

## ABSTRAK

---

Konveksi AI – Fath Inc adalah perusahaan manufaktur yang bergerak di bidang konveksi pembuatan baju dan celana yang bertempat di Jl. Cikoneng No. 50, Bojongsoang. Pada konveksi AI – Fath Inc proses perhitungan biaya produksi masih manual menggunakan buku dan tidak sesuai dengan standar akuntansi, sehingga menyebabkan biaya produksi menjadi kurang tepat. Untuk mengatasi masalah tersebut dibangun sebuah aplikasi berbasis web menggunakan Bahasa pemrograman PHP dan Framework CodeIgniter. Aplikasi ini memiliki fungsionalitas antara lain menghitung biaya bahan baku, biaya tenaga kerja, dan biaya overhead pabrik serta menghasilkan perhitungan biaya produksi menggunakan metode harga pokok pesanan, dan menghasilkan laporan akuntansi seperti jurnal, buku besar, laporan biaya produksi, dan kartu harga pokok produksi. Aplikasi ini dirancang menggunakan metode System Deveelopment Life Cycle (SDLC). Dan pengujian aplikasi menggunakan metode Black Box Testing.

Kata Kunci: Harga Pokok Pesanan, Biaya Produksi