### **BAB VI**

#### KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

- Tingkat kesiapsiagaan masyarakat Desa Pematang Kecamatan Na IX-X Kabupaten Labuhan Batu Utara secara keseluruhan termasuk kedalam kartegori "kurang siap" dengan nilai sebesar 97. Kesiapsiagaan tersebut dinilai berdasarkan empat parameter kesiapsiagaan diantaranya: indikator pengetahuan dan sikap tergolong siap dengan persentase sebesar 73%, indikator rencana tanggap darurat tergolong kurang siap dengan persentase sebesar 53%, indikator sistem peringatan dini tergolong kurang siap dengan persentase sebesar 57%, dan indikator mobilitas sumber daya tergolong kurang siap dengan persentase sebesar 44%.
- 2. Upaya masyarakat dan pemerintah setempat diantaranya: (1) pemerintah setempat mengadakan sosialisasi kesiapsiagaan bencana banjir bandang, (2) melakukan pendalaman sungai, (3) membuat jalur evakuasi penyelamatan, (4) melaksanakan penanaman di sekitar bantaran sungai, (5) pemerintah setempat telah mempersiapkan alat-alat penyelamatan seperti P3K, tenda, tong untuk penyedia air bersih, (6) pemerintah setempat telah menyiapkan alat sebagai sistem peringatan berupa sirine dan kentungan, (7) pengadaan posko untuk pengamatan banjir masyarakat lainnya untuk segera berlari dari tempat tinggal mereka.

### B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka saran yang dapat diajukan yaitu antara lain:

## 1. Bagi masyarakat dan pemerintah setempat

Perlunya kesadaran masyarakat akan bencana yang akan menimpanya dikemudian hari sehingga perlu mempersiapkan hal hal yang dapat meminimalisir risiko bencana. Informasi tersebut bisa didapatkan melalui keikutsertaan dalam kegiatan sosialisasi kebencanaan yang telah dibuat oleh pemerintah setempat. Selain itu perlunya kesadaran dan peran serta masyarakat dan pemerintah setempat untuk menjaga fasilitas yang telah dibuat contohnya menjaga patok-patok evakuasi agar tetapi berdiri, menjaga kelestarian kawasan sekitar sungai. Untuk mengantisipasi kerugian jika suatu saat terjadi bencana lagi, maka pemerintah setempat dan masyarakat harusnya bekerjasama untuk membangun beteng yang kokoh disekitar aliran pinggir sungai serta meninggalkan kawasan pemukiman yang deket dengan sungai ke arah yang lebih jauh dari pinggir sungai.

# 2. Untuk peneliti selanjutnya

Untuk peneliti selanjutnya hendaknya menambah variabel tentang kesiapsiagaan sebelum bencana, saat bencana dan pasca bencana sehingga hasil penelitian tentang kesiapsiagaan terlihat jelas perbedaannya.