

ABSTRAK

E-Tendering adalah tata cara pemilihan penyedia barang atau jasa yang dilakukan secara terbuka dan dapat diikuti oleh semua penyedia barang atau jasa yang terdaftar pada sistem pengadaan secara elektronik dengan cara menyampaikan 1 (satu) kali penawaran dalam waktu yang telah ditentukan. Ruang lingkup *E-Tendering* meliputi proses pengumuman pengadaan barang dan jasa sampai dengan pengumuman pemenang. Para pihak yang terlibat dalam *E-Tendering* adalah *project owner* dan *vendor* penyedia jasa atau barang. Aplikasi *E-Tendering* sekurang-kurangnya memenuhi unsur perlindungan Hak atas Kekayaan Intelektual dan kerahasiaan dalam pertukaran dokumen, serta tersedianya sistem keamanan dan penyimpanan dokumen elektronik yang menjamin dokumen elektronik tersebut hanya dapat dibaca pada waktu yang telah ditentukan. Mengingat betapa pentingnya *E-Tendering* untuk kelancaran bisnis yang dijalankan karena memiliki aspek-aspek penting diantaranya pengadaan proyek, kesepakatan proyek, dan keamanan data pengguna dalam proses kesepakatan proyek. Sistem *E-Tendering* yang diselenggarakan wajib memenuhi persyaratan seperti mengacu pada standar yang meliputi interoperabilitas dan integrasi dengan sistem pengadaan barang atau jasa secara elektronik, mengacu pada standar proses pengadaan secara elektronik dan tidak terikat pada lisensi tertentu.

Kata Kunci: *E-Tendering*, Proyek, *Project Owner*, *Vendor*, *Waterfall*.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRACT

E-Tendering is the procedure for the selection of the Provider of the Goods or Services made publicly and may be followed by all Providers of Goods or Services registered in electronic procurement system by means of delivering 1 (one) bidding within a specified time. The scope of E-Tendering covers the process of announcing the procurement of goods and services up to the announcement of the winner. The parties involved in E-Tendering are project owner and vendor of service provider or goods. The E-Tendering application shall at least meet the elements of Intellectual Property protection and confidentiality in exchange of documents, as well as the availability of electronic document security and storage systems which ensure that electronic documents can only be read at a specified time. Given the importance of E-Tendering for smooth running business because it has important aspects such as project procurement, project agreement, and user data security in project agreement process. The E-Tendering System held shall comply with requirements such as referring to standards that include interoperability and integration with electronic procurement systems, referring to the standard procurement process electronically and not bound by any particular license.

Keywords: *E-Tendering, Project, Project Owner, Vendor, Waterfall.*

UNIVERSITAS
MERCU BUANA