

## **ABSTRAK**

### **APLIKASI ESTIMASI BIAYA DAN PENGOLAHAN DATA (STUDI KASUS MEUBEL UKIR JEPARA INDAH)**

**Oleh**

**Fandy Ahmad Arif  
14311754**

Meubel Ukir Jepara Indah adalah sebuah perusahaan yang bergerak dalam bidang manufaktur produksi dan penjualan kursi meubel, dalam pengolahan data biaya produksi pada Meubel Ukir mencatat kedalam buku sehingga Meubel Ukir Jepara Indah masih mengalami kesulitan dalam menghitung biaya produksi dikarenakan tidak menghitung biaya oprasional perusahaan yang dikeluarkan, dan tidak ada rincian data produksi dikarenakan hanya menihat nota satu persatu.

Metode pengembangan sistem menggunakan metode *Prototype* dan perancangan sistem menggunakan perancangan sistem *UML*. Agar penelitian ini tidak bersifat *subjectif* maka penulis juga menggunakan metode penelitian berupa pengamatan, wawancara, dokumentasi dalam proses penentuan harga pokok proses.

Hasil yang dicapai adalah sebuah aplikasi untuk menghitung estimasi biaya operasional menggunakan metode harga pokok proses yaitu suatu sistem untuk membebankan biaya ke produk sejenis yang diproduksi, sehingga dapat menghitung harga pokok produksi dan menghasilkan laporan biaya produksi sesuai kebutuhan perusahaan mengenai produksi yang dilakukan.

**Kata Kunci** : Harga Pokok Proses, *Prototype*, *UML*