ABSTRAK

Penelitian Tugas Akhir ini dilakukan pada PO. PUTRA REMAJA PALEMBANG. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi pengoperasian Bus *Executive* Jurusan Palembang-Yogyakarta.

Adapun faktor-faktor tersebut adalah

1. Faktor shift dan hari

   Yang dimaksud disini adalah apakah penumpang Bus *Executive* Jurusan Palembang-Yogyakarta memilih hari maupun shift dalam melakukan perjalanan. Dari hasil penelitian didapatkan kesimpulan bahwa penumpang busExecutive Jurusan Palembang-Yogyakarta tidak memilih hari maupun shift dalam melakukan perjalanan.

2. Biaya yang dibebankan pada Bus *Executive*

   Biaya ini dibagi menjadi biaya tetap (*Fixed Cost*) dan biaya operasional.

   Dari hasil penelitian didapatkan total biaya yang dibebankan pada Bus Executive yaitu sebesar Rp. 1068,6 / km. Dari perhitungan biaya ini dapat diketahui jumlah penumpang minimum untuk satu kali perjalanan.

   Dengan harga tiket sebesar Rp. 150.000 / penumpang maka PO. PUTRA REMAJA harus melayani minimum 14 penumpang untuk satu kali perjalanan sehingga perusahaan mendapatkan keuntungan.

   Untuk mengetahui jumlah penumpang periode Januari-Desember 2001 maka dilakukan peramalan menggunakan metode peramalan *Winter's Model* dengan panjang musiman 3.