasi : Sistem Informasi Akuntansi

Telah di uji dalam ujian komprehensif pada tanggal 04 Juni 2020 dan telah memenuhi syarat
untuk diterima.

Panitia Ujian Komprehensif

Palembang, 04 Juni 2020

Ketua,

Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.
NIP. 197303171997031002

Anggota,

Aryanto, S.E., M.TI., Ak.
NIP. 197408142001121003

Anggota,

Rika Henda Salitri, S.E., M.Acc., Ak.
NIP. 198705302014042001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Akuntansi

Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.
NIP. 197303171997031002

SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Miftah Ramadhanty
NIM : 01031381621243
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Akuntansi
Mata Kuliah Skripsi : Sistem Informasi Akuntansi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul:

**“ANALISIS DAN PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
PERSEDIAAN DALAM MENINGKATKAN PENGENDALIAN
INTERNAL PADA PT. BERSAMA BERSAUDARA”**

Pembimbing :

Ketua : Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.
Anggota : Aryanto, S.E., M.TI., Ak.
Tanggal Ujian : 04 Juni 2020

adalah benar hasil karya sendiri. Dalam skripsi ini tidak ada kutipan hasil karya orang lain yang tidak disebut sumbernya.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, dan apabila pernyataan saya tidak benar di kemudian hari, saya bersedia dicabut predikat kelulusan dan gelar kesarjanaaan.

Palembang, 04 Juni 2020



Pembuat pernyataan,

Miftah

Miftah Ramadhanty

NIM. 01031381621243

MOTO DAN PERSEMBAHAN

MOTO

“Iman tanpa ilmu bagaikan lentera di tangan bayi. Namun ilmu tanpa iman bagaikan lentera ditangan pencuri.”

(Buya Hamka)

“Dunia ibarat bayangan, kalua kau berusaha menangkapnya, ia akan lari. Tapi kalau kau membelakanginya, ia tak punya pilihan selain mengikutimu.”

(Ibnu Qayyim Al Jauziyyah)

“Waktumu terbatas, jangan habiskan dengan mengurus hidup orang lain”

(Steve Jobs)

Skripsi ini ku persembahkan untuk:

- **Kedua Orang Tuaku Tercinta**
- **Saudara-Saudaraku Terkasih**
- **Sahabat-sahabatku Tersayang**
- **Almamaterku**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penelitian Skripsi ini yang berjudul “Analisis dan Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan dalam Meningkatkan Pengendalian Internal Pada PT. Bersama Bersaudara”. Skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam meraih derajat sarjana Ekonomi program Strata Satu (S-1) Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.

Skripsi ini membahas mengenai analisa sistem informasi akuntansi persediaan yang sedang berjalan pada PT. Bersama bersaudara dan pengembangan atas sistem informasi akuntansi persediaan tersebut. Selama penulisan skripsi ini, penulis tidak luput dari berbagai kendala. Namun kendala tersebut dapat diatasi berkat bimbingan, doa, dan dukungan dari berbagai pihak.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan dan keterbatasan. Tanpa adanya bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak yang telah membantu, tugas akhir skripsi ini tidak akan dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sangat tulus dari lubuk hati yang paling dalam kepada :

1. **Allah SWT** yang senantiasa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada peneliti dan memberikan kelancaran serta kemudahan bagi peneliti menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak **Prof. Dr. Ir. H. Anis Saggaff, MSCE** selaku Rektor Universitas Sriwijaya.

3. Bapak **Prof. Dr. Taufiq, S.E., M.Si** selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
4. Bapak **Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak** selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
5. Ibu **Hj. Rina Tjandrakirana DP, S.E., M.M., Ak** selaku Pengelola Akademik Jurusan Akuntansi Kampus Palembang.
6. Bapak **Aryanto, S.E., M.TI., Ak** selaku Pembimbing Akademik yang telah sabar memberikan semangat dan bimbingan selama penulis menempuh perkuliahan.
7. Bapak **Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak** selaku Dosen Pembimbing I yang telah sabar memberikan bimbingan dan pengarahan selama penyusunan skripsi.
8. Bapak **Aryanto, S.E., M.TI., Ak** selaku Dosen Pembimbing II yang telah sabar memberikan bimbingan, arahan, motivasi, saran dan kritikan selama penyusunan skripsi agar menjadi lebih baik.
9. Ibu **Eka Meirawati, S.E., M.Si., Ak.** selaku Dosen Penguji Proposal Skripsi yang selalu sabar memberikan motivasi, kritikan, saran dan masukan untuk kesempurnaan skripsi ini.
10. Ibu **Rika Henda Safitri, S.E., M.Acc., Ak.** selaku Dosen Penguji Skripsi yang selalu sabar memberikan motivasi, kritikan, saran dan masukan untuk kesempurnaan skripsi ini.

