

ABSTRAK

Dengan semakin membaiknya pertumbuhan ekonomi di Indonesia pada saat ini maka banyaknya permintaan hunian vertical khususnya Apartement di Alam Sutera, Tangerang sehingga permintaan untuk pemasangan instalasi listrik juga mengalami peningkatan. Adapun untuk proyek pemasangan listrik di proyek Saumata Apartement mengalami keterlambatan ,setelah dilakukan analisa maka faktor yang terbesar yaitu sekitar 22% dari total waktu penyelesaian proyek adalah disebabkan karena pembuatan panel listrik yang mengalami keterlambatan.sehingga waktu yang seharusnya untuk penyelesaian proyek tersebut dari 39 minggu menjadi mundur sampai 51 minggu. Oleh karena itu akan di berikan usulan kepada pihak perusahaan PT. Trias Indra Saputra dengan metode 5W 1H khususnya untuk melakukan metode Forcasting terhadap komponen-komponen panel yang indent sehingga keterlambatan pembuatan panel tidak akan terulang kembali pada proyek-proyek berikutnya.

Kata Kunci : CPM, 5W1H, Forcasting, Hunian Vertical



ABSTRACT

With the improving economic growth in Indonesia at this time, the number of vertical housing demand, especially Apartement in Alam Sutera, Tangerang so that demand for installation of electrical installations also increased. As for the installation project of electricity in Saumata Apartement project is delayed, after analysis, the biggest factor that is about 22% of the total project completion time is caused by the electrical panel which is delayed so that the time should be for the completion of the project from 39 weeks to Back down to 51 weeks. Therefore it will be given a proposal to the company PT. Trias Indra Saputra with 5W 1H method especially for Forcasting method to indent panel components so that the delay of panel making will not be repeated again in the next projects.

Keywords: CPM, 5W1H, Forcasting, Vertical Residence

