

ABSTRAKSI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengendalian persediaan bahan baku pakan ternak sapi dalam rangka efisiensi, dikarenakan pengendalian persediaan bahan baku sangat berpengaruh terhadap kelancaran proses produksi. Didalam kelancaran proses produksi sendiri dipengaruhi oleh ada atau tidaknya bahan baku yang tersedia sehingga bahan baku tersebut dapat diolah di dalam proses produksi

Melalui metode deskriptif untuk mengetahui bagaimana kebijakan perusahaan PT. Karyana Gita Utama dalam mengendalikan persediaan bahan baku serta metode verikatif untuk mengetahui perbandingan pengendalian persediaan. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini yaitu dengan menggunakan *pareto chart*, menggunakan metode EOQ (*Economic Order Quantity*), dan *fishbone diagram*.

Hasil analisis dengan alat bantu diagram pareto diperoleh *wheat brand*, *wheat pollard*, bungkil sawit dan onggok merupakan 4 bahan baku dominan dalam pembuatan konsentrat. Sedangkan perbandingan antara pengendalian persediaan bahan baku menurut metode EOQ menghasilkan jumlah pembelian bahan baku dominan tersebut jika di akumulasikan lebih efisien dibandingkan metode pengendalian persediaan bahan baku menurut kebijakan perusahaan. manusia, metode, lingkungan dan mesin merupakan faktor penyebab kualitas pakan kurang baik berdasar analisis diagram sebab akibat.

Kata kunci :Persediaan, Bahan Baku, Diagram Pareto, Metode Eoq, Diagram Sebab Akibat