11. Segenap dosen pengajar dan karyawan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya yang telah memberikan pengajaran, ilmu pengetahuan dan pengalaman selama penulis menimba ilmu di Fakultas Ekonomi ini.
12. Pihak terkait PT Bersama Bersaudara yang telah memberikan izin dan kesempatan bagi penulis untuk melakukan penelitian di PT Bersama Bersaudara.
13. Bapak **Gunawann** selaku Pembimbing penulis saat melakukan penelitian di PT Bersama bersaudara dan telah sabar memberikan bimbingan, arahan, saran, serta memaklumi kekurangan dari peneliti dalam menjalankan penelitian ini, sehingga penelitian ini dapat terselesaikan menjadi lebih baik.
14. Kedua orangtua tercinta, Ibunda **Siti Saipennelly, S.Pd** dan Ayahanda **M. Tanggung, S.E., M.Si** yang tak pernah lelah memberikan support kepada penulis dan selalu mengusahakan untuk memenuhi semua yang dibutuhkan penulis, serta terus mendoakan agar penulis diberikan keselamatan dan diberikan kelancaran dalam berbagai hal sehingga penulis bisa sampai pada titik ini. Hal ini menjadikan mereka sebagai motivasi terbesar bagi penulis untuk menyelesaikan kuliah ini tepat waktu.
15. Kakakku tersayang **Adhe Ibrahim** dan adikku tercinta **Hariz Usman Hakim** yang senantiasa mendoakan dan memberikan support kepada penulis dan memotivasi penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi ini dengan segera dan dapat menjadi contoh untuk adik-adik agar terus bersemangat menggapai cita-citanya.

16. Sahabat-sahabatku **Nesia Putri Selsi Wijaya, Dita Miranda, Deborah Anella, Evlin Sabrina, dan Chintya Febiola** yang membantu penulis dalam memberikan semangat dan motivasi agar penulis segera menyelesaikan skripsi ini walaupun mereka juga sama pusingnya dengan penulis.
17. Teman-teman sejurusan yang membantu memberikan arahan dalam penulisan skripsi yaitu, **Aisyah Sabrina, Galuh Indah Sari, Mona Aprilia Syafira, Zora Nayaka, dan Kevin Henrico.**
18. Keluarga besar **Akuntansi 2016** Universitas Sriwijaya.
19. Semua pihak yang telah membantu peneliti dalam menyelesaikan penelitian ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Peneliti menyadari bahwa skripsi yang dibuat ini masih jauh dari kata sempurna walaupun dalam penyusunannya telah mendapat bantuan dari berbagai pihak. Apabila terdapat kesalahan-kesalahan dalam skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab peneliti dan bukan para pemberi bantuan. Kritik dan saran yang membangun akan dapat membantu menyempurnakan skripsi ini.

Palembang, 27 Februari 2020

Penulis,



Miftah Ramadhanty

(01031381621243)

ABSTRAK

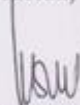
ANALISIS DAN PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN DALAM MENINGKATKAN PENGENDALIAN INTERNAL PADA PT. BERSAMA BERSAUDARA

Oleh :
Miftah Ramadhanty

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sistem informasi akuntansi persediaan yang berjalan pada PT. Bersama Bersaudara, mengidentifikasi faktor-faktor perlunya pengembangan dan memberikan usulan konsep pengembangan atas sistem informasi akuntansi persediaan perusahaan tersebut. Penelitian ini bersifat penelitian deskriptif kualitatif yaitu dengan melakukan pengamatan kondisi dan melakukan wawancara dengan pihak terkait. Selanjutnya data yang diperoleh dianalisis menggunakan pendekatan SDLC (*System Development Life Cycle*) dalam melakukan pengembangan sistem. Data yang digunakan dalam penelitian terdiri atas data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh melalui wawancara langsung dengan pihak terkait dan data sekunder diperoleh secara tidak langsung yang berkenaan dengan penelitian melalui perantara, seperti struktur organisasi, visi dan misi perusahaan. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa pada sistem informasi akuntansi persediaan yang sedang berjalan pada PT. Bersama Bersaudara masih kurang baik, dimana pada sistem yang sedang berjalan hampir keseluruhan prosesnya dilakukan secara manual, hal tersebut tidak efektif dan efisien yang dapat membuat informasi yang dihasilkan kurang *reliable*, maka dari itu perlu dilakukan pengembangan atas sistem informasi akuntansi persediaan PT. Bersama Bersaudara.


