

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap perancangan sistem pendukung keputusan untuk menentukan lelang yang akan diikuti Cv. Limbungan. maka kesimpulan yang dapat dikemukakan adalah sebagai berikut:

1. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah sistem pendukung keputusan sebagai aplikasi yang dapat membantu Cv. Limbungan dalam menentukan pilihan dalam memilih lelang.
2. Metode *electre* dapat digunakan dalam sistem pendukung keputusan dalam kasus menentukan lelang.
3. Hasil perhitungan terhadap data (*alternative*) yang tersedia memberikan beberapa pilihan untuk Cv.Limbungan untuk menentukan keputusan yang lebih baik dari sebelumnya.

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan aplikasi sistem pendukung keputusan pemilihan lelang pada Cv. Limbungan ini adalah sebagai berikut:

1. Program aplikasi ini perlu dikembangkan lebih lanjut baik dengan metode-metode lainnya atau penambahan kriteria-kriteria yang digunakan.

2. Pengembangan aplikasi selanjutnya sebaiknya perlu ditambahkan faktor *eksternal* yang dapat mempengaruhi dalam mengambil keputusan itu sendiri.
3. Dalam pengembangan aplikasi selanjutnya perlu ditingkatkan masalah keamanan data.