

Pengaruh kualitas usaha perencanaan pelaksanaan konstruksi terhadap kinerja waktu pada proyek konstruksi di DKI Jakarta

Wisnu Isvara, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=92698&lokasi=lokal>

Abstrak

Perencanaan pelaksanaan proyek konstruksi mempunyai dampak yang sangat penting pada kemampuan suatu perusahaan konstruksi untuk meraih sukses di dalam pelaksanaan proyek konstruksi. Usaha-usaha yang dilakukan oleh perusahaan kontraktor dalam melakukan perencanaan pelaksanaan konstruksi adalah berupa kegiatan-kegiatan menyediakan personil, mengerahkan tenaga pikiran atau badan, waktu dan biaya untuk mencapai suatu maksud atau tujuan di dalam melakukan proses perencanaan pelaksanaan konstruksi.

Metode penelitian yang dilakukan diawali dengan menyebarkan angket (kuesionare) pada individu-individu yang paham ataupun masih menjabat sebagai manajer proyek atau yang setingkat pada perusahaan kontraktor yang berpengalaman di dalam proyek pembangunan bangunan gedung dan pabrik/gudang yang telah selesai dilaksanakan dalam kurun waktu 10 tahun terakhir di DKI Jakarta. Data-data tersebut ditabulasi dan diolah dengan bantuan program SPSS Ver. 10.01 dan dilakukan analisis korelasi, interkorelasi, analisis faktor, regresi berganda, uji model serta validasi.

Dari hasil penelitian ini diperoleh kesimpulan bahwa variabel kualitas usaha perencanaan pelaksanaan konstruksi yang merupakan variabel bebas yang memberikan kontribusi terhadap peningkatan kinerja waktu pelaksanaan proyek konstruksi adalah derajat keterlibatan manajer lapangan, penekanan pada pengumpulan informasi serta alokasi biaya perencanaan pelaksanaan konstruksi. Tingkat pendidikan formal manajer lapangan juga merupakan variabel penentu lainnya. Dan model hubungan antara variabel kualitas usaha perencanaan pelaksanaan konstruksi terhadap peningkatan kinerja waktu pelaksanaan proyek konstruksi adalah hubungan regresi non linier.