Kata Kunci: *Sistem Informasi Akuntansi Persediaan, Pengembangan Sistem, dan SDLC.*

Ketua,



Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.
NIP 197303171997031002

Anggota,



Aryanto, S.E., M.TI., Ak.
NIP 197408142001121003

Mengetahui,

Ketua Jurusan Akuntansi



Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.
NIP 197303171997031002

ABSTRACT

ANALYSIS AND DEVELOPMENT OF INVENTORY ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM IN INCREASE THE INTERNAL CONTROL OF PT. BERSAMA BERSAUDARA

by :
Miftah Ramadhanty

This study aims to analyze the current inventory accounting information system at PT. Bersama Bersaudara, identify the factors needed for development and provide proposed development concepts of inventory accounting information system at that company. This research is a qualitative descriptive study by observing conditions and conducting interviews with related parties. Furthermore, the data obtained were analyzed using the SDLC (System Development Life Cycle) approach in developing the system. The data used in this study consisted of primary data and secondary data. Primary data obtained through direct interviews with related parties and secondary data obtained indirectly relating to research through intermediaries, such as organizational structure, vision, and mission of the company. The results of this study indicate that the current inventory accounting information system at PT. Bersama Bersaudara is still not good, when almost entire process in the current system is done manually, it is not effective and efficient which can make the information they provide is less reliable, so it is necessary to develop the current inventory accounting information system of PT. Bersama Bersaudara.

Keywords: *Inventory Accounting Information System, Development System, and SDLC.*

Advisor,




Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.
NIP 197303171997031002

Vice Advisor,



Aryanto, S.E., M.TI., Ak.
NIP 197408142001121003

Acknowledge,
Head of Accounting Program



Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.
NIP 197303171997031002

SURAT PERNYATAAN ABSTRAK

Kami dosen pembimbing menyatakan bahwa abstrak skripsi dari mahasiswi:

Nama : Miftah Ramadhanty

NIM : 01031381621243

Jurusan : Akuntansi

Judul Skripsi : Analisis dan Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi
Persediaan dalam Meningkatkan Pengendalian Internal Pada PT.

Bersama Bersaudara,

Telah kami periksa penulisan, *grammar*, maupun penyusunan *tenses* nya dan kami setuju untuk ditempatkan pada lembar abstrak.

Palembang, 23 Juli 2020


Pembimbing Skripsi,

Ketua,



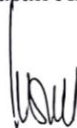
Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.
NIP 197303171997031002

Anggota,



Aryanto, S.E., M.TI., Ak.
NIP 197408142001121003

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi



Arista Hakiki, S.E., M.Acc., Ak.
NIP. 197303171997031002

RIWAYAT HIDUP

DATA PRIBADI

Nama Mahasiswa : Miftah Ramadhanty
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat Lahir : Palembang
Tanggal Lahir : 26 Januari 1998
Agama : Islam
Status : Belum Menikah
Alamat Rumah : Jalan Kulan Kampak, Perum.
Cahaya Residence II,
Pangkalpinang, Kepulauan
Bangka Belitung.
Alamat Email : dopa2598@gmail.com



PENDIDIKAN FORMAL

Tahun 2003 : TK Baitullah
Tahun 2005-2010 : SD Negeri 21 Palembang
Tahun 2010-2011 : SMP Negeri 17 Palembang
Tahun 2011-2012 : SMP Negeri 2 Pangkalpinang
Tahun 2013-2015 : SMA Negeri 1 Pangkalpinang
Tahun 2016-2020 : S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi
Universitas Sriwijaya

PENDIDIKAN NON FORMAL

1. Kursus Akuntansi Keuangan Lanjutan di Ikatan Akuntansi Indonesia (IAI) (2018)
2. Pelatihan Audit Command Language (ACL) (2019)
3. Kursus Bravet A dan B di Ikatan Akuntansi Indonesia (IAI) (2019)

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF	i
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH	iii
MOTO DAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	ix
ABSTRACT	x
SURAT PERNYATAAN ABSTRAK.....	xi
RIWAYAT HIDUP	xii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	2
1.1. Latar Belakang Masalah.....	2
1.2. Rumusan Masalah	8
1.3. Tujuan Penelitian	9
1.4. Manfaat Penelitian	9
1.5. Sistematika Penulisan	10
BAB II STUDI KEPUSTAKAAN.....	12
2.1. Sistem Informasi Akuntansi	12
2.2. Persediaan	13
2.2.1. Pengertian Persediaan.....	13
2.2.2. Jenis Persediaan.....	14
2.2.3. Metode Penilaian Persediaan	15

