

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pemilihan moda transportasi umum pada rute Jakabaring – Bandara Sultan Mahmud Badaruddin II dengan menggunakan metode Stated Preference dan uji Cramer's V. Data diperoleh melalui penyebaran kuesioner kepada responden yang menggunakan moda transportasi LRT dan Bus Transmusi. Variabel yang dianalisis meliputi biaya perjalanan, waktu tempuh, kenyamanan, dan frekuensi penggunaan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemilihan moda transportasi antara LRT dan Bus Transmusi memiliki proporsi yang sama, masing-masing sebesar 50%. Faktor yang paling mempengaruhi pemilihan moda adalah tarif murah sebesar 41,7% dan waktu tempuh cepat sebesar 29,2%. Pengguna LRT cenderung memilih karena waktu tempuh lebih cepat, sedangkan pengguna Bus Transmusi mempertimbangkan tarif yang lebih murah. Hasil uji Cramer's V menunjukkan bahwa faktor alasan pemilihan memiliki hubungan terhadap keputusan pengguna dalam memilih moda transportasi. Dengan demikian, biaya dan waktu tempuh menjadi faktor dominan dalam pemilihan moda pada rute Jakabaring – Bandara Sultan Mahmud Badaruddin II. Kata kunci: Pemilihan moda, transportasi umum, Stated Preference, Cramer's V, LRT, Transmusi.

Kata kunci: Pemilihan moda, transportasi umum, Stated Preference, Cramer's V.