

## Analisis persediaan barang farmasi dan alat kesehatan habis pakai untuk mendapatkan model perencanaan dan pengendalian di RS. Kanker Dharmais

Lucia Rizka Andalusia, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=90553&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Upaya untuk melakukan efisiensi harus dilakukan oleh setiap rumah sakit saat ini. Efisiensi dapat diperoleh jika dilakukan pengelolaan sumber daya yang ada secara tepat. Salah satu sumber daya yang harus dikelola dengan baik adalah persediaan farmasi, karena menggunakan anggaran rumah sakit yang besar.

Masalah dalam penelitian ini adalah adanya jumlah persediaan yang tinggi di gudang farmasi jika dibandingkan dengan rata-rata pemakaian perbulan, serta adanya tingkat pelayanan yang belum optimum. Hal tersebut disebabkan karena perencanaan pengadaan yang tidak tepat. Selain masalah tersebut juga terdapat barang-barang yang non moving di gudang dalam jumlah yang besar.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengidentifikasi barang farmasi dan alat kesehatan habis pakai berdasarkan tingkat pemakaian, nilai investasi dan tingkat kekritisan.

Kemudian dicari pula suatu model perencanaan pengadaan dan pengendalian persediaan dengan menggunakan barang - barang kelompok A dalam Analisis ABC Indeks Kritis.

Untuk memperoleh model dilakukan penyusunan indeks harga dan indeks pemakaian dengan periode waktu bulanan dan tiga bulanan. Kemudian dilakukan uji dengan kondisi yang ada dan dibandingkan antara kedua periode waktu, mana yang paling mendekati dengan kenyataan yang ada. Nilai yang paling mendekati dipilih sebagai model perencanaan pengadaan.

Kepustakaan : 13 ( 1982 - 1996 )

<hr><i>Analysis of Consumable Pharmaceutical and health Appliance for Planning and Controlling at National Cancer Center Hospital "Dharmais"

Every hospital has to exercise efficient of its resources. This should be achieved through good and accurate resources management practices. Two of the most important resources in hospital are pharmaceuticals and health appliances, which consumes a big proportion of hospital budget.

Problem in this research is the large amount of stock in pharmacy warehouse comparing to the monthly use, and less optimum service rate. Preliminary finding show it could happen due to inefficient stock planning and management. In addition, there are large number of non moving item stock in warehouse.

The objective of this research is to identify item pharmaceutical item and consumable health appliance according to the degree of usage, investment value, and its critical index. This research is also intend to develop a model of stock planning and controlling of the A category of pharmaceuticals and health

appliances in analysis ABC Critical Index.

The model uses both of price index and usage index of all A category items, either in monthly or quarterly period. The approach of choice was selected by comparing the result to the existing condition and the average usage rate which the last 9 months.