

Studi kelayakan finansial pembangunan automated vertical parking sebagai pengganti sistem parkir konvensional di lingkungan Universitas Indonesia = Financial feasibility study of automated vertical parking project as a substitution solution for conventional parking system in Universitas Indonesia

Alfonsus Adrian, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20403220&lokasi=lokal>

Abstrak

[ABSTRAK

Skripsi ini membahas studi kelayakan finansial dari sistem parkir modern yang dikenal dengan nama Automated Vertical Parking, sebuah sistem parkir yang menggunakan bantuan mesin canggih untuk memarkirkan mobil pada suatu lahan yang jauh lebih kecil dari sistem parkir konvensional. Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain deskriptif yang bertujuan untuk menghitung nilai IRR, NPV, dan Payback Period proyek. Hasil penelitian menyarankan bahwa untuk membangun sebuah Automated Vertical Parking, diperlukan beberapa variabel penentu (jumlah kendaraan, inflasi, suku bunga) agar pembangunan bisa dinyatakan layak.

<hr>

<i>ABSTRACT

, The focus of this study is to make a feasibility analysis for a new modern parking system called Automated Vertical Parking In this study we need to calculate the factors car amount inflation interest rate that The focus of this study is to make a feasibility analysis for a new modern parking system called Automated Vertical Parking. In this study, we need to calculate the factors (car amount, inflation, interest rate) that influence the value of NPV, IRR, and Payback Period Method of the project until its feasible to build.]