

## **BAB 5**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat ditarik kesimpulan:

1. *Local Binary Pattern* ( LBP ) berhasil digunakan sebagai metode untuk mendeteksi pola batik Lampung.
2. Setelah dilakukan pengujian terhadap citra batik Lampung diperoleh persentase yang sesuai untuk motif Jung Agung sebesar 87.5%, motif Ratu Agung 100%, motif Sembagi Kembang Kupi 87.5%, dan motif Siger Pak Jimo 87.5%.

#### **5.2 Saran**

1. Perlu di tambahkan data dengan jarak pengambilan gambar berbeda untuk melihat keakuratan metode LBP dengan jarak yang berbeda- beda.
2. Perkembangan selanjutnya tidak hanya menggunakan aplikasi Matlab, karena kurang praktisnya dalam pengoperasiannya.