

## **BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. KESIMPULAN**

Berdasarkan tujuan penelitian dan hasil penelitian yang telah dijabarkan dalam hasil penelitian dan pembahasan, maka dapat diambil kesimpulan : Tingkat Kesiapsiagaan masyarakat Desa Tamiang dalam menghadapi bencana banjir bandang diketahui memiliki tingkat kesiapsiagaan dengan kategori “Siap” memperoleh nilai indeks 69,80. Hasil tersebut dengan mengukur tiap parameter kesiapsiagaan yaitu untuk parameter pengetahuan memiliki tingkat kesiapsiagaan yang “siap” dengan nilai indeks 77. Parameter rencana tanggap darurat memiliki tingkat kesiapsiagaan kategori “siap” dengan nilai indeks 68, parameter sistem peringatan bencana memiliki tingkat kesiapsiagaan “ siap” dengan nilai indeks 73, serta parameter mobilisasi sumber daya memiliki tingkat kesiapsiagaan kategori “hampir siap” dengan memperoleh nilai indeks 60.

### **B. SARAN**

Berdasarkan kesimpulan , maka saran yang dapat diajukan yaitu:

1. Letak geografis Desa Tamiang berada di dataran rendah dan berdampingan langsung dengan Sungai Sutam, jadi berpotensi dan berisiko terjadi bencana banjir bandang sangat tinggi. Kesiapsiagaan masyarakat terhadap bencana banjir bandang sangat perlu dengan tujuan mengurangi akibat banjir bandang
2. Seluruh masyarakat Desa Tamiang menjadi tombak penting dan utama dalam meminimalisir bahaya bencana, dengan kesiapsiagaan banjir

bandang yang meliputi pengetahuan, sikap, rencana tanggap darurat, peringatan bencana, dan mobilisasi sumber daya.

3. Masyarakat setempat hendaknya memantau kondisi sungai dan kebersihan lingkungan serta menyiapkan peralatan untuk penyelamatan diri jika terjadi bencana banjir kembali.
4. Diharapkan kepada pemerintah agar dapat memberikan perhatian lebih dan mensosialisasikan serta melakukan pelatihan untuk masyarakat supaya lebih siap dan masyarakat memiliki kesiapsiagaan yang tinggi terhadap bencana, dan kepada Desa Tamiang diharapkan dapat memberikan fasilitas seperti membuat jalur evakuasi dan membuat tempat pengungsian agar masyarakat dapat mengetahui tempat atau arah evakuasi ketika terjadi bencana.

