BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan pada bab sebelumnya , dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Bahwa metode *Approximate string matching* bisa digunakan dalam pengenalan bentuk objek geometri 2 dimensi.
2. Algoritma *leveinshtain distance* dapat mengenali objek walaupun tidak utuh.
3. Berdasarkan hasil pengujian, algoritma *leveinshtain distance* mampu mengenali gambar dengan hasil yang cukup akurat.

5.2 Saran

Adapun saran yang telah diberikan penyusun untuk para pembaca adalah berikut ini:

1. Algoritma *leveinshtain distance* harus mampu mengenali gambar 3 dimensi.
2. Perlu proses yang lebih cepat dalam pengenalannya.
3. Dibuat lebih banyak objek 2 dimensinya.