

Intisari

SISTEM PERSEDIAAN OBAT PADA APOTEK RUMAH SAKIT BHAYANGKARA LAMPUNG

Oleh

IMAM BADAWI
18271003P

Rumah Sakit Bhayangkara Lampung merupakan salah satu rumah sakit Polri di kota Bandar Lampung. Bagi masyarakat Lampung Rumah sakit Bhayangkara sangat membantu dan bermanfaat untuk mengatasi masalah kesehatan. Poli-poli yang tersedia antara lain Poli Anak, Poli Gigi, Poli Lansia dan lain-lain.

Adapun yang menjadi permasalahan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini adalah bagaimana merancang sistem persediaan obat pada Apotek Rumah Sakit Bhayangkara Lampung. Tujuan dari penulisan laporan Tugas Akhir ini adalah membuat sistem persediaan obat pada Apotek Rumah Sakit Bhayangkara Lampung menjadi terkomputerisasi. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah dokumentasi, pengamatan, wawancara, dan tinjauan pustaka.

Upaya untuk mengatasi permasalahan tersebut, penulis menyarankan sistem menggunakan program aplikasi *Java* dan *Database MySQL* sebagai database dengan alat pengembangan sistem berupa *Data Flow Diagram*, *Diagram Context*, *Entity Relational Diagram* dengan metode *Waterfall* sebagai metode pengembangannya. Sehingga mempermudah dalam perhitungan stok.

Kata Kunci: *Java, MySQL, Persediaan Obat, Sistem dan Waterfall.*