ANALISIS PEMILIHAN TIPE PESAWAT BERDASARKAN BIAYA UNTUK RUTE WISATA DARI BANDAR UDARA INTERNASIONAL ADISUTJIPTO YOGYAKARTA KE BANDAR UDARA DEWANDARU KARIMUNJAWA JEPARA

Oleh

R BAYU BAGUS SUGIHARTO 12050021

ABSTRAK

Persaingan bisnis antar penerbangan di Indonesia sangat ketat, sehingga untuk mampu bertahan, suatu airline dituntut untuk dapat menghasilkan suatu efisiensi dan efektifitas yang tinggi. Salah satu upaya untuk meningkatkan efisiensi dan efektifitas adalah dengan pemilihan pesawat terbang dengan biaya operasional yang rendah. Dengan biaya operasional yang rendah, maka dapat diperoleh tingkat keuntungan yang lebih tinggi. Penelitian ini bertujuan untuk menentukan jenis pesawat yang tepat dari sisi biaya operasional penerbangan rute Yogyakarta - Karimunjawa ini dilakukan dengan memperhitungkan besarnya biaya operasional langsung (direct operating cost = DOC) serta memperkirakan biaya operasional tidak langsung (indirect operating cost = IOC). Penentuan jenis pesawat dengan membandingkan biaya operasional pesawat, pesawat yang dipilih adalah pesawat yang mempunyai biaya operasional paling rendah.

Jenis data yang digunakan adalah data kuantitatif, yaitu data yang berbentuk angka atau bilangan. Metode yang digunakan adalah metode komparatif, yaitu membandingkan dan menganalisis tiga buah pesawat, kemudian disesuaikan dengan kebutuhan rute yang dituju dan analisa biaya yang dibutuhkan untuk operasional pesawat.

Untuk rute Yogyakarta - Karimunjawa, pesawat Cessna 208 Caravan mempunyai biaya operasional terendah yaitu Rp 8.744.003,- dan harga tiket terendah yaitu Rp 961.842,-.

Kata Kunci : tipe pesawat, rute, adisutjipto, dewandaru karimunjawa