

INTISARI

Kondisi perekonomian dewasa ini menuntut perusahaan untuk lebih siap dalam menghadalapi persaingan global. Tuntutan konsumen yang semakin tinggi, mengakibatkan perusahaan harus bekerja lebih keras lagi dalam memuaskan konsumen. Terutama untuk perusahaan yang bergerak dalam bidang distribusi, peran perusahaan dalam menyalurkan barang ke konsumen sangat besar oleh karena itu perusahaan harus dapat memenuhi seluruh permintaan dari konsumen.

CV. Kopi Sulawesi merupakan perusahaan manufaktur yang memproduksi kopi untuk di ekspor ke luar negeri. Selama ini perusahaan hanya memiliki dua perusahaan, tetapi dengan semakin tingginya meningkatnya persaingan global serta hal lain yang memicu permintaan akan produk kopi semakin meningkat sehingga kapasitas produksi CV. Kopi Sulawesi sudah tidak mencukupi. Oleh karena itu, perusahaan berencana mendirikan pabrik baru, tetapi sebelum mendirikan pabrik baru perusahaan harus memilih alternatif lokasi yang ada dengan menggunakan metode Vogels Approximation Method (VAM) dan metode Brown & Gibson.

Kata kunci : Metode *Vogels Approximation Method (VAM)*, Metode Brown & Gibson, pemilihan lokasi.

ABSTRACT

Current economic conditions require firms to be better prepared to face global competition. Consumers demand which become higher, causing the company must work harder to satisfy consumers. Especially for companies engaged in distribution, corporate role in distributing goods to the consumer is very large, therefore companies must be able to fulfill all the demand from consumers.

CV. Sulawesi Coffee is a manufacturing company that produces coffee for export to overseas. Until now the company just has two companies, but with the high global competition increases and other things that trigger the demand for coffee products was increased so that the production capacity CV. Sulawesi coffee was not sufficient. Therefore, the company planned to build a new factory, but before establishing new plants, companies must choose the location of the existing alternative method Vogels Approximation Method (VAM) and the method of Brown & Gibson.

Key words: Methods Vogels Approximation Method (VAM), Method Brown & Gibson, the choice of location.