

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Pengertian rumah sakit menurut Permenkes Nomor 3 Tahun 2020 Tentang Rumah Sakit adalah institusi pelayanan kesehatan yang menyelenggarakan pelayanan kesehatan perorangan secara paripurna yang menyediakan pelayanan rawat inap, rawat jalan, dan gawat darurat.<sup>1</sup> Oleh karena itu pelayanan yang berkualitas merupakan suatu keharusan dan mutlak dipenuhi oleh suatu rumah sakit. Salah satu upaya dalam meningkatkan kualitas pelayanan terhadap masyarakat adalah meningkatkan kinerja rumah sakit secara profesional, mandiri, didukung dengan fasilitas yang memadai, aman, berfungsi dengan baik dan laik pakai.

Salah satu fasilitas yang sangat mempengaruhi di rumah sakit ialah peralatan medis. Ada banyak jenis peralatan medis, seperti peralatan diagnostic, peralatan lab, peralatan life support dan lain sebagainya, untuk memenuhi pelayanan di rumah sakit, diperlukan pemilihan peralatan medis sesuai dengan fungsi, penggunaan yang tepat sasaran, dan sesuai standar untuk memberikan pelayanan kesehatan yang profesional dan bermutu.

Dalam proses memenuhi pelayanan rumah sakit yang profesional dan bermutu, maka perlulah dilakukanlah pengadaan peralatan medis, sesuai dengan kebutuhan dan optimal dalam pemanfaatannya. dalam proses pengadaan peralatan medis, diperlukan beberapa tahapan pengadaan alat, hingga alat diterima dan dapat digunakan di pelayanan. Ada beberapa bagian yang terlibat dalam pengadaan dan penerimaan peralatan medis di rumah sakit, salah satunya ialah penunjang medis, keuangan, purchasing, gudang, biomedis dan user yang menggunakan alat medis tersebut.

Proses pengadaan dan penerimaan peralatan medis di Mayapada Bogor masih belum sesuai dengan tahapan, karena masih ada peralatan medis yang sudah dibeli namun jarang digunakan, ada juga yang sudah dibeli namun kurang tepat fungsinya bagi pelayanan. Begitu juga dengan proses penerimaan peralatan medis, masih belum sesuai dengan standar dikarenakan tidak adanya bagian khusus aset peralatan medis dan sop yang menekankan proses penerimaan alat

medis di rumah sakit, hingga untuk mengetahui tahun kedatangan, usia alat, dan nilai buku alat kesehatan di rumah sakit sulit. Sementara dalam proses penghapusan dan perbaikan peralatan medis memerlukan nilai buku dan usia alat masih layak untuk digunakan diperbaiki atau tidak.

Proses pengadaan peralatan medis yang benar adalah pengadaan yang efisien, efektif dan manfaat yang sesuai dengan kebutuhan pelayanan. Dan tahapan penerimaan peralatan medis adalah dimulai dari barang datang diterima oleh bagian gudang, lalu dilakukan pencatatan aset, harga dan nilai buku, lalu biomedis sendiri akan mendampingi proses uji fungsi alat medis, training user, dan memasukkan alat ke dalam daftar inventaris peralatan medis.

Rumah Sakit Mayapada Bogor harusnya dapat melaksanakan proses pengadaan dan penerimaan peralatan medis yang baik dan benar, untuk dapat memperoleh peralatan medis yang efektif, sesuai standar, sesuai kebutuhan dan manfaatnya bagi pelayanan, hingga dapat memberikan pelayanan yang profesional dan bermutu bagi pasien. Maka dari itu di temukanlah ide oleh peneliti untuk melakukan penelitian proses pengadaan dan penerimaan peralatan medis di Mayapada Bogor.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar uraian penjelasan latar belakang maka peneliti membuat rumusan masalah adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana proses pengadaan dan penerimaan peralatan medis di Mayapada Bogor berdasarkan Pedoman Pengelolaan Peralatan Medis ?
2. Untuk memperoleh peralatan medis yang efektif sesuai dengan manfaatnya bagi pelayanan, bagaimana upaya agar proses pengadaan dan penerimaan peralatan elektromedis di Mayapada Bogor dapat berjalan dengan baik dan efektif ?

## **1.3 Batasan Masalah**

Berikut adalah batasan masalah pada penelitian ini, yaitu: Penulis akan meneliti dan membahas terkait pengadaan peralatan medis dan proses pengelolaannya di Rumah Sakit Mayapada Bogor tahun 2022-2023

## **1.4 Tujuan Penelitian**

### **1.4.1 Tujuan Umum**

Untuk mengetahui secara umum bagaimana sistem pengadaan dan penerimaan peralatan medis di Rumah Sakit Mayapada Bogor

### **1.4.2 Tujuan Khusus**

Berikut merupakan tujuan khusus dari penelitian ini, yaitu:

1. Bagaimana Proses sistem pengadaan dan penerimaan peralatan medis di Rumah Sakit Mayapada Bogor
2. Mengetahui Apakah proses pengadaan peralatan medis di Rumah Sakit Mayapada Bogor sudah berjalan secara efektif
3. Mengetahui bagaimana proses penerimaan peralatan medis di Rumah Sakit Mayapada Bogor.

## **1.5 Manfaat Penelitian**

### **1.5.1 Manfaat Teoritis**

Hasil penelitian ini dapat menambah wawasan bagi pembaca, terutama bagi Teknik elektromedis dan bagian penunjang medis di rumah sakit tentang pengadaan peralatan medis yang efektif khususnya di Rumah Sakit.

### **1.5.2 Manfaat Praktis**

Dengan adanya penelitian ini diharapkan mampu membantu pemaca ;

1. Membantu dalam proses pengadaan peralatan medis di Rumah Sakit
2. Membantu dalam proses penerimaan peralatan Medis di Rumah Sakit
3. Dapat dikembangkan untuk penelitian lanjutan