BAB VI
PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Penelitian Analisis Kerawanan Bahaya Longsor Akibat Gempabumi di Sebagian Perbukitan Baturagung Kecamatan Imogiri dan Kecamatan Dlingo Kabupaten Bantul menghasilkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Terdapat empat jenis klasikasi tingkat kerawanan longsor akibat gempabumi, yakni diabaikan, moderate, medium, dan tinggi. Tingkat kerawanan tertinggi yaitu tinggi terdapat pada salah satu area di Desa Wukirsari dengan luas 0,22 km^2. Dimana area tersebut terdapat batuan jenis Alluvial dan gunung api tak terpisahkan dan memiliki nilai intesitas curah hujan 266,709 mm/bulan.
2. Parameter yang berpengaruh besar yakni parameter relief dan batuan.

6.2 Saran

Saran yang dapat diberikan sebagai bahan evaluasi penelitian dan rujukan terhadap penelitian yang akan dilakukan adalah:

1. Sebaiknya penelitian ini perlu dilakukan pengecekan dengan menggunakan mikrotremor agak dapat diketahui nilai getaran tanah pada daerah penelitian.
2. Sebaiknya wilayah pemukiman di daerah kerawanan tinggi meningkatkan kapasitas kewaspadaan bencana gempa bumi dan longsor.