

## **ABSTRAK**

### **SISTEM INFORMASI ESTIMASI BIAYA OPERASIONAL PERUSAHAAN PADA PT KALIREJO LESTARI**

**OLEH :  
A. DESTAVANU. U  
14311525**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perancangan sistem estimasi biaya pengeluaran operasional perusahaan sehingga dapat mengetahui hasil dari sistem pengeluaran biaya operasional. Aplikasi yang dibangun menggunakan metode *prototype* serta alat bantu pemodelan menggunakan *Unified Modeling Language* (UML). Adapun alat yang digunakan untuk pembangunan aplikasi adalah *Personal Home Page* (PHP) dan database yang digunakan adalah MySQL yang akan mempermudah perusahaan dalam melakukan perhitungan estimasi biaya operasional perusahaan.

Hasil yang dicapai adalah sebuah *website* system estimasi biaya operasional perusahaan menggunakan metode *Least Square Regression method* yaitu metode disesuaikan dengan data biaya tetap dan biaya variable per unit barang.

Estimasi biaya operasional perusahaan pada PT Kalirejo Lestari dimulai dari melakukan penginputan data jenis biaya operasional yang nantinya akan dihitung berdasarkan rumus yang telah ditentukan, serta menghasilkan laporan bulanan atau tahunan yang dibutuhkan oleh perusahaan.

**Kata Kunci :** EstimasiBiaya,Operasional,Aplikasi