

**ANALISIS KAPASITAS RUANG PARKIR DI KANTOR DINAS SOSIAL  
KABUPATEN TANAH BUMBU**

**ANALYSIS OF PARKING SPACE CAPACITY AT THE OFFICE OF  
SOCIAL SERVICES OF THE TANAH BUMBU DISTRICT**

**Alda Dinda Putri<sup>1)</sup>, Abdurrahman<sup>2)</sup>, Muhammad Gunawan Perdana<sup>3)</sup>**

<sup>1,2,3</sup> Fakultas Teknik Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, Jalan Adyaksa No 2  
Banjarmasin, Indonesia

**ABSTRAK**

Fasilitas parkir adalah hal yang tidak bisa dipisahkan dalam kehidupan berkendara. Fasilitas parkir menjadi hal yang cukup diperhatikan terutama jika mengunjungi tempat-tempat yang padat pengunjung seperti pusat pelayanan umum, contohnya Kantor Dinas Sosial Kabupaten Tanah Bumbu. Kantor Dinas Sosial biasanya memiliki pegawai yang cukup banyak dan juga pengunjung pada jam-jam tertentu tiap harinya sehingga terjadilah masalah seperti tidak adanya ketersediaan areal parkir. Untuk mengatasi masalah ini perlu dilakukan identifikasi ketersediaan areal parkir pada Kantor Dinas Sosial Kabupaten Tanah Bumbu dengan menganalisis karakteristik dan tingkat pelayanan parkir di kantor dinas sosial tersebut, karakteristik yang dianalisis seperti volume parkir, durasi parkir, akumulasi parkir, indek parkir, tingkat pergantian parkir, tingkat penggunaan dan kapasitas parkir. Dari hasil penelitian yang dilakukan selama 5 hari kerja, (tanggal 03-07 Juli 2023) dari jam 08.00-16.00 WIB dan dilakukan pengolahan data maka dapat disimpulkan bahwa : kendaraan yang masuk terbesar yaitu 7 mobil pada hari senin 03 Juli 2023 dan 46 sepeda motor pada hari senin 03 Juli 2023, akumulasi terbesar yaitu 7 mobil pada hari senin dan 37 sepeda motor pada hari rabu, durasi parkir maksimum yaitu 7,6 jam untuk mobil dan durasi maksimum sepeda motor 5,3 jam, volume parkir untuk mobil terbesar yaitu untuk mobil terbesar yaitu 7 kendaraan pada hari senin dan sepeda motor yaitu 46 kendaraan pada hari senin.

***Kata Kunci:** Fasilitas parkir, Ketersediaan Areal Parkir, Karakteristik Parkir.*

## REFERENSI

- Adi, U. P. S., Erwan, K., & Widodo, S. (2016). Analisis Kebutuhan Penyediaan Ruang Parkir Akibat Beroperasinya Rumah Sakit Kharitas Bhakti di Jalan Siam Kota Pontianak. *JeLAST: Jurnal PWK, Laut, Sipil, Tambang*, 3(3).
- Andra, M. (2020). *Analisis Kapasitas Parkir Bioskop Empire XXI Yogyakarta* (Doctoral dissertation, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).
- Asdar, D. J., Priana, S. E., & Dewi, S. (2022). Analisis Kapasitas dan Manajemen Ruang Parkir Rumah Sakit Dr. Muhammad Zein Kota Painan. *Ensiklopedia Research and Community Service Review*, 1(2), 13-19.
- Julianto, E. N. (2016). Analisis Kapasitas Ruang Parkir Mobil Penumpang Off Street FIK dan FT Universitas Negeri Semarang. *Jurnal Teknik Sipil dan Perencanaan*, 18(2), 149-158.
- Novier, A., Simanjuntak, G., Wicaksono, Y. I., & Indriastuti, A. K. (2015). Analisis Kebutuhan Ruang Parkir Paragon Mall Semarang. *Jurnal Karya Teknik Sipil*, 4(4), 141-154.
- Numberi, A., Bahtiar, P., & Numberi, J. J. (2021). Analisis Karakteristik Parkir terhadap Kebutuhan Ruang Parkir di Pasar Central Hamadi Kota Jayapura. *Jurnal Asimetri: Jurnal Ilmiah Rekayasa & Inovasi*, 57-70.
- Pongtiku, C. L. (2019). *Analisis Kapasitas Ruang Parkir Jogjatronik Mall* (Doctoral dissertation, UAJY).
- Purnomo, E. A., Purnamasari, A., Purwanto, D., & Supriyono, S. (2014). Analisis kebutuhan ruang parkir untuk fakultas teknik universitas diponegoro kampus tembalang. *Jurnal Karya Teknik Sipil*, 3(4), 796-804.
- Rahmadi, Y. (2021). *ANALISIS KARAKTERISTIK DAN POLA PARKIR DI RUMAH SAKIT DATU SANGGUL RANTAU* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Kalimantan MAB).
- RIZKY AMANULLAH, D. I. M. A. S. (2020). *Analisis Kapasitas Ruang Parkir Off Street Di Pusat Perbelanjaan Pada Masa Pandemi COVID-19 (Studi Kasus Toserba Yogya Kota Tegal)* (Doctoral dissertation, Universitas Pancasakti Tegal).

Adhi Surya, ST, MT, ESP. (2019). *KAJIAN KARAKTERISTIK RUANG PARKIR  
SEPEDA MOTOR RODA DUA DI KAMPUS UNISKA BANJARMASIN,*  
0019090230.