

**DESIGN OF ACCOUNTING INFORMATION SYSTEMS ON THE  
REVENUE AND EXPENDITURE CYCLE FOR THE EFFECTIVENESS  
AND EFFICIENCY OF STORE "X" IN TARAKAN**

Kevin Cornelius / 130319158

*Accounting Discipline*

Dr. Gregorius Rudy Antonio, S.E., M.Sc., Ak., CPA., QIA

**ABSTRACT**

*Tarakan's economic development during the COVID-19 pandemic era was very rapid, especially in the trade sector. This increase in the economy is accompanied by increased competition that must be faced, especially for MSMEs whose number of businesses has increased dramatically during the pandemic. Thus, MSMEs need to increase their superiority in order to stand out from many competitors and survive in this intense competition, and one of the advantages that can be achieved by MSMEs is the computerization of information systems so that the effectiveness and efficiency of their business activities is superior to similar competitors. Toko "X" is one of the MSMEs in Tarakan that needs to increase its superiority from its competitors, especially because Shop "X" itself has several problems with the accounting information system in the revenue cycle and expenditure cycle which causes computerized accounting information systems to achieve better effectiveness and improve efficiency.*

*Changing the accounting information system from manual to computerized requires software, where Odoo is the software used by researchers as software for computerizing the accounting information system of Store "X". The choice of Odoo as the software used by researchers is due to the affordability of the rental price offered with the same features and a free trial that can be used as a learning medium. The use of Odoo as an information system can achieve better effectiveness and increase the efficiency of "X" Store, especially in the process of inventory recording, transaction recording, and bookkeeping automation.*

*Keyword : Accounting Information System, Revenue Cycle, Expenditure Cycle*

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA SIKLUS  
PENDAPATAN DAN PENGELUARAN UNTUK EFEKTIVITAS DAN  
EFISIENSI TOKO "X" DI TARAKAN**

Kevin Cornelius / 130319158

Jurusan Akuntansi

Dr. Gregorius Rudy Antonio, S.E., M.Sc., Ak., CPA., QIA

**ABSTRAK**

Perkembangan ekonomi Tarakan pada era pandemi COVID-19 sangatlah pesat, terutama dalam sektor perdagangan. Peningkatan perekonomian ini didampingi dengan peningkatan persaingan yang harus dihadapi terutama untuk UMKM yang jumlahnya meningkat drastis selama masa pandemi. Sehingga, UMKM perlu meningkatkan keunggulannya agar dapat menonjol dari banyak pesaing dan bertahan di persaingan yang ketat ini, dan salah satu keunggulan yang dapat diraih oleh UMKM adalah komputerisasi sistem informasi sehingga efektivitas dan efisiensi aktivitas bisnisnya lebih unggul dibanding pesaing sejenis. Toko "X" adalah salah satu UMKM di Tarakan yang perlu meningkatkan keunggulannya dari pesaingnya, terutama karena Toko "X" sendiri memiliki beberapa masalah pada sistem informasi akuntansi di siklus pendapatan dan siklus pengeluaran yang menyebabkan komputerisasi sistem informasi akuntansi dapat dengan baik mencapai efektivitas yang lebih baik dan meningkatkan efisiensinya.

Perubahan sistem informasi akuntansi dari manual ke komputerisasi membutuhkan perangkat lunak, dimana Odoo merupakan perangkat lunak yang digunakan oleh peneliti sebagai perangkat lunak untuk komputerisasi sistem informasi akuntansi Toko "X". Terpilihnya Odoo sebagai perangkat lunak yang digunakan oleh peneliti disebabkan oleh terjangkaunya harga sewa yang ditawarkan dengan fitur yang sama dan percobaan gratis yang dapat digunakan sebagai media pembelajaran. Penggunaan Odoo sebagai sistem informasi dapat mencapai efektivitas yang lebih baik dan meningkatkan efisiensi Toko "X", terutama dalam proses pencatatan persediaan, pencatatan transaksi, dan otomatisasi pembukuan.

Kata Kunci : Sistem Informasi Akuntansi, Siklus Pendapatan, Siklus Pengeluaran