BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis, perancangan, implementasi beserta pengujian yang telah dilakukan, maka dapat diperoleh kesimpulan terhadap sistem pendukung keputusan pengujian kendaraan bermotor di DISHUB Kota Bandung sebagai berikut :

1. Sistem pendukung keputusan yang dibangun dapat mempermudah proses pengolahan data pengujian fisik kendaraan.
2. Sistem pendukung keputusan yang dibangun dapat mempercepat proses pemeriksaan dan verifikasi hasil pengujian fisik kendaraan.
3. Sistem pendukung keputusan yang dibangun dapat mengurangi tingkat kesalahan dalam melakukan pemeriksaan pengujian fisik kendaraan.

5.1 Saran

Dalam pembuatan Sistem Pendukung Keputusan pengujian kendaraan bermotor di DISHUB Kota Bandung ini masih banyak hal yang dapat dikembangkan, seperti :

1. Pengelolaan nilai matriks dalam perhitungan *AHP* dibuat jadi lebih mudah untuk pengguna yang baru menggunakan sistem.
2. Perlu dibuat adanya sistem *backup*, agar data-data yang telah ada tersimpan dengan lebih baik.
3. Data yang dimasukan kedalam program diharapkan menggunakan data yang benar, serta dilakukan pemeliharaan secara teratur.