

INTISARI

Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Karanganyar merupakan salah satu perusahaan yang bergerak dalam bidang medis yang memiliki tingkat rutinitas yang tinggi. Dengan demikian akan menghasilkan data maupun informasi yang jumlahnya sangat banyak. Kemudahan, kecepatan, dan kepuasan masyarakat yang membutuhkan pelayanan kesehatan menjadi hal yang sangat penting dalam usahanya memperoleh keuntungan.

Untuk memenuhi kebutuhan informasi tersebut, penulis membuat rancangan sistem informasi untuk persediaan obat pada gudang farmasi rumah sakit, yang memberikan kemudahan pengguna untuk mengakses informasi yang dibutuhkan dan mengurangi kecurangan dalam proses persediaan obat. Perancangan ini dilakukan dengan pendekatan terstruktur dengan menganalisis sistem, evaluasi sistem, perancangan sistem.

Sistem informasi ini dibuat dengan menggunakan program *Microsoft Visual Basic 6.0* dan *Microsoft SQL Server 2000*. Databasenya meliputi: data supplier, data PBF, daftar barang, jumlah barang baik yang masuk ataupun keluar dari gudang farmasi. Data dari database diolah oleh aplikasi gudang farmasi untuk mengetahui jumlah stoknya, sehingga dapat dikontrol apakah perlu penambahan barang jenis baru untuk distok di gudang. Laporan-laporan yang dihasilkan dari Sistem Informasi Persediaan Obat ini meliputi: laporan order pembelian barang, laporan permintaan barang, laporan penerimaan barang, laporan pengeluaran barang, laporan data supplier, laporan permintaan barang yang belum dipesan.