

**PENERAPAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS  
MICROSOFT ACCESS 2019 PADA PERSEDIAAN BARANG DI UD. MAJU  
MAPAN PACITAN**



**TUGAS AKHIR**

Nama : Kharisma Hidayatun Nisa  
NIM : 21430523  
Program Studi : D3 Akuntansi

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2024**

**PENERAPAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS  
MICROSOFT ACCESS 2019 PADA PERSEDIAAN BARANG DI UD. MAJU  
MAPAN PACITAN**



**TUGAS AKHIR**

Disusun dan diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh Gelar Ahli Madya (A.Md.) Diploma-3 Akuntansi  
Fakultas Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Nama : Kharisma Hidayatun Nisa  
NIM : 21430523  
Program Studi : D3 Akuntansi

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis  
*Microsoft Access 2019* Pada Persediaan Barang  
Dagang di UD. Maju Mapan Pacitan  
Nama : Kharisma Hidayatun Nisa  
NIM : 21430523  
Tempat, Tanggal Lahir : Pacitan, 15 September 2001

Isi dan format telah di setujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diajukan  
guna memperoleh Gelar Ahli Madya Program Studi D3 Akuntansi

Fakultas Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, 11 Juli 2024

Dosen Pembimbing



Nur Sayidatul Muntiah SE., M.Ak

NIDN. 0710059201

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi



Pradi Sumarsono, S.E., M.Si

NIP. 99760508 200501 1 002

Penguji I



Nur Sayidatul Muntiah S.E., M.Ak

NIDN. 0710059201

Penguji II



Nurul Hidayah S.E., M.Ak

NIDN. 0725058202

Penguji III



Ardyan Firdausi Mustoffa S.E., M.Si

NIDN. 0704128202

## PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR

### KODE ETIK PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa, Tugas Akhir ini merupakan karya sendiri (ASLI), dan isi dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Ponorogo, 11 Juli 2024



Kharisma Hidayatun Nisa  
NIM. 21430523

## MOTTO

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan.

Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan.”

(Q.S Al-Insyirah, 94 : 5-6)

"Orang tua di rumah menanti kepulanganmu dengan hasil yang membanggakan, jangan kecewakan mereka. Simpan keluhmu, sebab letihmu tak sebanding dengan perjuangan mereka menghidupimu."



## KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah peneliti panjatkan kehadiran ALLAH SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir ini sesuai dengan waktu yang direncanakan. Laporan Tugas Akhir ini berisi penelitian yang berjudul **“Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis *Microsoft Access* 2019 Pada Persediaan Barang di UD. Maju Mapan Pacitan”**.

Laporan Tugas akhir ini merupakan syarat untuk memperoleh Gelar Ahli Madya Program Diploma 3 (D-3) Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo. Penulisan Tugas Akhir ini, peneliti menyadari banyak mengalami kesulitan yang dihadapi, tetapi berkat bantuan, dukungan dan do'a dari berbagai pihak, Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Oleh karena itu, peneliti menyampaikan terimakasih yang tulus serta rasa hormat kepada:

1. Dr. Happy Susanto, MA. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan fasilitas guna terselesaikannya Tugas Akhir ini.
2. Dr. Hadi Sumarsono, S.E., M.Si, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Ibu Ardyan Firdausi Mustoffa, S.E., M.Si, selaku Ketua Program Studi D3 Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang memberikan fasilitas yang mendukung guna terselesaikannya Tugas Akhir ini.



