

ABSTRAK

Rumah Barbie merupakan salah satu perusahaan yang menjual mainan, rak, meja belajar yang bertemakan barbie yang terletak di jalan Terusan Buah Batu Nomor 156, Buah Batu. Proses pengelolaan keuangan khususnya pada laporan laba rugi pada rumah Barbie, belum menggunakan sesuai standar akuntansi yang tepat, sehingga data dan hasil perhitungan yang diperoleh belum akurat untuk mengetahui kondisi perkembangan usaha, oleh karena itu diperlukannya sebuah aplikasi perhitungan laba rugi dan rasio profitabilitas. Dengan adanya rasio profitabilitas, pemilik juga dapat mengetahui bagaimana tingkat profit yang diperolehnya apakah mengalami peningkatan atau penurunan, sehingga pemilik dapat mengambil keputusan dalam menjalankan usahanya.

Pembuatan aplikasi yang dibangun dengan *database MySQL* dan bahasa pemrograman *CodeIgniter Framework*. Nama aplikasi yang dibangun ialah "**Aplikasi Berbasis Web Untuk Perhitungan Laba Rugi dan Rasio Profitabilitas (Studi Kasus Pada Tokok Mainan Rumah Barbie, Bandung)**". Aplikasi ini mampu menangani pengelolaan master data, penjualan, perhitungan beban, pembelian persediaan, menghasilkan laporan jurnal, buku besar, laba rugi, dan rasio profitabilitas.

Kata Kunci: Aplikasi berbasis *web*, laporan laba rugi, rasio profitabilitas, *CodeIgniter*, *MySQL*.