2.3.	Sistem Informasi Akuntansi Persediaan	16
2.4.	Pengembangan Sistem.....	17
2.1.	Penelitian Terdahulu.....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....		26
3.1.	Ruang Lingkup Penelitian	26
3.2.	Jenis dan Sumber Data	26
3.2.1.	Data Primer.....	26
3.2.2.	Data Sekunder	27
3.3.	Teknik Pengumpulan Data	27
3.1.1.	Wawancara	27
3.3.2.	Observasi.....	28
3.3.3.	Dokumentasi	29
3.4.	Teknik Analisis Data	29
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN		32
4.1.	Analisis Data	32
4.1.1.	Gambaran Umum Perusahaan.....	32
4.1.1.1.	Sejarah Singkat Perusahaan	32
4.1.1.2.	Visi dan Misi Perusahaan.....	33
4.1.1.3.	Struktur Organisasi	34
4.1.1.4.	Uraian Tugas dan Tanggung Jawab.....	35
4.1.2.	Analisis Sistem yang Berjalan	40
4.1.2.1.	Prosedur Pengadaan Barang Dagang	46
4.1.2.2.	Prosedur Pengeluaran Barang Dagang.....	50
4.1.2.3.	Prosedur Retur Pembelian	54
4.1.2.4.	Prosedur Retur Penjualan.....	58
4.1.2.5.	Prosedur <i>Stock Opname</i>	62
4.1.2.6.	Prosedur Pelaporan Persediaan.....	66
4.2.	Pembahasan	69
4.2.1.	Faktor - faktor Perlunya Dilakukan Pengembangan Sistem	69
4.2.2.	Desain Konseptual Usulan Prosedur	73

4.2.2.1	Usulan Prosedur Pengadaan Barang Dagang	79
4.2.2.2.	Usulan Prosedur Pengeluaran Barang Dagang.....	84
4.2.2.3.	Usulan Prosedur Retur Pembelian	88
4.2.2.4.	Usulan Prosedur Retur Penjualan.....	92
4.2.2.5.	Usulan Prosedur <i>Stock Opname</i>	95
4.2.2.6.	Usulan Prosedur Pelaporan Persediaan.....	99
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		103
5.1.	Kesimpulan	103
5.2.	Saran.....	104
DAFTAR PUSTAKA		106

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1	6
Tabel 2.1	23
Tabel 4. 1	41
Tabel 4. 2	74

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Struktur Organisasi PT. Bersama Bersaudara.....	35
Gambar 4.2 Flowchart Prosedur Pengadaan Barang.....	47
Gambar 4.3 Flowchart Prosedur Pengeluaran Barang.....	51
Gambar 4. 4 Flowchart Prosedur Retur Pembelian.....	55
Gambar 4. 5 Flowchart Prosedur Retur Penjualan.....	59
Gambar 4. 6 Flowchart Prosedur Stock opname.....	63
Gambar 4. 7 Flowchart Prosedur Pelaporan Persediaan.....	67
Gambar 4. 8 Flowchart Usulan Prosedur Pengadaan Barang.....	80
Gambar 4. 9 Flowchart Usulan Prosedur Pengeluaran Barang.....	85
Gambar 4. 10 Flowchart Usulan Prosedur Retur Pembelian.....	89
Gambar 4. 11 Flowchart Usulan Prosedur Retur Penjualan.....	93
Gambar 4. 12 Flowchart Usulan Prosedur Stock Opname.....	96
Gambar 4. 13 Flowchart Usulan Prosedur Pelaporan Persediaan.....	100

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Pertanyaan.....	108
Lampiran 2 Nota Toko	110
Lampiran 3 Invoice	111
Lampiran 4 Faktur Penjualan	112
Lampiran 5 Faktur Pembelian	113
Lampiran 6 Surat Jalan dari <i>Supplier</i>	114
Lampiran 7 Berita Acara	115
Lampiran 8 Nota Retur.....	116
Lampiran 9 KPR.....	117
Lampiran 10 Pencatatan Stock Di Gudang.....	118
Lampiran 11 Pencatatan <i>Stock Opname</i> di Gudang	119
Lampiran 12 Formulir <i>Stock Opname</i>	120

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Banyak perusahaan yang saling bersaing dalam pencapaian target perusahaannya, baik itu perusahaan yang bergerak dibidang jasa, manufaktur maupun perdagangan. Karena banyaknya persaingan tersebut maka perusahaan dituntut untuk memiliki informasi yang akurat dan relevan guna mempertahankan jalannya kegiatan operasional perusahaan. Informasi tersebut haruslah dapat dipercaya sehingga dapat berguna bagi manajer dalam mengambil keputusan untuk perusahaan. Agar informasi tersebut dapat menjadi akurat dan relevan maka diperlukan sebuah sistem yang dapat mengatur tentang informasi tersebut. Sistem tersebut biasanya dikenal dengan sistem informasi.

