

Bab VI SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Berdasarkan hasil pengamatan dalam melakukan analisis dan perancangan sistem, dapat ditarik beberapa kesimpulan, yaitu :

1. Sistem *e-procurement* ini memiliki fitur untuk membuat spesifikasi lelang. Dengan fitur spesifikasi lelang ini dapat memudahkan pelaksana lelang untuk membuat spesifikasi lelang berdasarkan klasifikasi dan kualifikasi usaha yang ada di Indonesia.
2. Dengan adanya *reverse auction* pada *e-procurement* ini, pihak perusahaan sebagai pelaksana lelang dapat menerima banyak penawaran harga dari rekanan dan mendapatkan harga yang kompetitif.
3. Penggunaan fitur *e-auction* dapat lebih memudahkan rekanan dalam melakukan lelang. Hal ini dapat menghemat biaya, mendukung transparansi, dan rekanan dapat mengajukan penawaran harga secara *online* tanpa perlu hadir di tempat lelang.
4. Adanya fitur manajemen data rekanan di bagian rekanan yang digunakan untuk menambah atau mengubah data-data perusahaannya. Dan fitur manajemen data rekanan di bagian buyer untuk proses verifikasi data sebagai calon rekanan atau perubahan data. Dengan adanya dua fitur tersebut dapat mempermudah sistem untuk pemilihan rekanan dan bisa untuk mengirimkan undangan lelang.
5. Untuk menunjang aplikasi, adanya modul administrator untuk mengelola user pemakai aplikasi dan master data yang dipakai di aplikasi.

6.2 Saran

1. Aplikasi ini bisa lebih dikembangkan dari segi sistem pendukung keputusan untuk penyeleksian *supplier*.
2. Kedepannya, bisa dikembangkan untuk penambahan fitur seperti bisa menangani lelang jual / *forward auction*, apabila perusahaan ingin menjual peralatan berat atau kendaraan dan lain-lain.