

ANALISIS RASIO LAPORAN KEUANGAN PADA TIAP UNIT USAHA CV SUMBER MULIA BERKAH ABADI

INTISARI

**Oleh
RATIH RATIKA SARI
14231004**

CV Sumber Mulia Berkah Abadi merupakan usaha yang bergerak di bidang perunggasan atau perternakan khususnya broiler atau ayam pedaging yang cukup besar. Kegiatan sehari-harinya adalah menghasilkan produk dalam bentuk ayam pedaging yang berkualitas untuk memenuhi kebutuhan pasar dan masyarakat disekitarnya. Perusahaan ini berdiri dan bergerak sebagai purta daerah lampung khususnya daerah tanjung bintang lampung selatan. Dimana dalam proses pencatatan perincian atas laporan keuangan pada tiap unitnya dalam penyajian laporannya masih menggunakan *Microsoft Excel*. Sehingga terjadi pengulangan data dan mengakibatkan pemborosan pada media penyimpanan, hak akses yang tak terbatas dan mempersulit karyawan untuk mencari laporan yang sudah disimpan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sistem yang sedang berjalan, dengan melakukan analisis, membuat perancangan sistem, dan untuk melakukan implementasi analisis rasio laporan keuangan pada tiap unit usaha cv sumber mulia berkah abadi.

Dalam mengembangkan system penulis menggunakan metode pendekatan berorientasi objek yaitu metode *waterfall* dimana teknik pengumpulan data digunakan antara lain observasi dan wawancara. Untuk metode pengembangan menggunakan metode pendekatan berorientasi objek dengan beberapa alat bantu dan teknik pengerjaan menggunakan UML yang terdiri dari *use case*, *activity*, *class diagram*, dan *sequence*. Bahasa pemograman yang digunakan adalah *java* dan database yang digunakan adalah MySQL.

Hasil dari penelitian ini adalah sebuah system laporan keuangan yang dapat membantu dalam penginputan data, serta pencarian data dan pembuatan laporan lebih mudah, tersimpan dengan aman serta dapat meminimalisir kesalahan dalam penyampaian laporan.

Kata kunci : Analisis, Database MySQL, Java, Rasio Keuangan dan Waterfall