

€ HUBUNGAN JADWAL KEBERANGKATAN KRL EKONOMI TERHADAP KEPADATAN PENUMPANG PADA HARI KERJA €

Andika Lestari, Sri Rakhmawati, SE,MM.

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ekonomi, 2009

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : riset operasi

Abstraksi :

Banyak kondisi dan masalah yang dihadapi, tujuan dari penelitian ini adalah penulis ingin mengetahui adakah hubungan antara jadwal keberangkatan KRL terhadap kepadatan penumpang pada hari-hari kerja, yaitu hari Senin, Rabu, dan Sabtu. Karena dari data tersebut dapat memberikan informasi kepada pembaca mengenai kondisi kereta api rel listrik. Dengan menggunakan Anova melalui SPSS terlihat bahwa nilai F hitung = 0,079 yang dimana nilai ini lebih kecil dari nilai F tabel $F = 3,328$ sehingga dapat disimpulkan bahwa kita tidak dapat menolak H_0 ; $0 ; 33 ; 2 (0$, yang artinya tidak ada perbedaan kepadatan penumpang pada hari-hari kerja tersebut (Senin, Rabu, Sabtu), yang berarti tidak ada hubungan antara kepadatan penumpang dengan hari-hari tersebut. Sedangkan nilai F hitung = 12,691 yang dimana nilai ini lebih besar dari nilai F tabel $F = 2,950$ sehingga dapat disimpulkan bahwa kita dapat menolak H_0 ; $0 ; 32 ; 3 (0$, yang artinya ada perbedaan kepadatan penumpang pada jam-jam keberangkatan tersebut, yang artinya ada hubungan kepadatan penumpang pada jam-jam keberangkatan tersebut.