

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Tingkat bahaya dan tingkat kerentanan banjir lahar dingin :
 - a. Tingkat bahaya banjir lahar hujan di wilayah Sungai Putih pias atas termasuk ke dalam kategori tingkat bahaya kelas tinggi dengan total skor dari setiap parameter yang digunakan adalah 2,62.
 - b. Tingkat kerentanan banjir lahar hujan di wilayah Desa Gulon dengan total skor dari setiap parameter yang digunakan adalah 7,515 dan termasuk kategori tingkat kerentanan banjir lahar dingin kelas rentan. Adapun skor dari setiap parameter sebagai berikut: (a) aspek sosial dengan skor 2 (b) aspek ekonomi dengan skor 2 (c) aspek fisik dengan skor 1 (d) aspek lingkungan dengan skor 2,515. Dari hasil analisis tingkat kerentanan banjir lahar dingin di Desa Gulon, aspek yang paling berpengaruh terhadap tingkat kerentanan banjir lahar dingin adalah aspek lingkungan.
 - c. Tingkat kerentanan banjir lahar dingin di wilayah Desa Jumoyo dengan total skor dari setiap parameter yang digunakan adalah 7,28 dan termasuk kategori tingkat kerentanan banjir lahar dingin kelas rentan. Adapun skor dari setiap parameter sebagai berikut: (a) aspek sosial dengan skor 2 (b) aspek ekonomi dengan skor 2 (c) aspek fisik dengan skor 1 (d) aspek lingkungan dengan skor 2,8. Dari hasil analisis tingkat kerentanan banjir lahar dingin di Desa Jumoyo, aspek yang paling berpengaruh terhadap tingkat kerentanan banjir lahar dingin adalah aspek lingkungan.

B. Saran

1. Masyarakat harus lebih sigap dan tanggap ketika menghadapi bencana seperti banjir lahar dingin sehingga dapat mengurangi kerugian yang ditimbulkan.
2. Pemerintah harus mengalokasikan dana khusus untuk keperluan kegiatan pengurangan resiko bencana.
3. Penelitian selanjutnya sebaiknya bisa melengkapi data penelitian baik itu data primer ataupun data sekunder.