

**ANALISIS PERBANDINGAN TARIF BERDASARKAN BIAYA
OPERASIONAL KENDARAAN (BOK) TRAVEL MINIBUS DAN MOBIL
PENUMPANG RUTE BANJARMASIN-MUARA TEWEH**

Syari Salju Sofyan¹, H. Abdurrahman², Muhammad Gunawan Perdana³

¹Teknik Sipil, 22201, Fakultas Teknik, Universitas Islam Kalimantan Muhammad
Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NPM17640238

²Teknik Sipil, 22201, Fakultas Teknik, Universitas Islam Kalimantan Muhammad
Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NIDN1125086201

³Teknik Sipil, 22201, Fakultas Teknik, Universitas Islam Kalimantan Muhammad
Arsyad Al Banjari Banjarmasin, NIDN1119028502

*e-mail: syarisalju@gmail.com

ABSTRAK

Pesatnya pertumbuhan dan perkembangan berbagai sektor, menyebabkan meluasnya kawasan terbangun dan juga meningkatnya laju transportasi. Untuk mengakomodasi laju transportasi, perlu dilakukan penelitian untuk menghitung besarnya tarif angkutan berdasarkan biaya operasional kendaraan (BOK) serta membandingkan tarif antara travel minibus dan mobil penumpang dengan tarif sebenarnya di lapangan. Penelitian ini dilaksanakan di Banjarmasin tanggal 15 Juni - 29 Juni 2021 selama dua minggu pada travel minibus Ading Travel dan mobil penumpang CV. Alam Raya Borneo rute Banjarmasin-Muara Teweh. Metode yang digunakan adalah metode Departemen perhubungan 2002. Berdasarkan hasil penelitian, tarif yang berlaku saat ini untuk travel minibus sebesar Rp.150.000,00,-/pnp sedangkan tarif mobil penumpang umum sebesar Rp.300.000,00,-/pnp. Berdasarkan perhitungan BOK didapat tarif untuk travel minibus yaitu sebesar Rp.160.500,00,-/pnp sedangkan untuk mobil penumpang umum yaitu sebesar Rp.223.000,00,-/pnp. Terdapat perbedaan tarif antara tarif berdasarkan biaya operasional kendaraan dengan tarif yang berlaku di lapangan. Untuk minibus terdapat perbedaan tarif Rp.10.500,00,- sedangkan untuk mobil penumpang umum terdapat perbedaan tarif Rp.77.000,00,-.

Kata Kunci : Tarif, , Travel Minibus, Mobil Penumpang.

ABSTRACT

The rapid growth and development of various sectors has resulted in the expansion of the built-up area and also the increase in the rate of transportation. To accommodate the rate of transportation, it is necessary to conduct research to calculate the amount of transportation fares based on vehicle operating costs (BOK) and compare the rates between minibus and passenger cars with the actual rates in the field. This research was conducted in Banjarmasin on 15 June - 29 June 2021 for two weeks on the Ading Travel minibus and CV. Alam Raya Borneo passenger car on the Banjarmasin-Muara Teweh route. The method used is the 2002 Department of Transportation method. Based on

the research results, the current rate for minibus travel is Rp.150.000,00,-/pnp while the general passenger car fare is Rp.300.000,00,-/pnp. Based on the calculation of BOK, the fare for minibus travel is Rp.160.500,-/pnp while for general passenger cars, it is Rp.223.000,00,-/pnp. There is a difference in rates between tariffs based on vehicle operating costs and the rates applicable in the field. For minibuses, there is a fare difference of Rp.10.500,00-, while for general passenger cars, there is a fare difference of Rp. 77.000,00,-.

Keywords: Fares, Minibus Travel, Passenger Cars.

