

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR .....	iii
PERNYATAAN ORISINAL TUGAS AKHIR.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	vii
RIWAYAT HIDUP .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.5 Manfaat Penelitian.....	2
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>4</b>
2.1 Sistem .....	4
2.2 Informasi .....	5
1. Pengertian Informasi.....	5
2. Kalitas Informasi.....	6
3. Ciri-ciri Informasi .....	6
2.3 Data .....	7
1. Pengertian Data .....	7
2. Hierarchy Data .....	8
2.4 Database .....	8
1. Pengertian Database .....	8
2. Jenis Database .....	8
2.5 Sistem Informasi.....	10
1. Pengertian Sistem Informasi .....	10
2. Komponen Sistem Informasi.....	10
3. Sumber Daya Sistem Informasi.....	11
2.6 Persediaan.....	13
2.7 Konsep Desain Sistem.....	14
2.8 Sparepart .....	16
2.9 <i>Microsoft Access</i> .....	16
2.10 Analisis dan Perancangan Sistem.....	18
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
3.1 Jenis Penelitian .....	22

3.2 Waktu dan Tempat Penelitian .....	22
3.3 Sumber Data .....	23
3.4 Teknik Pengumpulan Data .....	23
3.5 Teknik Analisis Data .....	24
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>26</b>
4.1 Gambaran Umum Perusahaan .....	26
1. Sejarah Organisasi .....	26
2. Aktivitas Kegiatan PT Gowa Istana Motor.....	28
3. Struktur Perusahaan .....	31
4. Bidang Usaha .....	32
5. Visi dan Misi PT Gowa Istana Motor .....	32
4.2 Sistem Informasi Sparepart Pada PT Gowa Istana Motor manado	32
4.3 Analisis dan Perancangan Sistem.....	35
4.4 Langkah-langkah Pembuatan .....	40
<b>BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI.....</b>	<b>111</b>
5.1 Kesimpulan.....	111
5.2 Rekomendasi .....	111
DAFTAR PUSTAKKA .....	112
LAMPIRAN	

# BAB I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi dari Tahun ke tahun membuat manusia semakin lebih mudah dalam menjalankan aktivitas sehari-harinya, manusia tidak bisa terpisah dari pengaruh perkembangan teknologi yang ada. Kemajuan teknologi di berbagai bidang yang ada seperti transportasi, komunikasi, kesehatan, pendidikan dan bidang lainnya, membuat manusia semakin sulit terpisah dari teknologi. Perkembangan teknologi juga banyak dirasakan oleh perusahaan-perusahaan dalam meningkatkan kinerja usahanya, banyak perusahaan dalam melaksanakan kegiatan usahanya sudah menggunakan teknologi yang canggih sehingga pekerjaan tidak memerlukan waktu yang lebih banyak.

PT Gowa Istana Motor Manado atau Chevrolet adalah salah satu bentuk perusahaan yang bergerak dibidang pemasaran otomotif dengan area penjualan meliputi seluruh daerah Sulut, Ternate dan Jayapura, selain menjual mobil perusahaan ini juga melayani *service* kendaraan dan penjualan *sparepart* kendaraan. Perusahaan ini dalam menjalankan usahanya sudah memiliki suatu sistem aplikasi yang langsung dikirim ke pusat, meskipun mereka memiliki sistem yang langsung bisa dikirim ke pusat tetapi dalam mencatat persediaan *sparepart* yang ada di gudang perusahaan memiliki media penyampaian informasi yang sederhana, yaitu pada bagian *sparepart* sendiri data yang digunakan adalah kartu stok yang di isi secara manual dan untuk penginputan melalui aplikasi mereka sering terhambat dengan jaringan internet, dengan melihat situasi yang terjadi perusahaan membutuhkan media informasi yang dapat langsung dipakai tanpa menggunakan jaringan internet dan dapat dipahami oleh pemakainya.

Untuk mengatasi permasalahan yang terjadi pada perusahaan perlu dibuat sebuah aplikasi yang dapat langsung dipakai dan dapat dimengerti yaitu dengan memanfaatkan salah satu kegunaan *Microsoft office* yang ada yaitu *Microsoft access* dimana dapat membuat atau merancang suatu aplikasi yang dapat digunakan oleh perusahaan untuk melaksanakan kegiatan pencatatan aktifitas pelaksanaan penjualan dan pembelian *sparepart*.

Berdasarkan uraian diatas dan sekaligus untuk membantu pengelolaan *sparepart* maka akan dibangun suatu Aplikasi *Sparepart*. Kaitannya dengan rancang bangun aplikasi *sparepart*, maka penulis tertarik untuk mengangkatnya menjadi sebuah judul tugas akhir, yakni **“Perancangan Sistem Informasi Persediaan *Sparepart* dengan *Microsoft Access* Pada PT Gowa Istana Motor Manado”**.

## **1.2 Batasan Masalah**

1. Aplikasi *Office* yang digunakan untuk merancang aplikasi ini adalah *office* 2016
2. Tahapan pada metode penelitian ini adalah tahapan analisis dan desain aplikasi.
3. Data barang *sparepart* hanya dibatasi yaitu 20 data barang *sparepart* yang dari berbagai tipe kendaraan.
4. Data pelanggan hanya dibatasi yaitu 20 data pelanggan yang ada dalam data perusahaan.

## **1.3 Rumusan Masalah**

Berdasarkan uraian yang termuat dalam latar belakang di atas maka penulis akan membahas mengenai :

Bagaimanakah merancang sistem informasi persediaan *Sparepart* dengan *Microsoft Access* Pada PT Gowa Istana Motor?

## **1.4 Tujuan Penelitian**

Berdasarkan rumusan masalah yang dikemukakan di atas, maka tujuan dari penelitian ini adalah :

Untuk mendesain suatu Sistem Informasi Persediaan *Sparepart* dengan *Microsoft Access* yang siap pakai dan mudah dioperasikan.

## **1.5 Manfaat Penelitian**

Adapun harapan penulis dari penelitian ini berguna bagi pihak-pihak yang berkepentingan yaitu :

#### 1. Bagi Penulis

Memberikan tambahan pengetahuan dan wawasan penggunaan *Microsoft Access*, dalam merancang dan membangun suatu sistem informasi persediaan dengan menggunakan *office*. Juga untuk menerapkan ilmu pengetahuan yang telah dipelajari selama proses perkuliahan

#### 2. Bagi Perusahaan

Dapat membantu perusahaan dalam meningkatkan efisiensi kinerja dan dapat menyediakan laporan yang dapat terlaksana tepat waktu dan agar lebih memudahkan pemakainya.

#### 3. Bagi Politeknik

Menjadi nilai tambah dan referensi bahan ajar dalam pembelajaran pada mata kuliah pemrograman berbasis *Access*, khususnya di Jurusan Akuntansi.

#### 4. Bagi Pihak Lain

Dapat digunakan sebagai referensi bagi peneliti selanjutnya, khususnya mengenai desain aplikasi dengan *Microsoft Access*.