

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Dalam bab ini akan dijelaskan mengenai kesimpulan yang dapat diambil, serta saran yang dapat disampaikan berkaitan dengan segala hal yang ada didalam proses pengerjaan skripsi ini.

#### **5.1 KESIMPULAN**

Dari permasalahan dan tujuan sistem informasi geografis untuk mengetahui bencana ini serta analisa data pada program aplikasi, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan adanya sistem informasi geografis untuk mengetahui daerah kebencanaan di Jawa Timur ini membantu dan memberikan kemudahan bagi masyarakat Jawa Timur dalam mengantisipasi kebencanaan dalam bentuk peta digital sehingga penyajian data bencana akan lebih mudah, efisien dan cepat.
2. Masyarakat Jawa Timur lebih mengerti daerah mana saja, yang mempunyai record bencana yang akan dijadikan peantisipasi terhadap siaga bencana di tiap daerah di Jawa Timur.
3. program dapat memberikan informasi data Bencana yang nantinya bisa dicetak dan pengetahuan bagi masyarakat Jawa Timur didalam antisipasi kesiagaan bencana.

#### **5.2 SARAN**

Adapun saran-saran yang dapat disampaikan dari pembuat aplikasi ini diantaranya :

1. Dari informasi yang disajikan penulis lebih disarankan lagi untuk diperluas lagi ruang lingkup peta bencana karena akan lebih banyak lagi informasi yang dapat disajikan dan lebih bermanfaat.

2. Sistem informasi geografis ini akan lebih bermanfaat lagi apabila dapat di *online* kan melalui internet.
3. Dengan adanya sistem ini disarankan agar Polres Sumenep dapat bertindak cepat dalam meminimalisir kriminalitas yang akan terjadi di tahun-tahun kedepannya.