

## **Abstrak**

*Transportasi adalah usaha memindahkan, menggerakkan, mengangkut atau mengalihkan suatu objek dari suatu tempat ke tempat lain dimana di tempat lain ini objek tersebut lebih bermanfaat atau dapat berguna untuk tujuan-tujuan tertentu. Kita mengetahui kawasan Jabodetabek merupakan sebuah kawasan metropolitan yang masyarakatnya memiliki kesibukan yang cukup tinggi. Penelitian dilakukan di kawasan ini karena kepadatan penduduk yang tinggi dan membutuhkan prasarana atau sarana transportasi untuk bermobilitas. Berbagai jenis transportasi seperti transportasi umum (angkot, bus Transjakarta, bus Transjabodetabek, KRL Commuter Line dan lain-lain) dan transportasi pribadi (mobil dan sepeda motor) sudah tersedia, namun belum tentu sesuai dengan kebutuhan anak-anak berusia 6 hingga 12 tahun. Bagi para orangtua, ini merupakan hal yang penting untuk memutuskan jenis transportasi yang baik digunakan oleh anak mereka. Kuesioner dibagikan kepada 108 responden. Kuesioner terbagi menjadi 2 bagian. Bagian pertama berisi tentang data umum responden seperti jenis kelamin, umur, pengeluaran perbulan, jenis kelamin anak, dan usia anak. Bagian kedua adalah butir-butir pertanyaan untuk menilai karakteristik anak dan kesiapan anak untuk menggunakan berbagai jenis transportasi. 50 responden akan diminta untuk mengisi kuesioner langsung dan sisanya akan mengisi kuesioner online. Data akan dianalisis menggunakan analisis korelasi pearson untuk mengetahui korelasi antara karakteristik anak (kemandirian anak, keaktifan dan kemampuan fisik, emosional anak, kemampuan mengambil keputusan dan hubungan orang tua dengan anak) terhadap kesiapan anak untuk menggunakan berbagai jenis transportasi. Berdasarkan hasil penelitian, para orang tua di Jabodetabek umumnya memberikan anaknya untuk menggunakan transportasi pribadi dan layanan antar-jemput.*

**Kata kunci:** transportasi anak, 6 hingga 12 Tahun, dan Jabodetabek .

### **Abstract**

*Transportation is one of way to transfer, move, transport or shift an object from one place to another where in other places the object is more useful or can be useful for certain purposes. We know that the Greater Jakarta area is a metropolitan area where the people have high enough activities. The research was conducted in this area because of the high population density and requiring infrastructure or transportation facilities for mobility. Various types of transportations such as public transportations (Paratransit, Transjakarta buses, Transjabodetabek buses, KRL Commuter Line and others) and private transportations (cars and motorbikes) are available, but not necessarily in accordance with the needs of children aged between 6 to 12 years. For parents, it is important to decide what kind of transportation that their children can use. Questionnaires were distributed to 108 respondents. The questionnaire is divided into 2 parts. The first part contains general data on respondents (parents) such as gender, age, monthly expenses, the children gender, and age of the children. The second part contains the questions to assess children characteristic and the readiness of the children to use certain type of transportation. 50 respondents will be asked to fill out direct questionnaires and the rest will fill the online questionnaires. The data will be analyzed using Pearson correlation to determine the correlation between children characteristic (children's independence, activity and physical abilities, children's emotional, ability to make decisions and relationships between parents and children) on the readiness of the children to use certain type of transportation. Based on the research, parents in the Greater Jakarta area generally gave their children to use private transportation and shuttle services.*

**Keywords:** children transportation, 6 until 12 years and the Greater Jakarta area