

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil perancangan, pembuatan, dan implementasi program selama melakukan penelitian pada BMKG Banyuwangi dapat diambil kesimpulan sebagai berikut.

1. Sistem informasi berbasis website ini bisa menjadi solusi untuk mengedukasi dan memberikan informasi kepada masyarakat khususnya masyarakat Banyuwangi tentang prakiraan cuaca di Banyuwangi.
2. *Website* ini dapat meringankan pekerjaan pegawai BMKG Banyuwangi dalam hal penyampaian informasi terkait prakiraan cuaca, iklim, dan fenomena alam yang sedang terjadi kepada masyarakat khususnya masyarakat Banyuwangi.

#### **5.2 Saran**

Dari kesimpulan diatas, adapun saran yang diharapkan mampu membuat *website* sistem informasi pada BMKG Banyuwangi menjadi lebih sempurna. Saran penulis adalah sebagai berikut:

1. Diharapkan penelitian dapat dilanjutkan dengan menambahkan slider informasi kualitas udara disetiap kecamatan yang ada di Banyuwangi.
2. Website BMKG Banyuwangi perlu menambahkan fitur informasi tentang abu gunung berapi karena di Banyuwangi terdapat 2 gunung berapi yang aktif.