

Abstrak

Dalam melakukan pengolahan data obat, Puskesmas Kota Ratu masih menggunakan metode pencatatan manual, yaitu semua data – data dicatat di dalam sebuah buku atau arsip. Belum adanya suatu sistem yang berbasis komputer untuk menangani pengolahan data, sehingga menyebabkan informasi dan pembuatan laporan yang diperlukan terlambat sehingga timbul permasalahan seperti lamanya proses pencarian data, adanya dokumen yang hilang dan pembuatan laporan yang lama..

Dalam perancangan sistem ini menggunakan metode rata-rata dalam menentukan nilai akhir persediaan barang, yang mana membutuhkan beberapa *software* pendukung di antaranya *appServer* yang didalamnya sudah termuat *PHP*, *database MySQL*, *Web Server Apahe*, dan *PHPMysqlAdmin*

Diharapkan sistem ini mempermudah pemakai dalam mengontrol stok barang dengan menggunakan kartu gudang serta menentukan nilai akhir persediaan barang dengan menggunakan kartu persediaan sehingga data-data akan tersimpan dengan baik.

Kata kunci : *Persediaan, Metode rata – rata, PHP dan Mysql*