Salah satu bentuk dari sistem informasi yang berguna bagi perusahaan adalah sistem informasi akuntansi. “Sistem Informasi Akuntansi adalah suatu sistem yang mengumpulkan, mencatat, menyimpan dan mengelolah data untuk menghasilkan informasi bagi pengambil keputusan” (Romney & Steinbart, 2015).

Menurut Ritonga, dkk (2017) perusahaan yang mempunyai sistem pencatatan yang saling berhubungan atau terintegrasi, yang dikelola oleh basis data dapat menghasilkan sebuah laporan yang sesuai dengan kebutuhan manajer, sehingga hal tersebut dapat lebih membantu dalam proses pengambilan keputusan. Agar sistem informasi akuntansi persediaan dapat terhindar dari kesalahan pencatatan, maka sistem tersebut harus memadai dan berjalan dengan baik, agar

sistem informasi tersebut dapat memproses data, juga dapat melakukan pengendalian dan pengawasan di setiap proses bisnis yang ada. Agar suatu sistem informasi akuntansi berjalan dengan baik maka sistem informasi tersebut haruslah memenuhi komponen-komponen, yang dimana komponen tersebut harus berjalan dengan baik agar perusahaan atau entitas dapat mencapai tujuan mereka.

Dalam perusahaan dagang salah satu sistem informasi akuntansi yang penting adalah sistem informasi akuntansi persediaan. Persediaan memiliki peran yang penting pada suatu perusahaan, karena tujuan suatu perusahaan pada umumnya adalah memperoleh laba secara maksimal dan aktivitas perusahaan sebagian besar berhubungan dengan persediaan, terutama perusahaan yang bergerak dibidang manufaktur dan perdagangan, maka dari itu persediaan perlu dikelola dengan baik dan benar. seperti yang diketahui kegiatan operasional normal bagi perusahaan manufaktur adalah memproduksi, tanpa adanya persediaan bahan baku perusahaan tersebut tidak dapat melakukan kegiatan operasional mereka, sedangkan untuk perusahaan perdagangan kegiatan operasional normal mereka adalah membeli barang jadi dan menjualnya kembali, maka dari itu persediaan barang dagang berperan penting bagi perusahaan.

Menurut Dwi Martini (2012 : 245) persediaan adalah salah satu aset yang sangat penting bagi suatu perusahaan, baik bagi perusahaan ritel, manufaktur, jasa, maupun entitas lainnya. "Persediaan umumnya merupakan salah satu jenis aktiva lancar yang jumlahnya cukup besar dalam suatu perusahaan" (Sartono, 2010 : 443). Selain itu persediaan juga merupakan bagian utama dari aktiva lancar, karena pada perusahaan dagang yang diperjual belikan adalah persediaan itu sendiri. Akan tetapi

persediaan sangat rentan terhadap kerusakan maupun pencurian. “Kerusakan, pemasukan yang tidak benar, lalai untuk mencatat permintaan, barang yang dikeluarkan tidak sesuai pesanan, dan semua kemungkinan lainnya dapat menyebabkan catatan persediaan berbeda dengan persediaan yang sebenarnya yang ada di Gudang” (Amanda dkk., 2015). Maka dari itu sangat penting bagi perusahaan untuk memastikan bahwa komponen sistem informasi akuntansi persediaan mereka berjalan dengan baik dan benar. Agar informasi yang dihasilkan merupakan informasi yang *reliable* atau dapat dipercaya bagi para pemegang keputusan.

Dalam penelitian ini, penulis memilih PT Bersama Bersaudara sebagai objek dan tempat untuk melakukan penelitian. PT Bersama Bersaudara merupakan perusahaan yang bergerak dibidang usaha perdagangan yang terletak di Jalan Sungai Liat No. 99 Pangkalpinang. PT Bersama Bersaudara merupakan satu-satunya perusahaan distribusi produk-produk konsumsi di Bangka dengan produknya seperti susu, biskuit, kacang, dan kebutuhan konsumsi lainnya, dengan vendor-vendor yang terdiri dari Nestle, Kalbe, Dua kelinci, Indofood, Inaco, dan Graha Kerindo Utama, Bogasari, Hatari, dan lainnya. Vendor-vendor tersebut merupakan vendor tetap yang dimana perusahaan melakukan kontrak dengan para vendor tersebut. Dengan persediaan yang cukup besar tersebut perlu dilakukannya cek fisik secara berkala agar barang tidak menumpuk di gudang serta untuk memastikan tidak adanya perbedaan jumlah persediaan yang dimiliki baik dalam pencatatan dan fisik. Akan tetapi dalam pelaksanaannya masih sering ditemukan perbedaan, atau selisih dalam persediaan yaitu selisih pencatatan di komputer dan fisik di gudang. Hal itu dikarenakan pencatatan stok barang berdasarkan nota

