

ABSTRAK

Ahidayat hotel adalah salah satu hotel bintang tiga yang berlokasi di Jl. Sindang Sima Elok No.9, Sukarasa, Kota Bandung, Jawa Barat. Hotel ini telah menggunakan aplikasi dalam menjalankan operasionalnya, akan tetapi ada beberapa proses bisnis yang masih dilakukan secara manual yaitu pencatatan pembelian dan persediaan bahan baku. Pada penelitian ini munculnya solusi untuk mengatasi permasalahan tersebut pada Ahadiat Hotel Bungalow yaitu dengan membangun aplikasi yang dapat memudahkan dalam melakukan aktivitas bisnisnya, fungsionalitas yang dimiliki pada aplikasi ini antara lain laporan pembelian bahan, laporan produksi, laporan biaya produksi, laporan harga pokok produksi, jurnal umum, buku besar, dan kartu stok. Metode yang digunakan dalam membangun aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman Hypertext Preprocessor (PHP), menggunakan metode System Development Life Cycle (SDLC) dengan tipe waterfall dan untuk melakukan pengujian pada aplikasi ini yaitu menggunakan metode Black Box Testing, dan berdasarkan pengujian aplikasi yang dilakukan dengan metode yang telah digunakan untuk membangun aplikasi, aplikasi sudah dapat diimplementasikan

Kata kunci: Pembelian, Produksi, harga pokok produksi, Black Box Testing.