

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari analisis, perancangan hingga pengujian yang telah dilakukan pada sistem *e-procurement* pengadaan barang dan jasa dapat disimpulkan bahwa sistem yang telah diimplementasikan dapat memberikan solusi atas permasalahan yang terjadi pada PT Drose Konsultasi Indonesia, diantaranya sebagai berikut:

1. Adanya sistem *e-procurement* berbasis aplikasi web ini menjadikan pemberkasan dokumen–dokumen yang diperlukan sebagai lampiran pengajuan dapat terorganisir dengan baik karena telah tersimpan di dalam database. Adanya fitur tersebut juga meminimalisir risiko kehilangan data karena data telah di *back up* di dalam sistem. Selain itu pengarsipan data yang bersifat paperless juga menekan biaya pengadaan kertas serta biaya pemeliharaan dan penyimpanan.
2. Aplikasi *E-Procurement* yang diimplementasikan dapat mengintegrasikan setiap user sehingga mampu mengurangi waktu konsolidasi dan *follow up* kepada pihak – pihak terkait yang menjadikan proses pengajuan dapat dilakukan dengan lebih cepat, terutama pada permasalahan yang seringkali ditimbulkan akibat kekurangan pengumpulan berkas dari karyawan maupun general affair.
3. Aplikasi *e-procurement* dapat menyimpan data-data *supplier* dalam satu tempat dan semua aktivitas yang terjadi di dalam proses pengadaan, terekam dengan baik, sehingga bisa menjadi dasar untuk proses Analisa selanjutnya terkait dengan pengadaan dalam sebuah Perusahaan

5.2 Saran

Pada penelitian selanjutnya, saran yang dapat diberikan untuk pengembangan yang lebih baik diantaranya adalah:

1. Penambahan modul download laporan agar semua data yang diinput kedalam sistem, dapat dipakai untuk membantu manajemen dalam menganalisa, *control* maupun memonitor proses yang sedang berjalan didalam *internal* perusahaan.
2. Pembuatan Interface dari modul pemesanan dan penerimaan barang yang bisa digunakan untuk pembuatan jurnal pembelian dan penerimaan barang pada sistem ERP.
3. Membuat module *roles Management*, untuk memaksimalkan *scalability system* yang nantinya berguna untuk proses pengembangan *sistem* di masa depan.
4. Menambahkan function untuk melampirkan dokumen, agar semua data bisa diakses langsung dalam suatu platform sehingga memudahkan pihak-pihak yang menggunakan sistem dalam proses pengarsipan dokumen.
5. Penambahan Dashboard *Workflow*, untuk memudahkan semua pihak memantau maupun memonitor setiap proses yang sedang berjalan.

