BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan perhitungan yang telah dilakukan pada penelitian ini,maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

- 1. Nilai emp hasil perhitungan mengunakan metode kecepatan pada kendaraan sepeda sepeda motor dan kendaraan berat di setiap segmen.
 - a. Kendaraan Sepeda Motor.
 - Segmen 1: 0,37, Hal ini berarti bahwa nilai emp yamg didapatkan berdasarkan hasil survei lebih kecil dari nilai emp yamg direkomendasi PKJI 2023.
 - ❖ Segmen 2 : 0,36, Hal ini berarti bahwa nilai emp yamg didapatkan berdasarkan hasil survei lebih kecil dari nilai emp yamg direkomendasi PKJI 2023.
 - ❖ Segmen 3 : 0,44, Hal ini berarti bahwa nilai emp yang di dapatkan berdasarkan hasil survei bernilai sama dengan nilai emp yang direkomendasikan PKJI 2023.
 - ❖ Segmen 4 : 0,39, Hal ini berarti bahwa nilai emp yamg didapatkan berdasarkan hasil survei lebih kecil dari nilai emp yamg direkomendasi PKJI 2023.
 - b. Kendaraan Berat.
 - ❖ Segmen 1 : 1,51, Hal ini berarti bahwa nilai emp yang didapatkan berdasarkan hasil survei lebih besar dari nilai emp yang direkomendasi PKJI 2023.
 - ❖ Segmen 2: 1,57, Hal ini berarti bahwa nilai emp yang didapatkan berdasarkan hasil survei lebih besar dari nilai emp yang direkomendasi PKJI 2023.
 - Segmen 3: 1,55, Hal ini berarti bahwa nilai emp yang didapatkan berdasarkan hasil survei lebih besar dari nilai emp yang direkomendasi PKJI 2023.
 - ❖ Segmen 4: 1,58, Hal ini berarti bahwa nilai emp yang didapatkan berdasarkan hasil survei lebih besar dari nilai emp yang direkomendasi PKJI 2023.
- 2. Dari hasil perhitungan analisis regresi liniear sederhana didapat bahwa, lebar efektif jalan tidak berpengaruh ssecara singnifikan teerhadap nilai emp kendaraan sepeda motor yaitu dapat di lihat paada multiple R 0,42 menunjukan pada tabel 2.7 yaitu tabel korelasi, dimana nilai korelasi 0, 40-0,599 maka termasuk dalam katagori agak rendah.

Sedangkan kendaraan berat dapa di lihat pada multiple R 0,89 menunjukan pada tabel 2.7 yaitu tabel korelasi, dimana nilai korelasi 0,80-0,999 maka termasuk kategori tinggi berpengaruh.

5.2 Saran

 Penelitian yang sama dapat dikembangkan lebih lanjut dengan metode perhitungan nilai emp yang berbeda dan dapat dikembangkan dengan jenis lokasi dan jalan yang berbeda.