

Karakteristik fisik jalur pendakian Gunung Rinjani koridor Sembalun dan Senaru = Physical characteristic of mt. rinjanis hiking track in Sembalun and Senaru

Arya Sadewa Cahyaputra, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20489333&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Karakteristik fisik jalur pendakian Gunung Rinjani dilihat dari bentang alam serta tutupan lahan dari jalur Sembalun dan Senaru. Bentang alam dilihat dari geologi, bentuk medan, dan vegetasi alami yang terdapat di setiap jalur. Sedangkan untuk tutupan lahannya dilihat dari kerapatan vegetasinya serta perubahan tingkat kerapatannya. Dengan metode analisis deskriptif dan diperkuat dengan melihat perubahan nilai NDVI pada tahun 2001, 2007, dan 2013 dapat diperoleh perubahan kerapatan vegetasi. Selain dari itu dapat dilihat juga perbedaan jenis vegetasi yang terdapat di setiap wilayah ketinggian. Wilayah ketinggian dibagi menjadi 500-1.000 mdpl, 1.001-2.000 mdpl, 2.001-3.000 mdpl sampai dengan 3.000 mdpl dimana di tiap tiap wilayah ketinggian dapat dilihat karakteristik fisiknya.

ABSTRACT

The physical characteristic of Mount Rinjanis hiking track is seen from landscape and landcover in Sembalun and Senaru hiking track. The landscape itself is include the geology, landform, and vegetation in the track. For the landcover, its seen from the vegetation dense and the change of the vegetation dense. With descriptive spatial analysis and using NDVI differencing in 2001, 2007, and 2013, weve got the change of vegetation dense. We could classify the vegetation change in every height region. The height region will be classify as 500-1.000 asl, 1.001-2.000 asl, 2.001-3.000 asl and 3.000 asl for see the physical characteristic in every heigh region.