

## Pemanfaatan lahan dalam upaya meningkatkan kualitas DAS : studi kasus DAS Jeneberang Sulawesi Selatan

Ridwan Bohari, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=103371&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Daerah Aliran Sungai (DAS) Jeneberang mempunyai peranan sangat penting di Sulawesi Selatan terutama Kabupaten Gowa dan Kotamadya Makassar. Sebagai daerah aliran sungai yang mempunyai potensi sumberdaya alam, DAS Jeneberang memberikan manfaat dalam pembangunan pertanian, perikanan, industri, pertambangan, sumber air bersih, sumber energi, sumber hara dan menyediakan lahan yang baik untuk pencarian nafkah dan permukiman bagi penduduk. Namun demikian pemanfaatan lahan di DAS Jeneberang cenderung menurunkan kualitas DAS akibat erosi dan kerusakan tanah. Meningkatnya laju erosi dan kerusakan tanah tersebut terutama disebabkan oleh penduduk yang memanfaatkan lahan secara berlebihan tanpa memperhatikan prinsip konservasi tanah dan mengolah lahan yang tidak sesuai dengan kemampuannya.

Tujuan penelitian ini adalah:

1. Menetapkan faktor penyebab menurunnya kualitas DAS Jeneberang.
2. Menetapkan pola pemanfaatan lahan yang meningkatkan kualitas DAS Jeneberang

Penelitian ini bersifat deskriptif analisis dengan metode eksposfakto. Penelitian dilakukan di DAS Jeneberang Sulawesi Selatan. Satuan analisis yang digunakan adalah kelas kemampuan lahan.

<hr>

Jeneberang Watershed has important roles in South Sulawesi, especially for Gowa Municipality and Makassar City. As watershed that has natural resource potential, Jeneberang Watershed gives benefits for the development of agriculture, fisheries, industry, mining, clean water resource, energy resources, nutrient resources, space for income earning, and for settlement. However, the utilization of land in Jeneberang Watershed degrades the quality of watershed as consequences of erosion and land damage. The increasing of erosion and land damage caused by the over utilization of land without pay attention to the land conservation principle and the use of land which does not fit with the population's capability.

The purposes of research:

1. To determine the causing factor of the decreasing of Jeneberang Watershed quality.
2. To determine the land utilization pattern to improve the quality of the Jeneberang Watershed.

This research is a descriptive analysis with ex post facto method. The location in Jeneberang Watershed is in South Sulawesi. The unit analysis is the land capability.