

Analisa kompetensi jabatan staff engineering bagian metode pada pelaksanaan proyek konstruksi gedung berbasis resiko (case study PT X Cabang III) = Competency analysis of engineering staff method position on building construction project risk based (case study PT X Branch III)

Hutagaol, Elfrido S.H., author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20414668&lokasi=lokal>

Abstrak

Pada beberapa proyek PT. X terdapat keluhan pembengkakan biaya akibat pemakaian metode kerja yang kurang tepat. Hal ini terjadi diindikasikan karena kurangnya kompetensi dari staff enginering bagian metode sebagai akibat adanya kesulitan dalam pemetaan kompetensinya. Sebagai respon terhadap permasalahan tersebut, penelitian ini mengkaji kompetensi jabatan staff engineering bagian metode pada pelaksanaan proyek konstruksi gedung berbasis resiko. Dimana pemilihan penelitian berbasis resiko dipilih, agar nantinya elemen kompetensi dan unjuk kerja staff engineering bagian metode yang dihasilkan lebih sesuai dengan kebutuhan kompetensi riil di lapangan. Sehingga staff engineering bagian metode yang dihasilkan dapat lebih kompeten, dan dapat menangani resiko-resiko yang mungkin terjadi diproyek sesuai dengan tugas dan tanggung jawab yang diembannya.

Pada penelitian ini dihasilkan sebuah tabel yang berisi elemenelemen kompetensi dan unjuk kerja yang dibutuhkan oleh jabatan staff engineering bagian metode, yang dapat digunakan sebagai acuan didalam pemetaan kompetensi jabatan staff engineering bagian metode tersebut. Selain itu, penelitian ini juga menghasilkan resiko-resiko yang mungkin terjadi pada tugas dan tanggung jawab staff engineering bagian metode, beserta tingkatan resikonya.

.....In some PT.X projects, there are complaints swelling costs due to the use of methods that are less precise. This happens indicated as a result of the lack competence staff engineering methods section, because it's difficult to mapping their competences. In response to these problems, this study examines the competence of staff engineering methods section on the execution building construction project, risk based. Reasons for the selection of risk-based research, the elements of competence and performance of staff engineering methods section, can be produced more appropriate to the needs of real competence in the project field. So the generated staff engineering methods section can be more competent, and can handle the risks that may occur in project, in accordance with the duties and responsibilities assigned.

In this study produced a table containing elements of competence and performance required by the position staff engineering methods section, which can be used as a reference in job competency mapping methods section of the engineering staff. In addition, this study also generate risks that may occur in the tasks and responsibilities of staff engineering methods section, along with the level of risk.