

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. KESIMPULAN**

1. Tingkat Bahaya banjir di wilayah DAS Winongo yang terbagi dalam 3 Kabupaten serta terdiri dari 16 Kecamatan ini masuk ke dalam kategori kelas sedang dengan skor total 1,89..
2. Tingkat Kerentanan banjir di wilayah DAS Winongo yang terbagi dalam 3 Kabupaten serta terdiri dari 16 Kecamatan dilihat dari empat aspek yaitu aspek sosial, aspek ekonomi, aspek fisik dan aspek lingkungan. Aspek yang paling berpengaruh terhadap wilayah tersebut adalah aspek sosial dengan skor 46,8 yang berada pada tingkat kelas “sangat rentan” dan merupakan nilai tertinggi dari aspek lainnya, sedangkan untuk aspek fisik dengan skor 26,8 dan aspek lingkungan dengan skor 31,65 berada pada kelas rentan, dan aspek ekonomi dengan skor 17,2 berada pada kelas kurang rentan. Berdasarkan analisis yang telah dilakukan dapat diketahui bahwa tingkat kerentanan wilayah DAS Winongo terhadap bencana banjir termasuk ke dalam kelas rentan dengan skor kerentanan total sebesar 32,89.

#### **B. SARAN**

Untuk penelitian selanjutnya alangkah baiknya bila melakukan penelitian ditingkat desa untuk mendapatkan data yang lebih akurat karena dalam penelitian ini penulis menemukan banyak kendala dan keterbatasan sehingga hanya mampu mendapatkan data-data ditingkat kecamatan.