

## **Abstrak**

Bahan baku merupakan harta berharga dalam industri manufaktur, karena untuk mendapatkannya memerlukan pengorbanan. Karena untuk mendapatkan bahan baku banyak hal yang perlu dipertimbangkan antara lain: kondisi keuangan, harga pasar, ketersediaan bahan di pasaran, jarak dan waktu. Oleh karena itu penggunaan bahan baku harus dilakukan secara efektif dan efisien. Dan meminimalkan bahan yang hilang dalam proses baik itu penyusutan dan produk cacat. Karena akan memberikan dampak pada produktivitas penggunaan bahan baku, kualitas dan kuantitas barang jadi yang dihasilkan.

Penelitian kualitatif deskriptif ini memberikan gambaran dampak bahan hilang dalam proses produksi kepada trend produktivitas bahan baku. Serta menggambarkan waktu dan penyebab bahan hilang dalam proses produksi dengan menggunakan alat analisis berupa histogram, diagram pareto, dan diagram Ishikawa. Serta menganalisis bahan hilang dalam proses yang masuk (tersubstitusi) ke dalam produk lain. Diperlukan prinsip manajemen *Planning, Organizing, Actuating, and Controlling* untuk setiap divisi agar terwujud integrasi yang baik. Serta menumbuhkan rasa ikut memiliki (*Sense Of Belonging*) kepada seluruh karyawan.

Kata Kunci: bahan hilang, produktivitas, bahan baku, produksi.

## **Abstract**

*Raw materials are valuable treasures in the manufacturing industry, because to obtain them requires the sacrifice of assets. To obtain raw materials, there are many things that need to be considered such as financial condition, market price, availability of materials on the market, distance and time. Therefore the use of raw materials must be carried out effectively and efficiently. And minimizing materials lost in processes such as shrinkage and defective products. Because it will have an impact on the productivity of raw materials, the quality and quantity of products. This descriptive qualitative research provides an overview of the impact of lost production materials on its productivity trends and describes timing and causes, using analytical tools such as histograms, pareto diagrams, fishbone diagrams. As well as analyzing materials lost due to being substituted to other products. The principles of management planning, organizing, actuating and controlling are needed. So that good integration between divisions is realized. And foster a sense of belonging to all employees.*

*Keywords: raw materials, productivity, lost materials, production.*