

STUDI FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEBERHASILAN TANAMAN GN-RHL TAHUN 2003 DI KABUPATEN GUNUNG KIDUL

Oleh :

Dwi Rahayu Puspitaningrum¹ dan Radite²

INTISARI

Gerakan Nasional Rehabilitasi Hutan dan Lahan (GN-RHL) merupakan upaya rehabilitasi hutan dan lahan serta perbaikan lingkungan yang sifatnya terpadu, menyeluruh, bersama-sama, dan terkoordinasi dengan melibatkan semua stakeholders melalui suatu perencanaan, pelaksanaan, serta pemantauan dan evaluasi yang efektif dan efisien. Evaluasi tahun pertama GN-RHL tahun 2003 sudah dilaksanakan pada tahun 2004 dan memberikan hasil penilaian yang berbeda-beda untuk setiap wilayah. Ada wilayah yang memiliki tingkat keberhasilan tanaman yang tinggi dan ada yang memiliki keberhasilan tanaman yang rendah. Perbedaan tersebut disebabkan oleh beberapa faktor. Penelitian ini dilakukan untuk mengungkap faktor-faktor yang mempengaruhi perbedaan tingkat keberhasilan tanaman GN-RHL di kecamatan Patuk dan Nglipar, Kabupaten Gunung Kidul. Faktor-faktor tersebut akan disajikan secara sistematis dalam diagram fishbone.

Data primer dalam penelitian ini diperoleh dengan cara wawancara dan pemberian kuisioner kepada responden yang lahannya digunakan sebagai lokasi GN-RHL. Data sekunder diperoleh dari data hasil evaluasi GN-RHL yang telah dilakukan oleh Tim Penilai Independen pada tahun 2004. Indikator tingkat keberhasilan tanaman yang digunakan dalam penelitian ini adalah persen tumbuh tanaman.

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa tidak semua faktor yang diduga berpengaruh terhadap keberhasilan tanaman benar-benar mempunyai pengaruh terhadap keberhasilan tanaman tersebut. Faktor-faktor yang benar-benar berpengaruh terhadap keberhasilan tanaman adalah kesesuaian bibit dengan lahan, ketersediaan lahan, status kepemilikan lahan, jumlah petani di lokasi penelitian, tingkat pemahaman petani terhadap GN-RHL, pengorganisasian kegiatan, kemampuan swadaya, dan pelibatan petani dalam perencanaan. Dari diagram fishbone dapat diketahui bahwa akar permasalahan terletak pada ketepatan perencanaan dan pengorganisasian kegiatan. Untuk pelaksanaan GN-RHL tahun-tahun berikutnya diharapkan memiliki perencanaan yang tepat dan pengorganisasian kegiatan yang mantap.

Kata kunci : Keberhasilan Tanaman, GN-RHL, Analisis Tulang Ikan, Gunung Kidul.

¹Mahasiswa Fakultas Kehutanan UGM, NIM : 00/140130/KT/04628

²Staff Pengajar Fakultas Kehutanan UGM