ABSTRAK

PEMILIHAN SUPPLIER PACKAGING PADA PROCUREMENT PT SKF INDONESIA MENGGUNAKAN METODE ANALYTIC HIERARCHY PROCESS (AHP)

Oleh:

Irma Amara Febriyandri NIM. 1721052

Program Studi Administrasi Bisnis Otomotif

Packaging menjadi salah satu kebutuhan penting bagi perusahaan sehingga dalam pengadaannya perlu mempertimbangkan segi desain maupun supplier yang akan dipilih untuk memasok kebutuhan perusahaan. Data pada PT SKF Indonesia menunjukkan bahwa pengadaan item packaging yang disupport oleh 4 supplier terdapat kompleksitas seperti halnya supplier tersebut dapat memberikan harga murah namun keterlambatan pengiriman tinggi, dan sebaliknya. Disamping itu, nilai pengadaan untuk pemesanan dalam setahun juga berubah-ubah, hal ini disebabkan karena jumlah dan harga beli ke supplier berbeda-beda. Selain merujuk pada nilai pengadaan, PT SKF Indonesia juga belum memiliki parameter untuk menentukan supplier, hal ini mengakibatkan ketidakefisienan dalam proses pengadaan serta potensi pemborosan biaya dikarenakan tidak adanya standar evaluasi yang jelas. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kriteria dan subkriteria yang tepat untuk memilih supplier packaging, kemudian mengurutkan prioritas dari kriteria dan subkriteria tersebut, hingga merekomendasikan pemilihan supplier terbaik untuk membantu dalam pengadaan packaging PT SKF Indonesia. Metode penelitian ini menggunakan kualitatif yaitu dengan jenis data primer berdasarkan fokus diskusi grup pada pemilihan *supplier* dan kuantitatif yaitu pengumpulan data melalui kuesioner untuk menentukan kriteria dan subkriteria supplier packaging. Pengambilan keputusan menggunakan AHP sebagai penentu bobot dari kriteria utama. Selanjutnya, mengolah data alternatif supplier berdasarkan bobot kriteria tersebut. Hasil penelitian diperoleh tingkat kepentingan kriteria dalam pemilihan supplier yaitu prioritas I quality, prioritas II cost, prioritas III delivery dan terakhir service. Hasil penelitian ini menunjukan alternatif supplier PT Cipta Kemas merupakan prioritas utama yang memiliki skor keseluruhan lebih tinggi untuk dipilih dalam pengadaan item packaging PT SKF Indonesia.

Kunci: Pemilihan supplier, packaging, AHP