barang yang dibeli. Selain itu perusahaan ini merupakan perusahaan yang mendistribusikan barang-barang konsumsi yang artinya setiap produk yang mereka jual terdapat batas tanggal penggunaan (*Expired Date*) yang perlu diperhatikan karena terdapat konsumen yang mematok batas maksimal kadaluwarsa barang yang mereka pesan. Sehingga sangat penting untuk memperhatikan tanggal kadaluwarsa. Namun yang terjadi dalam praktek masih sering ditemukannya barang-barang yang tanggal kadaluwarsanya sudah sangat dekat pada saat melakukan penjualan barang tersebut. Hal tersebut dapat menambahkan kerugian pada perusahaan karena menambah jumlah barang yang dikategorikan tidak dapat dijual yang dapat mengakibatkan perolehan jumlah laba yang didapatkan perusahaan tidak maksimal. Hal itu dikarenakan admin tidak berada di gudang, melainkan di gedung kantor dan gudang tidak memiliki aplikasi tersendiri untuk mencatat secara terperinci barang di dalam gudang, sehingga bagian gudang tidak dapat mengelola persediaan dengan baik karena tidak mengetahui informasi secara jelas mengenai jumlah persediaan di dalam gudang dan bagian gudang juga tidak mengetahui jumlah barang yang masuk dan keluar secara jelas karena untuk nota barang masuk, gudang tidak memiliki kopian sama sekali. Selain itu data *stock opname* pada perusahaan juga tidak tercatat secara terkomputerisasi atau *soft file* tapi hanya dalam bentuk fisik atau *hard file*.

Tabel 1. 1

Sisa Persediaan Pada Akhir Bulan di PT Bersama Bersaudara Tahun

2017-2019

	2017	2018	2019
JANUARI	Rp 2,702,326,973	Rp 5,495,492,268	Rp 5,234,261,263
FEBRUARI	Rp 2,746,343,953	Rp 5,980,065,842	Rp 4,977,670,817
MARET	Rp 3,522,508,090	Rp 5,153,149,376	Rp 6,115,668,033
APRIL	Rp 3,705,091,156	Rp 5,760,573,650	Rp 5,029,555,675
MEI	Rp 4,270,756,472	Rp 6,039,021,860	Rp 5,774,353,353
JUNI	Rp 3,903,685,435	Rp 5,910,829,640	Rp 6,061,666,131
JULI	Rp 1,966,572,977	Rp 5,587,634,887	Rp 5,576,666,318
AGUSTUS	Rp 4,883,883,398	Rp 5,155,156,704	Rp 6,241,585,171
SEPTEMBER	Rp 4,908,946,227	Rp 6,055,795,749	
OKTOBER	Rp 5,063,705,469	Rp 4,805,686,210	
NOVEMBER	Rp 4,767,776,517	Rp 5,328,698,636	
DESEMBER	Rp 3,030,312,229	Rp 4,837,591,334	
TOTAL	Rp 45,471,908,897	Rp 66,109,696,156	Rp 45,011,426,761

Sumber data: diolah oleh penulis dari Laporan Persediaan PT Bersama Bersaudara

Dari data tersebut dapat terlihat kenaikan tiap bulan pada sisa persediaan yang cukup besar yaitu pada tahun 2017 jumlah persediaannya sebesar Rp 45,471,908,897 dan pada tahun 2018 jumlah persediaannya sebesar Rp 66,109,696,156. Sedangkan pada tahun 2019 meskipun hanya terdapat data dari bulan Januari sampai dengan Agustus, sisa persediaan di tahun 2019 sudah menyamai total sisa persediaan di tahun 2017 dengan kurun waktu satu tahun. Sisa persediaan tersebut merupakan sisa persediaan baik yang masih dapat terjual maupun persediaan yang sudah tidak dapat dijual. Berdasarkan data hal tersebut menunjukkan bahwa pentingnya sistem informasi akuntansi persediaan yang baik agar dapat meningkatkan efisiensi pengelolaan persediaan barang dagang.

Berdasarkan hal-hal tersebut penulis ingin melakukan penelitian pada PT Bersama Bersaudara. Untuk menganalisis sistem informasi akuntansi persediaan PT Bersama Bersaudara dan memberikan usulan terhadap pengembangan sistem informasi akuntansi persediaan yang lebih baik lagi sehingga dapat mengurangi ancaman-ancaman yang muncul yang dapat merugikan perusahaan dan menghambat perusahaan dalam mencapai tujuannya.

