



RINGKASAN

DICKY GUSTYANTO, Evaluasi Kinerja *Supplier* Kain Greige PT Sipatex Putri Lestari Bandung, Jawa Barat (*Performance Evaluation of Greige Fabric Supplier at PT Sipatex Putri Lestari Bandung, West Java*). Dibimbing oleh Pramono D. Fewidarto.

PT Sipatex Putri Lestari merupakan perusahaan manufaktur yang bergerak di bidang industri tekstil, dengan menghasilkan produk diantaranya yaitu kain *greige* dan menghasilkan produk kain *printing* dan *dyeing*. Sistem pengadaan dan aliran pemesanan bahan baku kain *greige* dimulai dari beberapa tahapan, dimulai dari permintaan konsumen, pengecekan bahan baku oleh marketing melalui *DOT system*, dan pengadaan bahan baku yang dilakukan Bagian *Purchasing* kepada *supplier*, untuk menentukan jenis persediaan bahan baku utama yang memberikan *cost benefit* terbesar tingkat kuantitasnya dilakukan pengklasifikasian menggunakan metode *ABC Analysis* dengan jenis kain *High Multi Chiffon*.

Peramalan kebutuhan bahan baku berguna untuk memprediksi permintaan di periode selanjutnya, hal itu dapat mempercepat proses pengadaan bahan baku, yang dimana akan berdampak pada proses produksi dan kecepatan pemenuhan permintaan sampai ke pihak konsumen. Pengadaan bahan baku membutuhkan peramalan kebutuhan yang bertujuan untuk menentukan persediaan yang dibutuhkan dalam periode kedepan dengan menggunakan metode peramalan *Moving Average* dan *Exponential Smoothing*.

Evaluasi Hasil Penilaian Kinerja *Supplier* melalui tiga tahapan. Pertama, menentukan kriteria evaluasi kinerja oleh Kepala Departement, Kepala Seksi Gudang *Greige*, dan Staff Gudang *Greige* dengan hasil kriteria *Quality*, *Cost*, *Delivery* dan *Flexibility*. Kedua, menentukan bobot kriteria menggunakan metode *Pairwise Comparison*, dengan analisis Vektor *Eigen* (VE) dan Vektor Prioritas (VP), dan *Consistency Ratio* (CR). Ketiga perhitungan kinerja *supplier* dengan Metode *Scoring System* dan *Bayes*.

Kata Kunci : Bahan Baku Kain *Greige*, *High Multi Chiffon*, *Supplier*, Konsumen, Proses Produksi