

## ABSTRAK

---

Salah satu perusahaan manufaktur yang bergerak di bidang produksi roti yaitu CV Hidup Baru yang terletak di jalan Terusan Ciwastra, depan perumahan De Marrakesh, Bandung, Jawa Barat. Untuk menentukan biaya produksinya, dalam setiap kali produksi perusahaan ini belum menerapkan sistem perhitungan biaya produksi yang sesuai dengan klasifikasi biaya produksi.

Perhitungan biaya produksi sangat penting sebagai dasar penentuan harga pokok produksi dan untuk mempermudah perhitungan biaya produksi. Dengan adanya aplikasi dapat memanfaatkan proses otomatisasi pabrikasi yang dapat menghitung biaya produksi dan menghasilkan laporan biaya produksi.

Aplikasi ini menggunakan metode pemrograman terstruktur dengan bahasa pemrograman PHP dan menggunakan database MySQL. Aplikasi ini bernama “Aplikasi Perhitungan Biaya Produksi *Varians Product* menggunakan Metode *Process Costing* Berbasis Web (Studi Kasus: CV Hidup Baru, Bandung)”. Aplikasi yang dibangun mampu mengelola *master data*, perhitungan biaya produksi produk jadi, perhitung harga pokok satuan, pencatatan produk dalam proses dan menyajikan catatan akuntansi berupa jurnal dan buku besar serta laporan akuntansi berupa laporan biaya produksi.

Kata Kunci: CV Hidup Baru, Biaya Produksi, *Process costing*, PHP, MySQL