Mengingat bahwa pentingnya sistem informasi bagi perusahaan, karena merupakan salah satu patokan bagi manajer dalam pengambilan keputusan dari informasi-informasi yang didapatkan melalui sistem informasi tersebut. Maka dari itu penulis mengangkat penelitian yang berjudul “Analisis dan Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan dalam Meningkatkan Pengendalian Internal Pada PT Bersama Bersaudara.”

1.2. Rumusan Masalah

Terdapat kelemahan-kelemahan pada sistem informasi akuntansi persediaan yang sedang berjalan di PT. Bersama Bersaudara, yang terdiri dari sebagai berikut:

1. Pada bagian gudang belum adanya media penyimpanan informasi yang baik mengenai persediaan barang pada bagian gudang, hal itu mengakibatkan bagian gudang tidak memiliki informasi yang jelas tentang persediaan yang mereka kelola, seperti jumlah barang masuk dan barang keluar.
2. Sering terjadinya penjualan barang yang terlalu mendekati tanggal kadaluwarsa, dan barang tersebut baru diketahui ketika sampai di tangan pelanggan, hal tersebut dikarenakan tidak adanya pencatatan mengenai tanggal kadaluwarsa atas barang-barang yang masuk.
3. Kurangnya pengendalian pada bagian pencatatan, karena tidak adanya pembatasan tugas bagi operator pencatatan persediaan di komputer, dimana satu orang dapat menangani pencatatan pembelian dan penjualan persediaan, serta jumlah barang yang masih dapat terjual dan tidak dapat terjual.
4. Sering terjadinya perbedaan antara barang yang tercatat di admin dengan jumlah barang yang di gudang.
5. Informasi mengenai *stock opname* hanya dalam bentuk *hardcopy* atau tercatat secara manual sehingga data tersebut sering hilang dan menyebabkan sulitnya untuk mengetahui informasi mengenai persediaan barang yang masih dapat

terjual dan barang yang tidak dapat terjual, sehingga mengakibatkan penumpukan barang dagang di gudang.

Berdasarkan kelemahan-kelemahan diatas, maka dapat dirumuskan suatu permasalahan bahwa sistem informasi akuntansi persediaan yang sedang berjalan sekarang masih kurang baik, karena tidak dapat memberikan informasi yang jelas mengenai persediaan barang dagang dan kurangnya pengendalian, maka dari itu perlu dilakukannya pengembangan terhadap sistem informasi akuntansi persediaan yang ada.

1.3. Tujuan Penelitian

Berdasarkan latar belakang penelitian dan rumusan masalah yang telah diuraikan, tujuan dalam penelitian ini sebagai berikut:

1. Menganalisis sistem informasi akuntansi persediaan yang berjalan pada PT. Bersama Bersaudara.
2. Mengidentifikasi faktor-faktor yang menyebabkan perlunya dilakukan pengembangan sistem
3. Memberikan usulan konsep pengembangan sistem informasi akuntansi persediaan pada PT. Bersama Bersaudara.

1.4. Manfaat Penelitian

Penulis berharap dalam penelitian yang dilakukan ini akan memberikan manfaat kepada pihak yang terkait yaitu:

1. Perusahaan

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan masukan bagi PT Bersama Bersaudara dan dapat menjadi acuan dalam pengembangan sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang yang layak dan berguna di kemudian harinya.

2. Penulis

Hasil penelitian ini diharapkan memberikan tambahan kemampuan untuk menganalisis dan mengembangkan sistem informasi akuntansi persediaan serta menjadi sarana dalam menerapkan pengetahuan yang telah diperoleh dalam perkuliahan, khususnya mengenai sistem persediaan.

3. Pembaca

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan wawasan ilmu, serta manfaat, dan sebagai panduan bagi para pembaca mengenai analisis dan pengembangan sistem informasi persediaan pada suatu perusahaan.

1.5. Sistematika Penulisan

Skripsi ini ditulis dalam lima bab, masing-masing bab terdiri dari sub bab yang tiap babnya memiliki hubungan erat antara satu dengan yang lainnya. Skripsi ini dilaporkan dengan sistematika penulisan sebagai berikut:

Bab I Pendahuluan

Bab ini akan membahas mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, ruang lingkup penelitian, dan sistematika penulisan.

