

ABSTRAK

Fitri Juliati, NPM: 15510134, Analisis Perencanaan dan Pendistribusian Solar dalam Meminimalkan Biaya Transportasi Pada PT. Remata Jaya Abadi Medan, Skripsi, 2019

Untuk memenuhi permintaan minyak solar ke seluruh konsumen yang ada di daerah kota Medan maupun yang ada di luar kota Medan, PT. Remata Jaya Abadi Medan menggunakan enam kendaraan yaitu mobil tangki untuk melayani kebutuhan konsumen di seluruh pendistribusian. Dilihat dari sistem pengiriman minyak solar saat ini kurang efisien karena tidak memperhatikan rute pengiriman. Dalam pendistribusian minyak solar tidak disesuaikan dengan kapasitas kendaraan yang digunakan sehingga mengakibatkan jalur yang ditempuh tidak efisien karena jarak tempuh yang semakin panjang. Dengan kondisi pendistribusian seperti itu tentunya akan memerlukan kendaraan angkut, tenaga supir, serta biaya transportasi yang tentunya tidak sedikit. Permasalahan dalam penelitian ini, bagaimanakah perencanaan solar kepada konsumen oleh PT. Remata Jaya Abadi Medan, bagaimanakah pendistribusian solar dalam meminimalkan biaya transportasi pada PT. Remata Jaya Abadi Medan, dan bagaimanakah perencanaan dan pendistribusian solar dalam meminimalkan biaya transportasi pada PT. Remata Jaya Abadi Medan. Hasil penelitian diperoleh berdasarkan penelitian PT. Remata Jaya Abadi Medan untuk mendistribusikan solar ke konsumen melakukan perencanaan dengan penjadwalan (*schedulling*) terhadap pendistribusian solar sehingga sampai di tangan konsumen. *Schedulling* merupakan penjadwalan kegiatan, suatu kegiatan dijadwalkan kapan memulainya, berapa lama mengerjakan setiap tahap kegiatannya dan akhirnya kapan selesainya. *Schedulling* merupakan bagian dari perencanaan, yaitu perencanaan mengenai waktu melaksanakan kegiatannya. Berdasarkan hasil penelitian saluran distribusi yang diterapkan PT. Remata Jaya Abadi Medan dalam mendistribusikan solar, pihak perusahaan pada dasarnya mempergunakan saluran distribusi secara langsung karena pihak perusahaan langsung menyalurkan solar kepada pihak konsumen. Berdasarkan hasil pengujian dengan menggunakan perhitungan biaya transportasi pendistribusian solar maka terjadi penurunan biaya sebesar Rp. 2.800.000 selama sebulan dan sebesar Rp. 33.600.000 dalam setahun untuk kota Kisaran dan Dairi, sedangkan untuk kota Binjai terjadi penurunan biaya sebesar Rp. 100.000 selama sebulan dan sebesar Rp. 1.200.000 selama setahun. Analisis ini merupakan hal yang sangat menguntungkan dan perlu diterapkan dalam perusahaan guna meminimalkan biaya perusahaan.

Kata kunci : Perencanaan, Pendistribusian dan Meminimalkan Biaya Transportasi

PERNYATAAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul :

ANALISIS PERENCANAAN DAN PENDISTRIBUSIAN SOLAR DALAM MEMINIMALKAN BIAYA TRANSPORTASI PADA PT. REMATA JAYA ABADI MEDAN

Yang dibuat untuk melengkapi sebagai persyaratan menjadi Sarjana Manajemen pada Fakultas Ekonomi Universitas Dharmawangsa Medan dapat dipertanggungjawabkan dalam beberapa hal berikut :

1. Saya adalah satu-satunya pengarang/penulis hasil karya ini.
2. Karya ilmiah ini adalah asli, dan bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari bentuk karya ilmiah sejenis atau bentuk lainnya yang telah dipublikasikan.
3. Karya ilmiah ini belum pernah dipakai untuk mendapatkan gelar kesarjanaan di lingkungan Universitas Dharmawangsa Medan atau Perguruan Tinggi atau instansi lainnya.
4. Saya sadar sepenuhnya, jika dalam proses penyelesaian karya ilmiah ini saya telah melakukan pelanggaran hak cipta baik disengaja ataupun tidak, maka saya bersedia dikenakan sanksi sebagaimana yang diatur oleh Universitas Dharmawangsa Medan.

Medan, 9 Oktober 2019

Penulis

Fitri Juliati
NPM : 15510134