

Universitas Ngudi Waluyo  
Program Studi S1 Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan  
Skripsi, Agustus 2020  
Ufiya Rodiatul Mu'minin 050218A235

## **PROFIL ANALISIS ABC PADA MANAJEMEN PENGADAAN OBAT DI RUMAH SAKIT**

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Analisis ABC merupakan suatu metode yang popular digunakan di seluruh dunia untuk mengidentifikasi item obat yang memerlukan perhatian dan pengawasan dari yang paling tinggi sampai yang paling rendah. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran analisis ABC pada manajemen pengadaan obat di rumah sakit.

**Metode :** Penelitian ini menggunakan metode meta analisis dengan menggabungkan hasil penelitian dari 5 (lima) jurnal yang terdiri atas 3 (tiga) jurnal nasional dan 2 (dua) jurnal internasional.

**Hasil :** Penerapan metode analisis ABC dalam pengadaan obat pada lima artikel diperoleh bahwa pada kelompok A dengan nilai investasi sebesar 69.79%-82.662% perlu dilakukan pengendalian dengan ketat, sedangkan pada kelompok B dengan nilai investasi 11.1525%-20.10% cukup dilakukan pengendalian moderat agar selalu terkontrol, dan pada kelompok C dengan nilai investasi sebesar 6.1864%-10.11% cukup dilakukan pengendalian lebih longgar, tidak seketat pada kelompok A dan B. Dengan metode ini, pengendalian obat dapat lebih terkendali karena dengan cukup memprioritaskan pengendalian pada persediaan yang berjumlah 10-20% tapi dapat memberikan dampak 70-80% dari total nilai investasi persediaan sehingga dapat meningkatkan efisiensi dan mengurangi biaya.

**Simpulan :** Gambaran analisis ABC pada manajemen pengadaan rumah sakit yaitu pengelompokan obat dengan analisis ABC menyajikan informasi terkait biaya dan kuantitas obat lebih akurat dan informatif yang dapat digunakan dalam pengambilan keputusan manajemen pengadaan obat di rumah sakit.

**Kata kunci : Analisis ABC, manajemen persediaan, pengadaan obat**

Ngudi Waluyo University  
Study Program of S1 Farmasi, Faculty of Ilmu Kesehatan  
Final Project, August 2020  
Ufiya Rodiatul Mu'minin  
050218A235

## **PROFILE OF ABC ANALYSIS ON DRUG PROCUREMENT MANAGEMENT IN HOSPITAL**

### **ABSTRACT**

**Background :** ABC analysis is a popular worldwide to identify drug items that require attention and control from the highest to the lowest. The purpose of this study is to find out the description of ABC analysis on the drug procurement management in hospital.

**Method :** This study uses a meta-analysis method by combining results of research from 5 (five) journals consisting of 3 (three) national journals and 2 (two) international journal.

**Result:** The application of the ABC analysis method in drug procurement in five article in this study shows that in group A with an investment value of 69.79%-82.662% it is necessary to strictly control, while in group B with an investment value of 11.1525%-20 it is sufficient to carry out moderate control so that it is always controlled, and in group C with an investment value of 6.1864%-10.11% it is sufficient to carry out more relaxed control, not as tight as in group A and B. With this method, drug procurement more controlled because it is enough to prioritize control on inventory which amounts to 10-20% but can have an impact of 70-80% of the total inventory investment value so as to increase efficiency and reduce costs.

**Conclusion :** An overview of ABC analysis on drug procurement management in the hospital, namely drug grouping with ABC analysis, provides information related the cost and quantity of drugs that are more accurate and informative that can be used in making decisions drug procurement in the hospital.

**Key words:** ABC analysis, inventory control, drug procurement