

## ABSTRAK

Departemen produksi memproses bahan baku menjadi produk jadi. Departemen jasa memberikan dukungan kepada departemen produksi, tetapi tidak mengerjakan pekerjaan departemen produksi. Biaya *overhead* pabrik dibebankan pada produk yang meliputi biaya *overhead* pabrik yang terjadi di departemen jasa karena penentuan biaya *overhead* pabrik dilakukan di departemen jasa dan dialokasikan ke departemen produksi.

Untuk menghitung harga pokok produksi persatuan, perusahaan harus menghitung biaya *overhead* pabrik terlebih dahulu. Dari permasalahan tersebut, maka penelitian ini dibuat untuk membangun sebuah aplikasi, yaitu “Aplikasi perhitungan tarif biaya *overhead* pabrik departemen produksi dengan metode langsung”.

Dengan menggunakan aplikasi ini, proses perhitungan tarif biaya *overhead* pabrik departemen produksi dengan metode langsung dapat meminimalkan kesalahan dalam perhitungan sehingga mempermudah dalam pengelolaan data dan informasi yang dihasilkan lebih akurat dan cepat, sedangkan pada perhitungan secara manual yang kemungkinan terdapat kesalahan, sehingga informasi yang dihasilkan tidak akurat dan proses perhitungan relatif lambat.

**Kata Kunci:** departemen produksi, tarif biaya *overhead* pabrik, metode langsung

## **ABSTRACT**

The production department processes raw materials into the finished products. The service department supports the production department. However, it does not do work in the production department. The factory overhead costs are charged at products, including the factory overhead costs in the service department because the determination of the factory overhead costs is done in the service department, then the costs are allocated to the production department.

In order to calculate the cost of production, companies must calculate the factory overhead costs in advance. Due to the problem, therefore this research is conducted to create an application, that is "the Application of Factory Overhead Cost Calculation in the Production Department through Direct Method."

By using this application, the process of tariff calculation of factory overhead costs in the production department through direct method can minimize errors in calculations, thus simplifying the management of data and resulting in information more accurate and faster whereas in manual calculations, errors may exist, hence the resulted information is not accurate and the calculation process is relatively slow.

**Keywords:** production department, the factory overhead cost tariff, direct method.