BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab kesimpulan dan saran ini, akan dijelaskan tentang isi dari hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain, dan implementasi dari perancangan sistem yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan diberikan untuk dipergunakan bagi pengembangan sistem selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian yang berjudul : "*Information retrieval* berbasis citra berdasarkan logo perusahaan dengan menggunakan metode *edge matching* dan euclidean *distance*" adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dibangun sudah mempermudah dalam pencarian informasi perusahaan berdasarkan logo perusahaan.
2. Informasi yang diberikan kurang terpercaya karena aplikasi bersifat *offline* dan informasi yang diberikan diambil dari beberapa sumber.

5.2 Saran

Dalam pembangunan sistem *information retrieval* berbasis citra berdasarkan logo perusahaan dengan menggunakan metode *edge matching* dan euclidean *distance* ini masih jauh dari sempurna dan masih banyak kekurangan. Oleh karena itu perlu dilakukan pengembangan dan penyempurnaan lebih lanjut. Adapun saran agar sistem ini bisa berfungsi dengan lebih optimal dan lebih menarik adalah untuk kedepannya dalam pengembangan sistem, sebaiknya aplikasi dapat menggunakan sistem berbasis *online* untuk mencari informasi yang lebih akurat untuk memperkecil waktu yang digunakan dalam pencarian informasi sehingga tidak memberatkan komputer.

Demikian saran yang dapat penulis berikan, semoga saran tersebut bisa dijadikan sebagai bahan masukkan yang dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan umumnya bagi masyarakat luas.