

ABSTRAK

Judul : Analisis Penyebab Kegagalan Tender Konstruksi Melalui Sistem E-Procurement Di Pt X Tahun 2020 Sampai Dengan Tahun 2022, Nama : Merliansyah, NIM : 41121110090, Dosen Pembimbing : Fahmi, S.T., M.T. 2023

Tender (pelelangan) merupakan suatu rangkaian kegiatan penawaran, yang bertujuan untuk menetapkan dan menunjukan kontraktor atau perusahaan mana yang pantas dan layak menyelesaikan suatu paket pekerjaan. Pada pelaksanaan tender konstruksi yang dilakukan oleh PT X melalui sistem aplikasi e-Procurement tahun 2020 sampai dengan tahun 2022 terdapat beberapa kegagalan saat pelaksanaannya. Pelaksanaan tender terkait pekerjaan konstruksi yang gagal berakibat pada keterlambatan pelaksanaan yang seharusnya bangunan konstruksi sudah bisa beroperasi dan khususnya bangunan komersial sudah mendapatkan profit menjadi tertunda. Dengan demikian perlu dilakukan penelitian terhadap faktor dominan yang menjadi penyebab utama atas kegagalan tender terkait pekerjaan konstruksi melalui sistem e-Procurement di PT X Tahun 2020 sampai dengan Tahun 2022.

Data yang dibutuhkan oleh penelitian ini adalah data primer yang diperoleh melalui penyebaran kuesioner kepada responden (Panitia Tender PT X). Adapun pengolahan data menggunakan statistik deskriptif dan regresi linear berganda.

*Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor paling mempengaruhi kegagalan tender terkait pekerjaan konstruksi melalui sistem e-Procurement di PT X tahun 2020 sampai dengan tahun 2022 adalah Faktor terjadi gangguan saat proses upload dokumen prakualifikasi dengan besar pengaruh **60,4%** dan persyaratan modal kerja yang besar dengan besar pengaruh **45,8%**.*

Kata Kunci : faktor kegagalan tender terkait pekerjaan konstruksi, sistem e-Procurement.

ABSTRACT

Title: analysis of the causes of failure of construction tenders through the E-Procurement system at Pt X in 2020 to 2022, name: Merliansyah, NIM : 41121110090, supervisor: Fahmi, S.T., M.T. 2023

Tender (auction) is a series of bidding activities, which aims to establish and show which contractors or companies are appropriate and worthy of completing a package of work. In the implementation of the construction tender carried out by PT X through the e-Procurement application system in 2020 to 2022, there were several failures during its implementation. The implementation of tenders related to construction work that failed resulted in delays in the implementation of which should have been able to operate construction buildings and commercial buildings in particular have been getting a profit to be delayed. Thus, it is necessary to conduct research on the dominant factors that are the main causes of tender failure related to construction work through the e-Procurement system at PT X in 2020 to 2022.

The Data required by this study is the primary data obtained through the distribution of questionnaires to respondents (PT X Tender Committee). The data processing using descriptive statistics and multiple linear regression.

The results of the study showed that the factors most affecting the failure of tenders related to construction work through the e-Procurement system at PT X in 2020 to 2022 were disturbances during the prequalification document upload process with a large influence of 60.4% and large working capital requirements with a large influence of 45.8%.

Keywords: *tender failure factors related to construction work, e-Procurement system.*