

ILA SHOFA

KOMPUTERISASI SISTEM AKUNTANSI PERSEDIAAN UNIT SEPEDA MOTOR DI PT. SURYA PERKASA ANUGRAH ABADI PEKALONGAN, di bawah bimbingan Indrayanti, S.T, M.Kom., dan Anas Syaifudin, M.Kom. 210+ xviii halaman / 130 gambar / 23 tabel / 7 lampiran / 21 pustaka (2016 – 2022).

## **ABSTRAK**

*Komputerisasi Sistem Akuntansi Persediaan bertujuan untuk mencatat setiap jenis persediaan yang disimpan di gudang. Pada PT. Surya Perkasa Anugrah Abadi Pekalongan memiliki persediaan beberapa class motor matic. Dalam proses pencatatan persediaan seringkali terjadi kesalahan pencatatan sehingga pencatatan yang ada belum sesuai dengan prosedur sistem akuntansi persediaan. Permasalahan tersebut yaitu, belum adanya kartu persediaan dan laporan persediaan yang tidak dicatat dalam sebuah jurnal atau masih dalam bentuk pembukuan yang sederhana. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, maka dibuatlah sebuah Komputerisasi Sistem Akuntansi Persediaan Unit Sepeda Motor di PT Surya Perkasa Anugrah Abadi Pekalongan. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah Metode Waterfall yang meliputi 5 tahapan, yaitu Communication, Planning, Modelling, Construction, dan Deployment. Sistem ini telah diuji menggunakan metode pengujian GUI dan pengujian UAT untuk mengetahui kelengkapan sistem dan apakah aplikasi mampu memenuhi kebutuhan user serta menyelesaikan permasalahan yang terjadi. Hasil dari sistem adalah dapat membantu mengelola data akun, data barang, data supplier, transaksi barang masuk dan barang keluar, serta dapat menghasilkan output berupa kartu persediaan, laporan persediaan, dan jurnal umum. Sistem ini masih perlu dikembangkan menjadi Komputerisasi Sistem Akuntansi kompleks yang mencakup transaksi pembelian, dan menghasilkan laporan keuangan berupa laporan buku besar, laporan laba rugi dan laporan neraca.*

**Kata kunci:** Sistem Akuntansi, Persediaan Barang, Waterfall.

ILA SHOFA

KOMPUTERISASI SISTEM AKUNTANSI PERSEDIAAN UNIT SEPEDA MOTOR DI PT. SURYA PERKASA ANUGRAH ABADI PEKALONGAN, di bawah bimbingan Indrayanti, S.T, M.Kom., dan Anas Syaifudin, M.Kom. 210+ xviii halaman / 130 gambar / 23 tabel / 7 lampiran / 21 pustaka (2016 – 2022).

## ABSTRACT

*Computerized Inventory Accounting System aims to record every type of inventory stored in the warehouse. At PT. Surya Perkasa Anugrah Abadi Pekalongan has a stock of several classes of matic motorcycles. In the process of recording inventory, recording errors often occur so that the existing records are not in accordance with the inventory accounting system procedures. The problem is that there are no inventory cards and inventory reports that are not recorded in a journal or are still in a simple form of bookkeeping. To overcome this problem, a Computerized Motorcycle Inventory Accounting System was created at PT Surya Perkasa Anugrah Abadi Pekalongan. The system development method used is the Waterfall Method which includes 5 stages, namely Communication, Planning, Modeling, Construction, and Deployment. This system has been tested using the GUI testing method and UAT testing to determine the completeness of the system and whether the application is able to meet user needs and solve problems that occur. The result of the system is that it can help manage account data, goods data, supplier data, incoming and outgoing goods transactions, and can produce output in the form of inventory cards, inventory reports, and general journals. This system still needs to be developed into a complex computerized accounting system that includes purchase transactions, and produces financial reports in the form of general ledger reports, income statements and balance sheets.*

**Keywords:** Accounting System, Inventory, Waterfall.