

ABSTRAK

Nama : Adrian Cipta Sandjaya
Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota
Judul : Pengaruh Pengetahuan Kebencanaan Terhadap Sikap
Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Menghadapi Bencana
Tanah Longsor di Kecamatan Cililin Kabupaten Bandung
Barat
Pembimbing : Sony Herdiana, S.T., M.Reg.Dev.

Kecamatan Cililin merupakan salah satu kawasan yang sangat rawan bencana tanah longsor di Kabupaten Bandung Barat, berdasarkan kondisi geografis, klimatologis, hidrologis, sosiologis, serta sumber daya alamnya. Kecamatan Cililin juga ternyata relatif sering mengalami bencana tanah longsor. Bencana tanah longsor yang terjadi menimbulkan dampak kerugian yang beragam, dimulai dari kerusakan lingkungan, kerusakan fasilitas umum, kerusakan rumah tinggal, hingga memakan korban jiwa.

Berdasarkan penjelasan tersebut, masyarakat yang bertempat tinggal di Kecamatan Cililin perlu memiliki sikap kesiapsiagaan yang matang dalam menghadapi bencana tanah longsor yang mungkin akan terjadi kembali pada masa mendatang, sehingga dampak-dampak kerugian yang timbul dapat diminimalisasi dengan sedemikian rupa. Salah satu tindakan penting yang dapat dilakukan masyarakat di Kecamatan Cililin adalah memiliki suatu pengetahuan yang benar tentang hal-hal yang sedang dihadapi, khususnya hal-hal yang terkait dengan kebencanaan tanah longsor.

Berdasarkan hal tersebut, penelitian ini memiliki tujuan untuk mengetahui ada atau tidaknya pengaruh dari pengetahuan kebencanaan yang dimiliki oleh masyarakat di Kecamatan Cililin terhadap sikap kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana tanah longsor di wilayah setempat dengan menggunakan metode regresi linear sederhana. Kesimpulan hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa pengetahuan kebencanaan yang dimiliki masyarakat di Kecamatan Cililin ternyata memiliki pengaruh secara positif terhadap sikap kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana tanah longsor.

Kata Kunci: Pengetahuan Kebencanaan, Sikap Kesiapsiagaan, Bencana Tanah Longsor

ABSTRACT

Name : Adrian Cipta Sandjaya
Study Program : Urban and Regional Planning
Title : The Effect of Disaster Knowledge on Society
Preparedness in Facing Landslides in Cililin Subdistrict
West Bandung District
Counsellor : Sony Herdiana, S.T., M.Reg.Dev.

Cililin Subdistrict is known as one of the areas that are highly prone to landslide in West Bandung District based on geographical, climatological, hydrological, sociological, and natural resources. Cililin Subdistrict also evidently frequently subjected to landslides. Landslides that occur cause a variety of loss impacts, from environmental damage, public facilities damage, housing damage, even causing of deaths.

Based on those explanations, the society residing in Cililin needs to have a mature preparedness of attitudes in facing or dealing with landslides that may occur again in the future, so the loss impact could be overcome effectively. One of most important action that should be taken by the society is to have a right knowledge of something they are being dealt with, generally in facing the landslides disaster.

Therefore, this study is intended for determining the influence of disaster knowledge owned by the Cililin's society on the society's preparedness in facing landslides in the local area, using simple linear regression method. Conclusion from the results of this study indicates that the disaster knowledge owned by the Cililin's society is evidently effecting the society's preparedness in facing the landslides in the area.

Keyword: Disaster Knowledge, Preparedness, Landslides Disaster