

## **Perancangan Basis Data Persediaan Barang Pada Rumah Sakit Umum Daerah Dolopo**

**ANGGA WIDIYANTORO**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,*

*Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : wayneangga@rocketmail.com*

### **ABSTRAK**

Rumah sakit merupakan salah satu pilar yang ada disetiap kabupaten, bertujuan untuk memberikan pelayanan dalam bidang kesehatan. Pengelolaan persediaan yang baik akan berimbas pada pelayanan yang baik bagi para pasien akan memberikan kenyamanan untuk berobat, sehingga akan memacu semangat pasien untuk sembuh. Salah satu rumah sakit yang berusaha berbenah untuk semakin memberikan pelayanan yang baik dan melakukan pengelolaan perlengkapan adalah Rumah Sakit Umum Daerah Dolopo. Kondisi yang dialami oleh rumah sakit tersebut saat ini masih belum teratur khususnya dalam hal pengelolaan persediaan barang. Belum adanya pencatatan persediaan yang baik untuk setiap barang yang ada, sehingga jumlah barang yang ada di gudang banyak yang berbeda dibanding yang dicatat dalam buku persediaan. Belum adanya pengelolaan persediaan barang di rumah sakit mengakibatkan pengadaan barang yang berlarut juga. Persediaan yang digunakan untuk memenuhi kebutuhan rumah sakit Umum Daerah Dolopo adalah Fluctuation Stock, merupakan persediaan yang diadakan untuk menghadapi fluktuasi permintaan konsumen yang tidak dapat diramalkan. Kebutuhan rumah sakit non medis yang diatur disini meliputi kebutuhan alat tulis kantor, perlengkapan kantor, peralatan rumah tangga rumah sakit. Perancangan basis data persediaan barang yang akan mendata setiap barang yang ada berdasarkan kode barang tertentu, suatu ketika jika barang tertentu dibutuhkan maka tinggal mencari kode barang dan akan diinformasikan stok barang yang sedang dicari.

Kata Kunci : Basis Data, Persediaan, Barang ,Pengelolaan, Rumah Sakit

Kata Kunci : Basis Data, Persediaan, Barang ,Pengelolaan, Rumah Sakit

## **Database Design of Inventory at General Hospital Dolopo**

**ANGGA WIDIYANTORO**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,*

*Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [wayneangga@rocketmail.com](mailto:wayneangga@rocketmail.com)*

### **ABSTRACT**

Hospital is one of column and there is any in every district, the aim for give our service in healthy surface. The good stock execution will be effect to give our service well for our patient will give some comfortable to go to our hospital, so will added spirit of our patient to be healthy. One of hospital that to work tidy up to give our services well and do some stock execution is The General Hospital of Dolopo Region. The condition of this hospital right now still worse in spesially on goods stock execution. They don't have a better stock registered for every goods there is on warehouse of that hospital is different with that registered on stock book. Not to be yet the goods stock execution in hospital give some effect to created our goods that so long time, the stock that used for fullfill our needful of The General Hospital of Dolopo Region is stock fluctuation, stock fluctuation is stock that created to overcome consumer requesting fluctuation that can not be calculation. The needful of the non medic hospital that to regulated here follow of the office written tool, office equipment, and our house tool of the hospital. Planning of goods basis count there is will writing every goods in principle of code our goods, so one day if our goods needed can be find the code of our goods and will give our information about goods stock that want to find.

Keyword : Database, Stock, Goods, Management, Hospital

Keyword : Basis Data, Persediaan, Barang ,Pengelolaan, Rumah Sakit