DAFTAR PUSTAKA

Analisa Biaya Operasional Kendaraan (BOK) Angkutan Umum (Studi Kasus: Trayek Manado–Bitung). Regita Warokka, Sisca V. Pandey, James A. Timboeleng 2020

<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/27812/27303>

Diakses tanggal 19 april 01.07 wita

Analisis Biaya Operasional Kendaraan Dalam Penentuan Tarif Pada Angkutan Informal (Studi Kasus: Angkutan Informal Rute Kota Gorontalo-Marisa).Skripsi, Jurusan Teknik Sipil Universitas Negeri Gorontalo. 2019

<https://repository.ung.ac.id/skripsi/show/511411046/analisis-biaya-operasional-kendaraan-dalam-penentuan-tarif-pada-angkutan-informalstudi-kasus-angkutan-informal-rute-kota-gorontalo-marisa.html>

Diakses tanggal 19 april 01.10 wita

Analisa Tarif Angkutan Umum Kota Medan Jenis Mobil Penumpang Berdasarkan Biaya Operasional Kendaraan (Bok), Atp Dan Wtp (Studi Kasus : Kpum 04) Pardede, Prima A.S 2016

<http://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/22028>

Diakses tanggal 19 april 01.17 wita

Analisis Biaya Operasional (BOK) Grab Bike di Kota Gorontalo.2019 Herdianto Dunda/511412011

<https://repository.ung.ac.id/skripsi/show/511412011/analisis-biaya-operasional-bok-grab-bike-di-kota-gorontalo.html>

Diakses tanggal 19 april 01.20 wita

Analisis Biaya Operasional Kendaraan (Bok) Angkutan Kota Koperasi 32 Jenis Daihatsu (Studi Kasus Rute Belawan-Pinang Baris). Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Ira Yulisma 2018

<https://core.ac.uk/download/pdf/225826304.pdf>

Diakses tanggal 19 april 01.26 wita

Analisis Tarif Bus Ekonomi Angkutan Kota Dalam Provinsi (Akdp) Berdasarkan Biaya Operasional Kendaraan (Bok) Trayek Padang – Bukittinggihelga Yermadona 2017

<http://jurnal.umsb.ac.id/index.php/menarailmu/article/view/146>

Diakses tanggal 19 april 01.29 wita

Direktorat Jenderal Perhubungan Darat. 2001. Panduan Pengumpulan Data Angkutan Umum Perkotaan, Jakarta.

Departemen Perhubungan RI. 2002. Pedoman Teknis Penyelenggaraan Angkutan Penumpang Umum di Wilayah Perkotaan Dalam Trayek Tetap dan Teratur. Direktorat Jenderal Perhubungan Darat. Jakarta.

Dinas Perhubungan Kota Padang. 2008. Transportation Service of Padang. Padang.

Isya Muhammad, Nurlely, Ismy Romaynoor, 2011. Analisis Penentuan Tarif Angkutan Umum

Keputusan Menteri Perhubungan Nomor: KM. 89 Tahun 2002. Mekanisme Penetapan Tarif dan Formula Perhitungan Biaya Pokok Angkutan Penumpang Dengan Mobil Bus Umum Antar Kota Kelas Ekonomi

Minibus Lintas Lhokseumawe-Banda Aceh. Teras Jurnal, Vol. I, No.2 Juni 2011.

Perhitungan Biaya Operasi Kendaraan. Bagian I : Biaya Tidak Tetap (*Running Cost*) Pu 2001

<Http://Sni.Litbang.Pu.Go.Id/Image/Sni/Isi/Pd-T-15-2005-B.Pdf>

Diakses tanggal 19 april 14.08 wita

Rekayasa Dan Manajemen Transportasi Journal Of Transportation ManagemenAnd Engineering. Analisa Biaya Operasi Kendaraan (Bok) .Angkutan Umum Antar Kota Dalam Propinsi Rute Palu – Poso. Rahmatang Rahman 2017

<https://media.neliti.com/media/publications/210634-analisa-biaya-operasi-kendaraan-bok-angk.pdf>

Diakses tanggal 19 april 14.20 wita

Sugiono, H .2005. Evaluasi Biaya Operasional Kendaraan Untuk Peningkatan Kinerja Angkutan Umum Bus Sedang (Studi Kasus Rute Sukorejo-Semarang). Tesis Universitas Diponegoro, Semarang.