



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

PEMBUATAN APLIKASI SEDERHANA PERSEDIAAN BARANG DAGANG BERBASIS MICROSOFT EXCEL PADA CV RUMAH PAKAN

FAYZA YURIDA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Pembuatan Aplikasi Sederhana Persediaan Barang Dagang Berbasis Microsoft Excel Pada CV Rumah Pakan” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak di terbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Mei 2022

Fayza Yurida
J3N119075



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



RINGKASAN

FAYZA YURIDA. Pembuatan Aplikasi Sederhana Persediaan Barang Dagang Berbasis Microsoft Excel pada CV Rumah Pakan. *Making a Simple Application for Merchandise Inventory Based on Microsoft Excel at CV Rumah Pakan.* Dibimbing oleh RATIH PRATIWI.

Sistem akuntansi persediaan dalam suatu usaha dagang bertujuan untuk melindungi harta dan informasi mengenai persediaan lebih dapat di percaya dan akurat. Persediaan memerlukan pengelolaan dan pengendalian khusus, berhubungan dengan peranannya yang sangat menentukan kelancaran operasional suatu perusahaan. Oleh karena itu dengan perkembangan teknologi yang semakin pesat diharapkan dapat dimanfaatkan untuk meningkatkan kinerja sebuah perusahaan dalam melakukan pengelolaan terhadap persediaan. CV Rumah Pakan sebagai perusahaan distributor makanan hewan ternak dan peliharaan, selalu melakukan pengawasan dan pencatatan terhadap persediaan barang di gudang. Setiap hari kepala gudang menangani pemesanan barang dari konsumen, melakukan permintaan barang saat mencapai stok minimal, dan mengatur alur keluar masuknya barang. Teknologi informasi dapat dimanfaatkan untuk pengolahan data persediaan barang. Penggunaan sistem yang terkomputerisasi akan lebih banyak menghemat waktu, tidak menyita banyak tenaga, dan menghasilkan keakuratan penyajian data.

Tujuan dari penulisan tugas akhir ini adalah untuk menjelaskan sistem persediaan pada CV Rumah Pakan saat ini dan menjelaskan rancangan aplikasi persediaan barang berbasis microsoft excel pada CV Rumah Pakan. Metode pengumpulan data yang dilakukan yaitu dengan observasi, wawancara, dokumentasi, dan studi pustaka.

CV Rumah Pakan adalah salah satu distributor makanan hewan di daerah Kota Bogor. Pencatatan pada sistem akuntansi persediaan saat ini pada CV Rumah Pakan dilakukan secara manual dan menggunakan aplikasi mesin kasir yang membantu transaksi penjualan yaitu bernama MOKA POS (*Point Of Sale*). Salah satu kelemahan aplikasi MOKA POS adalah pada pengaturan HPP (Harga Pokok Persediaan) yang berbeda dengan praktiknya, pada MOKA POS menggunakan metode rata-rata (*Average*) sedangkan dalam praktiknya menerapkan metode FIFO (*First In-First Out*). Berdasarkan perbedaan tersebut maka CV Rumah Pakan menggunakan pencatatan secara manual untuk menyalin kembali data penjualan, pembelian, kartu stok dan juga menghitung laba penjualannya. Untuk mengatasi perbedaan tersebut dirancanglah aplikasi sederhana persediaan dagang yang telah disesuaikan dengan kebutuhan CV Rumah Pakan. Aplikasi yang dirancang terdiri dari menu Home, daftar supplier, daftar customer, daftar barang, lembar transaksi keluar-masuk barang, kartu persediaan, laporan persediaan barang, laporan penjualan per item barang dan per customer, laporan pembelian per barang dan per supplier, laporan penjualan dan pembelian secara keseluruhan, dan format laporan laba kotor.

Kata kunci : aplikasi, microsoft excel, persediaan barang dagang, sistem akuntansi persediaan

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak Cipta Milik IPB, tahun 2022
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

PEMBUATAN APLIKASI SEDERHANA PERSEDIAAN BARANG DAGANG BERBASIS MICROSOFT EXCEL PADA CV RUMAH PAKAN

FAYZA YURIDA

Laporan Akhir
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya pada
Program Studi Akuntansi

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Asty Khairi Inayah Syahwani, S.Stat, M.M, M.S.M

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Judul Laporan : Pembuatan Aplikasi Sederhana Persediaan Barang Dagang
Berbasis Microsoft Excel Pada CV Rumah Pakan
Nama : Fayza Yurida
NIM : J3N119075

Disetujui oleh

Pembimbing:
Ratih Pratiwi, S.E., M.Ak., CAP

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Drs. Iman Firmansyah, M.Si
NIP.196203011988031001

Dekan Sekolah Vokasi:
Prof. Dr. Ir. Arief Daryanto, M.Ec
NIP.196106181986091001



Sekolah Vokasi
College of Vocational



Tanggal Ujian:
27 Mei 2022

Tanggal Lulus: 08 JUL 2022

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.