4. Ibu Nur Sayidhatul Muntiah, S.E., M.Ak, selaku dosen pembimbing yang tak pernah henti memberikan bimbingan, arahan,serta semangat yang membantu peneliti dalam mengikuti dan menyelesaikan studi.
5. Dosen pengajar Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang senantiasa memberikan ilmu pengetahuan yang sangat berharga.
6. Bapak Supriyanto selaku Pemilik UD. Maju Mapan Pacitan dan Ibu Watik selaku Bagian Penjualan dan Bagian Keuangan yang telah banyak membantu dalam proses pengambilan data.
7. Cinta pertama dan panutanku, Bapak Sukimin dan pintu surgaku Ibu Sri Widarti. Terimakasih atas segala pengorbanan dan tulus kasih yang diberikan. Beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan bangku perkuliahan, namun mereka mampu senantiasa memberikan yang terbaik, tak kenal lelah mendo'akan serta memberikan perhatian dan dukungan hingga peneliti mampu menyelesaikan studinya. Semoga bapak dan ibu sehat, panjang umur dan bahagia selalu.
8. Kekasihku Riko Andriansyah S.Kom yang senantiasa bersedia membantu, mendengarkan keluh kesah, memberikan dukungan, motivasi, pengingat, dan menemani peneliti sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
9. Sahabat saya Silvina Assela Juniyanti dan Happy Yuhana yang selalu memberikan dukungan, semangat, serta selalu menemani sejak awal perkuliahan hingga saat ini.
10. Seluruh teman-teman kuliah angkatan 2021 Prodi D3 Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah menemani selama

masa perkuliahan dan telah memberikan inspirasi bagi peneliti dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

11. Serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, yang telah membantu penyelesaian Tugas Akhir ini.

Peneliti menyadari masih terdapat banyak kekurangan-kekurangan, sehingga peneliti mengharapkan adanya saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan laporan ini. Akhir kata, peneliti tugas akhir ini bisa bermanfaat bagi para pembaca, khususnya penulis dan pembaca umumnya bagi yang memerlukan.

Ponorogo, 11 Juli 2024



Kharisma Hidayatun Nisa



**PENERAPAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS  
MICROSOFT ACCESS 2019 PADA PERSEDIAAN BARANG DI UD. MAJU  
MAPAN PACITAN**

Kharisma Hidayatun Nisa  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

**ABSTRAK**

UD. Maju Mapan Pacitan bergerak di bidang produksi dan penjualan *cone ice cream*. Dalam menjalankan usahanya, UD. Maju Mapan Pacitan masih menggunakan sistem informasi akuntansi manual, terutama dalam pencatatan persediaan barang, sehingga informasi persediaan barang produksi sering kali tidak sesuai dengan stok fisik di gudang sehingga mempersulit proses pengendalian persediaan. Penelitian ini bertujuan mengimplementasikan sistem informasi akuntansi terkomputerisasi menggunakan *Microsoft Access*. Metode yang digunakan meliputi observasi, wawancara, dan dokumentasi yang terkait dengan pencatatan persediaan barang pada UD. Maju Mapan Pacitan. Sistem informasi akuntansi yang dihasilkan mencakup menu utama, *form customer*, *form data produk*, *form stok produksi*, *form penjualan*, *form filter*, laporan penjualan, serta laporan stok produksi. Sistem baru ini memberikan keluaran cepat dan akurat, meminimalkan kesalahan pencatatan manual, menghasilkan informasi persediaan barang dagang yang cepat, tepat, dan akurat, serta mendukung proses pengambilan keputusan.

*Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Persediaan Barang, Microsoft Access*

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN SAMPUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR KODE ETIK .....	iv
MOTTO .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
ABSTRAK .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	8
1.3 Tujuan Penelitian.....	8
1.4 Manfaat Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN TEORI .....	10
2.1 Landasan Teori.....	10
2.1.1 Sistem.....	10
2.1.1.1 Definisi Sistem.....	10
2.1.1.2 Karakteristik Sistem.....	11
2.1.2 Informasi .....	13

2.1.3 Akuntansi .....	14
2.1.4 Sistem Informasi Akuntansi .....	15
2.1.4.1 Definisi Sistem Informasi Akuntansi .....	15
2.1.4.2 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi.....	16
2.1.4.3 Indikator Sistem Informasi Akuntansi .....	17
2.1.5 <i>Microsoft Access</i> .....	19
2.1.5.1 Definisi <i>Microsoft Access</i> .....	19
2.1.5.2 Kelebihan <i>Microsoft Access</i> .....	20
2.1.5.3 Fitur <i>Microsoft Access</i> .....	21
2.1.6 Persediaan Barang.....	22
2.1.6.1 Definisi Persediaan Barang.....	23
2.1.6.2 Jenis-jenis Persediaan Barang.....	24
2.1.6.3 Metode Pencatatan Persediaan .....	25
2.2 Kerangka Berfikir.....	28
2.3 Penelitian Terdahulu .....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	33
3.2 Teknik Pengumpulan Data.....	33
3.3 Jenis dan Sumber Data .....	35
3.4 Teknis Analisis Data .....	36
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>39</b>
4.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	39
4.1.1 Sejarah Perusahaan .....	39

