

Ketergantungan Masyarakat Desa Jeruk Terhadap Sumber Daya di Kawasan Taman Nasional Gunung Merbabu

Riana Nur Prihatini¹, Lies Rahayu Wijayanti Faida²

INTISARI

Taman Nasional Gunung Merbabu berbatasan langsung dengan desa-desa yang ada di Resort Selo. Di Resort Selo terdapat sekitar tujuh desa, termasuk Desa Jeruk yang berdekatan dengan kawasan Taman Nasional Gunung Merbabu. Keberadaan desa yang dekat dengan kawasan taman nasional menyebabkan terjadinya kegiatan pemanfaatan sumber daya alam yang berasal dari kawasan taman nasional, sedangkan kegiatan pemanfaatan di kawasan konservasi tidak boleh sembarangan dilakukan. Sebagian besar penduduk Desa Jeruk bekerja sebagai peternak dan petani yang kesehariannya tidak terlepas dari kegiatan pemanfaatan sumber daya alam di Taman Nasional Gunung Merbabu, penelitian ini merupakan penelitian lanjutan untuk mengkaji kegiatan pemanfaatan dan ketergantungan masyarakat Desa Jeruk terhadap sumber daya di kawasan Taman Nasional Gunung Merbabu.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif dan pengambilan data dilakukan dengan teknik *purposive sampling*. Pengambilan data menggunakan teknik *purposive sampling*, kemudian untuk penentuan jumlah sampel yang diwawancarai menggunakan Rumus Slovin. Pengambilan data dilakukan dengan cara wawancara bersama masyarakat Desa Jeruk menggunakan panduan wawancara (*interview guide*) dan observasi lapangan. Data primer yang diperoleh kemudian dihitung besar tingkatan ketergantungan terhadap sumber daya alam yang berasal dari kawasan Taman Nasional Gunung Merbabu, kemudian data yang telah diperoleh dianalisis secara deskriptif kuantitatif.

Berdasarkan hasil penelitian, bentuk pemanfaatan sumber daya di kawasan Taman Nasional Gunung Merbabu oleh masyarakat Desa Jeruk berupa pemanfaatan sumber daya air dan rumput sebagai hijauan pakan ternak. Masyarakat Desa Jeruk sepenuhnya bergantung terhadap sumber daya air dan tingkat ketergantungan rumput sebesar 38,10%. Ketergantungan masyarakat yang tinggi terhadap sumber daya di kawasan taman nasional disebabkan karena tidak dapat mengusahakan dari sektor yang lainnya sehingga satu-satunya jalan agar tetap bisa memenuhi kebutuhan sehari-hari dengan mengambil dari dalam kawasan Taman Nasional Gunung Merbabu.

Kata kunci: Ketergantungan, Sumber daya Alam, Taman Nasional Gunung Merbabu

¹Mahasiswa Departemen Konservasi Sumber Daya Hutan, Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada

²Staff pengajar Departemen Konservasi Sumber Daya Hutan, Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada

The Dependence of The Jeruk Village Community Towards Resources in The Gunung Merbabu National Park Area

Riana Nur Prihatini¹, Lies Rahayu Wijayanti Faida²

ABSTRACT

Gunung Merbabu National Park is directly adjacent to the villages in the Selo Resort. At Selo Resort, there are about seven villages adjacent to the Gunung Merbabu National Park area, including Jeruk Village. The existence of villages close to the national park area causes the utilization of natural resources originating from the national park area, while utilization activities in the conservation area should not be carried out arbitrarily. Most of the residents of Jeruk Village work as ranchers and farmers whose daily activities cannot be separated from the use of natural resources in Gunung Merbabu National Park, this research is a follow-up study to examine the utilization and dependence of the Jeruk Village community on resources in the Gunung Merbabu National Park area.

This research uses descriptive quantitative method and data collection is done by purposive sampling method. Data collection used purposive sampling method, then to determine the number of samples interviewed by the Slovin formula. Data collection was carried out by interviewing the people of Jeruk Village used an interview guide and field observations. The primary data obtained then calculated the level of dependence on natural resources originated from the Gunung Merbabu National Park area, then the data obtained were analyzed descriptively quantitatively.

Based on the results of the study, the form of resource utilization in the Gunung Merbabu National Park area by the people of Jeruk Village is in the form of utilizing water and grass resources as forage for animal feed. The people of Jeruk Village rely totally on water resources and the level of dependence on grass is 38.10%. The high level of community dependence on resources in the national park area is caused by not being able to work from other sectors so that the only way to still be able to meet daily needs is to take from within the Gunung Merbabu National Park area.

Keywords: Dependence, Natural Resources, Gunung Merbabu National Park

¹Undergraduate Student of Forest Resource Conservation Department, Faculty of Forestry,
Universitas Gadjah Mada

²Lecturer of Forest Resource Conservation Department, Faculty of Forestry, Universitas Gadjah Mada