

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Dari hasil pengujian fungsi-fungsi yang diuji dengan memberikan kondisi tertentu sebanyak beberapa pengujian menunjukkan bahwa aplikasi ini telah sesuai dengan yang diharapkan dan dapat berfungsi dengan baik.
2. Dari hasil pengujian kelayakan dan kesesuaian aplikasi *e-procurement* dengan lelang konvensional, dapat disimpulkan bahwa aplikasi ini layak untuk diimplementasikan di Universitas Diponegoro untuk mendukung pengadaan barang atau jasa di lingkungan kampus. Aplikasi ini juga telah sesuai dengan fungsi-fungsi yang dimiliki lelang konvensional.

#### **5.2 Saran**

1. Perlu ada pengembangan fasilitas penunjang *e-procurement*, seperti multimedia dengan *webcam*, *microphone* dan lainnya.
2. Keamanan sistem dapat lebih ditingkatkan agar data-data penting yang ada dalam sistem terjaga. Perkembangan teknologi memungkinkan suatu sistem dapat dijebol oleh orang tidak bertanggungjawab.
3. Perlu ada sosialisasi yang baik dan jelas agar pengguna mudah menggunakan aplikasi ini.
4. Tampilan pada tugas akhir ini hanya menyesuaikan dengan tempat instansi penerapan aplikasi. Penerapan pada instansi berbeda dapat menggunakan variasi *theme* yang berbeda pula bahkan bisa didesain lebih *user friendly*.