

ABSTRAK

Judul : Analisis Pengaruh Masing-masing Faktor Tingkat Kepuasan Masyarakat Terhadap Pengelolaan Sampah Di Kota Solok
Nama : Zulfuadi Halim
NPM : 1010015311014
Pembimbing I : Ir. Hamdi Nur, MT
Pembimbing II : Harne Julianti Tou, ST MT

Kota Solok merupakan salah satu kota yang ada pada Provinsi Sumatra Barat yang telah memberikan pelayanan sampah seoptimal dan semaksimal mungkin namun bagi kalangan masyarakat tentunya masih ada yang masih belum merasa puas dan ingin hal yang lebih baik lagi, untuk menyikapi hal tersebut digunakan analisis regresi logistik yaitu analisis yang berguna untuk melihat faktor yang paling berpengaruh dalam pengelolaan sampah. Model analisis regresi logistik yang dibentuk berdasarkan variabel tingkat kepuasan masyarakat (Y), jarak antara sumber sampah ke TPS (X1), volume sampah (X2), tenaga kerja (X3), dan penggunaan kendaraan (X4) adalah $Y = 2,604 - 1,554 X1 - 1,092 X2 + 3,092 X3 - 3,283$. Berdasarkan model tersebut dapat dilihat bahwa variabel tenaga kerja merupakan faktor yang paling mempengaruhi tingkat kepuasan dalam pengelolaan sampah di Kota Solok.

Kata kunci : analisis regresi logistik, pengelolaan sampah, tingkat kepuasan, faktor pengaruh