

## INTISARI

Penelitian ini dilakukan guna mengetahui apa saja faktor-faktor atau determinasi *willingness to pay* pengelolaan sampah rumah tangga di TPS Kalicari Kota Semarang dengan menggunakan analisis *Contingen Valuation Method* dan alat analisis berupa regresi linier berganda. Variabel tetap atau *dependen variabel* yang ditetapkan merupakan WTP. Sedangkan variabel terikat yang mempengaruhi atau *independen variabel* dalam penelitian ini adalah pendapatan, jarak dan frekuensi pengangkutan sampah.

Hasil dalam penelitian ini menunjukkan bahwa variabel pendapatan dan jarak berpengaruh positif dan signifikan terhadap WTP dengan signifikansi sebesar 0,01 dan 0,00 ( $\alpha=5\%$ ). Sedangkan variabel frekuensi pengangkutan sampah hanya berpengaruh positif namun tidak signifikan dengan nilai signifikansi sebesar 0,14 ( $\alpha=5\%$ ). Nilai rata-rata WTP yang sudah dihitung untuk pengelolaan sampah rumah tangga di TPS Kalicari sebesar Rp 20.700.

Kata kunci : WTP, Pendapatan, Jarak, Frekuensi Pengangkutan Sampah (FPS), CVM.

## **ABSTRACT**

*This research was conducted to find out what factors or determination of willingness to pay of household waste management in TPS Kalicari Semarang City by using analysis of Contingen Valuation Method and analysis tool in the form of multiple linear regression. The fixed or dependent variable of a given variable is a WTP. While the dependent variables that influence or independent variables in this study are income, distance and frequency of garbage transport.*

*The result of this research shows that income and distance variable have positive and significant effect to WTP with significance equal to 0,01 and 0,00 ( $\alpha = 5\%$ ). While the frequency variable of garbage transportation only have positive but not significant effect with significance value equal to 0,14 ( $\alpha = 5\%$ ). The average value of WTP that has been calculated for household waste management in TPS Kalicari is Rp 20,700.*

*Keywords: WTP, Income, Distance, Frequency Of Garbage Transport, CVM.*