

ABSTRAK

Pengolahan data salar merupakan pungutan daerah sebagai pembayaran atas jasa atau wuntuk kepentingan pribadi, atau badan. Manfaat pengolahan data salar adalah untuk mempermudah pegawai dalam pecarian data pembayaran uang sampah. Salar mempunyai tiga tarif yaitu tarif retribusi jasa umum, tarif retribusi jasa usaha, tarif retribusi perizinan tertentu. Salar juga mempunyai fungsi yaitu sumber pendapatan daerah, pengatur kegiatan ekonomi daerah, stabilitas ekonomi daerah, pemerataan dan pembangunan pendapatan masyarakat. Data salar diperoleh dari hasil pembayaran masyarakat yang telah membayar sampah dan yang belum membayar sampah dan disimpan dalam bentuk file dokumen microsoft excel Hasil pembayaran tersebut kemudian diberikan kepada bendahara, kemudian data tersebut dilakukan proses rekapitulasi data dari berbagai pelanggan sehingga diperoleh data yang sudah membayar sampah dan yang belum membayar sampah. Pengolahan data salar pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Metro saat ini masih menggunakan Microsoft Excel, dengan menggunakan Microsoft Excel dirasa masih kurang efektif karena proses pemasukan data yang harus dilakukan satu persatu. Tujuan dari penelitian yang dilakukan oleh peneliti adalah mengolah data aplikasi salar pada Dinas Sosial Kota Metro. Aplikasi yang dibangun berbasis desktop dengan menggunakan pendekatan terstruktur. Metode pengembangan aplikasi menggunakan metode SDLC (System Development Life Cycle) dengan taktik pebgujian aplikasi menggunakan Black Box Testing. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah Java dan menggunakan database MySQL sedangkan untuk desain report menggunakan Jreport. Alat pengembangan sistem yang digunakan antara lain flowchart, dfd, erd. Berdasarkan permasalahan tersebut maka penulis mengajukan judul “ Aplikasi Pengolahan Data Salar Pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Metro”.

Kata Kunci: Dinas Lingkungan Hidup;Pedekatan Terstruktur;BlackBox Testing