BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian, analisis, perancangan sistem, pembuatan program sampai tahap penyelesaian program, maka penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi *search engine* ini sudah mampu mendeteksi tempat pariwisata yang dimaksud oleh *user* atau pengguna.

2. Adapun parameter-parameter yang sesuai dengan pengenalan gambar dalam pembelajaran ini meliputi Maxepoch dengan nilai parameter = 50 sebagai banyaknya pembelajaran yang dilakukan, learning rate dengan nilai = 0.05 sebagai tingkat pembelajaran yang ingin dicapai, dan pengurangan pembelajaran dengan nilai = 0.1 sebagai pengurangan tingkat pembelajaran yang akan dilakukan.

V.2 Saran

Berdasarkan pada pengujian yang telah dilakukan pada perangkat lunak yang dibuat, masih banyak kekurangan dan kelemahan sehingga perlu dikembangkan lagi agar kinerjanya lebih baik, oleh karena itu disarankan :

1. Jika sistem ini ingin dikembangkan dalam bidang web, maka jaringan yang tersedia harus lebih mendukung.
2. Aplikasi ini harus lebih dikembangkan, jadi tidak hanya dibangun untuk dapat mengenali pariwisata yang berada di kota Bandung, melainkan juga dapat digunakan di bidang lainnya.