# ABSTRAK

**Helmi Fazaisyah. 2021.** Sistem Pendukung Keputusan Perhitungan Biaya Produksi Untuk Menentukan Harga Jual Menggunakan Metode *Activity Based Costing* Pada UMKM Fatto A Mano Di Kota Malang. Tugas Akhir. Program Studi Teknik Informatika (S1), STIKI-MALANG. Pembimbing: Laila Isyriyah, S.Kom., M.Kom.

**Kata Kunci:** *Harga Pokok Produksi, Bahan, Biaya Produk, Activity Based Costing.*

 Harga pokok produksi adalah salah satu bagian penting dalam manajemen perusahaan untuk menentukan harga jual produk. Perhitungan biaya produksi secara manual, hanya menelusuri biaya bahan baku langsung dan biaya tenaga kerja langsung. Sistem tersebut kurang sesuai dengan jenis produk bervariatif, sehingga memberikan biaya kurang akurat. Untuk mengatasi hal tersebut maka digunakanlah metode Activity Based Costing*.* Dalam metode Activity Based Costing, semua biaya dari berbagai sumber daya akan dialokasikan untuk digunakan dalam menjalankan berbagai aktivitas produksi atau menjalankan usaha. Dengan metode Activity Based Costing (ABC) dapat mengidentifikasi dan menetapkan biaya untuk aktivitas overhead, kemudian menetapkan biaya tersebut untuk suatu produk. Sistem Activity Based Costing mempunyai hubungan antara biaya, aktivitas overhead, dan produk yang akan diproduksi, untuk dapat mengidentifikasi dan mengklasifikasikan aktivitas - aktivitas dan berbagai biaya yang bersesuaian.

Namun dalam perhitungannya, Fatto A Mano tidak menambahkan biaya overhead pabrik baik yang bersifat tetap maupun variable, dan juga biaya tenaga kerja tidak langsung dibebankan dalam biaya kerja langsung yang seharusnya dibedakan. Dengan sistem perhitungan biaya menggunakan metode Activity Based Costing dapat mengalokasikan berbagai biaya produk berdasarkan hubungan sebab-akibat. Metode ini merupakan pendekatan dengan aktivitas produksi dalam menentukan biaya produksi dengan berdasarkan sumber daya yang dikeluarkan yang biasanya disebabkan oleh aktivitas.

Metode Activity Based Costing adalah sistem yang mampu menghasilkan perhitungan biaya yang lebih akurat dibandingkan dengan sistem perusahaan yang masih menggunakan perhitungan manual. Kalkulasi harga pokok produksi menggunakan Activity Based Costing dapat menghasilkan harga pokok produksi dan biaya jual berbeda dengan perhitungan perusahaan. Perhitungan harga pokok produksi dengan menggunakan metode Activity Based Costing dapat memperlakukan biaya dengan benar, sehingga dapat menghasilkan harga produk yang lebih akurat. Dengan perhitungan harga pokok produksi dan penetapan mark up yang tepat, perusahaan dapat menentukan harga jual produk yang akurat.

# ABSTRACT

**Keywords:** *Cost of production, Materials, Product Costs, Activity Based Costing*

Cost of production is one of the important parts in the company's management for decide product selling price. Manual calculation of production costs, only tracing direct raw material costs and direct labor costs. The system is less in accordance with type of product varies, thus providing less accurate costs. To overcome this, used Activity Based Costing method. In Activity Based Costing method, all costs from various resources will be allocated for use in carrying out various production activities or running a business. With the method of activity Based Costing (ABC) can identify and set costs for overhead activities, then set these costs for a product. Activity Based Costing system has a relationship between costs, overhead activities, and products to be produced, to be able to identify and classify activities and various costs that correspond.

Howeve in his calculations, Fatto A Mano does not add factory overhead costs either fixed or variable, and also indirect labor costs are charged in direct labor costs that should be differentiated. With cost calculation system using Activity Based Costing method can allocate various product costs based on cause-effect relationship. This method is an approach to production activities in determining production costs based on the resources spent that are usually caused by the activity.

Activity Based Costing method is a system that is able to produce a more accurate cost calculation compared to the company's system that still uses manual calculations. Calculation of cost of production using Activity Based Costing can produce cost of production and cost of sale is different from the calculation of the company. Calculation of cost of production using the method of Activity Based Costing can treat costs correctly, so as to produce more accurate product prices. With the calculation of the cost of production and setting the right mark up, the company can determine the selling price of products that are accurate and precise.