4.1.2	Visi dan Misi UD. Maju Mapan Pacitan .....	40
4.1.3	Struktur Organisasi UD. Maju Mapan Pacitan .....	41
4.2	Hasil Penelitian .....	45
4.2.1	Metode Penilaian Persediaan UD. Maju Mapan Pacitan.....	45
4.2.2	Dokumen yang digunakan dalam Mekanisme Pencatatan Persediaan Barang di Gudang UD. Maju Mapan Pacitan.....	46
4.2.3	Prosedur Pencatatan Persediaan Barang Dagang UD. Maju Mapan Pacitan .....	47
4.2.4	Aktivitas Operasional Pada UD. Maju Mapan Pacitan .....	51
4.3	Pembahasan.....	58
4.3.1	Analisis Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang di UD. Maju Mapan Pacitan .....	58
4.3.2	Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Jadi Menggunakan <i>Microsoft Access</i> Pada UD. Maju Mapan Pacitan.....	61
4.3.3	Manfaat yang diperoleh UD. Maju Mapan Pacitan dengan diterapkannya Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Jadi Menggunakan <i>Microsoft Access</i> Pada UD. Maju Mapan Pacitan.....	69
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		70
5.1	Kesimpulan.....	70
5.2	Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA .....		72

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	30
--------------------------------------	----



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berfikir.....	28
Gambar 4.1 Struktur Organisasi UD. Maju Mapan Pacitan.....	42
Gambar 4.2 Catatan Penjualan Secara Manual di UD. Maju Mapan.....	49
Gambar 4.3 Catatan Produksi Manual .....	50
Gambar 4.4 <i>Flowchart</i> Pencatatan Persediaan Aktivitas Penjualan (Secara Langsung).....	54
Gambar 4.5 <i>Flowchart</i> Pencatatan Persediaan Aktivitas Penjualan (Secara <i>Delivery Order</i> ).....	55
Gambar 4.6 <i>Flowchart</i> Pencatatan Persediaan Aktivitas Produksi.....	57
Gambar 4.7 Tampilan Menu Utama.....	61
Gambar 4.8 Tampilan <i>Form List Data Customer</i> .....	62
Gambar 4.9 Tampilan <i>Form Isi Data Customer</i> .....	63
Gambar 4.10 Tampilan <i>Form List Produk</i> .....	63
Gambar 4.11 Tampilan <i>Form Isi Data Produk</i> .....	64
Gambar 4.12 Tampilan <i>Form List Stok Produksi</i> .....	65
Gambar 4.13 Tampilan <i>Form Isi Stok Produksi</i> .....	65
Gambar 4.14 Tampilan <i>Form Daftar Transaksi Penjualan</i> .....	66
Gambar 4.15 Tampilan <i>Form Penjualan</i> .....	67
Gambar 4.16 Tampilan Laporan Penjualan .....	67
Gambar 4.17 Tampilan <i>Form Filter Penjualan</i> .....	68
Gambar 4.18 Tampilan Hasil Pencarian <i>Form Filter Penjualan</i> .....	68



Gambar 4.19 Tampilan Laporan Stok Produksi.....69



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. *Letter of Acceptance* (LoA)

Lampiran 2. Akreditasi Jurnal

Lampiran 3. Halaman Depan Jurnal

Lampiran 4. *Link* Jurnal

Lampiran 5. Draft Wawancara

Lampiran 6. Bukti Dokumentasi

Lampiran 7. Surat Bebas Plagiasi

Lampiran 8. Berita Acara Bimbingan

Lampiran 9. Artikel