Bab II Tinjauan Pustaka

Bab ini akan membahas mengenai teori-teori konsep yang berkaitan dengan pembahasan permasalahan penelitian dan menguraikan tentang pengertian-pengertian mengenai sistem informasi akuntansi, persediaan, jenis-jenis persediaan, metode penilaian persediaan, sistem informasi akuntansi persediaan, pengembangan sistem dan penelitian terdahulu.

Bab III Metode Penelitian

Bab ini akan membahas mengenai jenis penelitian, waktu dan tempat penelitian, data yang dibutuhkan, teknik pengambilan data, dan teknik analisis data.

Bab IV Analisis dan Pembahasan

Bab ini akan membahas mengenai analisa aktivitas pada sistem persediaan yang sedang berjalan dan pada bab ini juga akan dibahas pengembangan sistem informasi akuntansi persediaan yang berupa usulan desain konseptual, selain itu juga akan dibahas sedikit mengenai gambaran umum perusahaan seperti sejarah singkat perusahaan, struktur organisasi, visi dan misi perusahaan.

Bab V Penutup

Bab ini adalah bab penutup dari penulisan skripsi ini. Dalam bab ini akan membahas mengenai kesimpulan atas analisa pada bab sebelumnya, keterbatasan penelitian, dan memberikan saran perbaikan atas sistem dan prosedur pada PT. Bersama Bersaudara.

DAFTAR PUSTAKA

- Amanda, C., Sondakh, J. J., & Tangkuman, S. J. (2015). ANALISIS EFEKTIVITAS SISTEM PENGENDALIAN INTERNAL ATAS PERSEDIAAN BARANG DAGANG PADA GRAND HARDWARE MANADO. *Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 3(3), 766–776.
- Baramuli, F., Pangemanan, S. S., Sam, U., & Manado, R. (2015). ANALISIS SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN PADA YAMAHA BIMA MOTOR TOLI-TOLI. *Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 3(3), 52–62.
- Djokopranoto, R., & Indrajit, R. E. (2013). *Manajemen Persediaan* (Edisi Pert). Jakarta: PT. Grasindo.
- Heizer, J., & Render, B. (2014). *Operation Management Sustainability and Supply Chain Management* (11th Editi). New Jersey: Pearson.
- Indonesia, I. A. (2015). *Standar Akuntansi Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Krismiaji. (2015). *Sistem Informasi Akuntansi* (Ed. Ke-4). Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Martini, D., Veronica, S., Wardhani, R., Farahmita, A., & Tanujaya, E. (2012). *Akuntansi Keuangan Menengah Berbasis PSAK*. Jakarta: Salemba Empat.
- Meisak, D. (2017). ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BARANG MENGGUNAKAN METODE FIFO PADA PT. SHUKAKU JAMBI. *Jurnal Sistem Informasi Akuntansi*, 11(2), 862–875.
- Nirzaimah, & Rambe, S. (2010). *Akuntansi Keuangan Menengah I*. Medan: USU Press.
- Rahadi, A., Musadieg, M. Al, & Susilo, H. (2014). ANALISIS DESAIN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BARANG BERBASIS KOMPUTER (Studi

- Kasus pada Toko Arta Boga). *Jurnal Administrasi Bisnis*, 8(2), 1–8.
- Ritonga, S. D., Ekawati, R. K., & Wijaya, T. (2017). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Pada PT XYZ. *Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 9(1), 88.
<https://doi.org/10.21512/tw.v9i1.733>
- Romney, M. B., & Steinbart, P. J. (2015). *Sistem Informasi Akuntansi* (Edisi 13). Jakarta: Salemba Empat.
- Sartono, R. A. (2010). *Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: BPFE.
- Stice, E. K., Stice, J. D., & Skousen, F. (2011). *Akuntansi Keuangan Menengah* (Edisi 16). Jakarta: Salemba Empat.
- Sudiyoto Sapto Atmojo. (2015). Analisis dan perancangan sistem informasi persediaan barang pada cv. bara computer banjarnegara. *Jurnal Terapan Teknologi Informasi*.
- Suleman, A. T. C., Tinangon, J. J., & Pontoh, W. (2017). Analisis Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Pelumas (Studi Kasus Pada Pt. Fajar Indah Kusuma). *Going Concern : Jurnal Riset Akuntansi*, 12(01), 149–159.
<https://doi.org/10.32400/gc.12.01.17200.2017>
- Veza, O., & Ropianto, M. (2017). Perancangan Sistem Informasi Inventory Data Barang Pada PT. Andalas Berlian Motors. *Jurnal Terapan Teknologi Informasi*, 2(2), 121–134.
- Viola, M., Ekawati, R. K., & Wijaya, T. (2017). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dan Persediaan Pada PT XYZ. *Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, (14), 153–162.
<https://doi.org/10.21460/jutei.2017.12.41>