

## ABSTRAK

Nama : Aldo Ferdian  
Nim : 1211800033  
Program Studi : Teknik Sipil  
Judul : Analisis Penerapan Manajemen Waktu Pada Proyek  
The Canary Apartment  
Dosen Pembimbing : Prof. Ir. Krishna. M. MSCE. PH. D. IPU

Suatu Proyek dapat dilakukan berhasil apabila semua ruang lingkup pekerjaan telah terpenuhi, salah satunya manajemen waktu dan penjadwalan proyek dengan menganalisa kegiatan yang ada di suatu proyek. Manajemen waktu merupakan bagian esistensi dari setiap aktivitas proyek. Dalam proyek konstruksi semakin tinggi tingkat kesulitannya, maka akan semakin panjang durasi waktu yang dibutuhkan dalam pengerjaan proyek. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui untuk mengetahui faktor-faktor apa saja yang menjadi kendala dalam penerapan manajemen waktu pada proyek pembangunan The Canary Apartment dengan menggunakan metode penelitian survey yang dilakukan dengan menyebarkan kuisisioner kepada responden yang bekerja pada proyek tersebut. Hasil kuisisioner kemudian dianalisa dengan menggunakan program SPSS (*Statistical Product and Services Solution*). Ranking kendala Penyebab Keterlambatan. Berdasarkan analisa ranking pertama menurut responden faktor "Perencanaan dan Pelaksanaan" merupakan ranking pertama penyebab keterlambatan dengan hasil Uji analisis Statistik deskriptif Frekuensi dengan nilai rata-rata terendah yaitu 17,82 Untuk ranking kedua penyebab keterlambatan yaitu factor "Sumber Daya" dengan Nilai rata-rata tertinggi dari analisa ranking kedua menurut responden dengan nilai 17,88 Dan Untuk ranking ketiga penyebab keterlambatan yaitu faktor "Penerapan Manajemen" dengan nilai rata-rata sebesar 18,06 yang merupakan nilai tertinggi di analisa ranking ketiga menurut responden.

**Kata Kunci:** Manajemen Waktu, Kendala Manajemen Waktu, SPSS

## ABSTRACT

*A project can be carried out successfully if all the scope of work has been fulfilled, one of which is time management and project scheduling by analyzing the activities in a project. Time management is an essential part of every project activity. In construction projects, the higher the level of difficulty, the longer the duration of time required in the project. The purpose of this study is to determine to find out what factors are obstacles in the application of time management in the construction project of The Canary Apartment using a survey research method conducted by distributing questionnaires to respondents who work on the project. The results of the questionnaire were then analyzed using the SPSS (Statistical Product and Services Solution) program. Ranking of constraints causing delays. Based on the analysis of the first ranking according to respondents, the "Planning and Implementation" factor is the first ranking cause of delay with the results of the descriptive statistical analysis test Frequency with the lowest average value of 17.82 For the second ranking cause of delay, namely the "Resources" factor with the highest average value of the second ranking analysis according to respondents with a value of 17.88 And for the third ranking cause of delay, namely the "Implementation of Management" factor with an average value of 18.06 which is the highest value in the third ranking analysis according to respondents.*

**Keywords:** Time Management, Time Management Constraints, SPSS