

**EVALUASI KELAYAKAN TERMINAL BUS INDUK TERPADU MANGKANG
(TINJAUAN : KARAKTERISTIK OPERASIONAL TERMINAL)**

*The Evaluation Proper of Mangkang Bus Station
(The observer : Characteristic of The Terminal Operation)*

ABSTRAKSI

Terminal Mangkang dibangun untuk membantu terminal Terboyo dalam operasional untuk pelayanan daerah barat Jawa. Kondisi saat ini, terminal Terboyo dirasa kurang efektif dalam upaya mengatur perjalanan yang berasal dari daerah barat Jawa (Jakarta, Bandung, Cirebon, Purwokerto) menuju arah Yogyakarta, Solo, dan Magelang dan sebaliknya. Mangkang merupakan lokasi yang dinilai strategis sebagai terminal bis multifungsi karena berada pada jalur transportasi utama (jalan arteri primer) dan penggunaan lahan di selatan jalan seluas $\pm 12,50$ ha maupun di utara jalan seluas $\pm 6,90$ ha yang didukung oleh kedekatannya dengan jalur transportasi kereta api utama antara Jakarta – Surabaya.

Dari hasil penelitian, tingkat kejenuhan terminal bus Terboyo sudah mendekati satu, ini berarti bahwa intensitas lalu lintas di dalam terminal sangat sibuk. Dan apabila terminal bus Terboyo diberi beban yang berlebih, maka terminal bus Terboyo tidak dapat memberikan pelayanan yang baik. Terminal Mangkang dibangun untuk mengatasi permasalahan tersebut. Sehingga diperlukan suatu analisa kelayakan terminal Mangkang secara mikro maupun makro.

Mangkang bus station built up to help Terboyo bus station in operational for serve west Java area. Terboyo bus station not enough to serve west Java area (Jakarta, Bandung, Cirebon, Purwokerto) to Yogyakarta, Solo, and Magelang on the other hand. Mangkang is strategic location for multifunction bus station because primer transportation way and areal use at south way $\pm 12,50$ ha or at north $\pm 6,90$ ha and support with main rail way between Jakarta – Surabaya.

From the result research, saturation level of Terboyo bus station have come near one, this means that traffic intensity in terminal very busy. And if Terboyo bus station give by burden, Terboyo bus station can't give good service. Mangkang bus station built up to over come the problems. Is that needed the evaluation proper of Mangkang bus station according to micro or macro analis.