

KINERJA KELESTARIAN TEGAKAN HUTAN TANAMAN JATI KPH BANYUWANGI UTARA PERUM PERHUTANI UNIT II JAWA TIMUR

Oleh:

Putri Fitria Ananda¹

Sofyan P. Warsito²

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui arah kelestarian *stock* tegakan sumberdaya hutan dari tahun ke tahun dalam suatu unit pengelolaan hutan yang berdasarkan kaidah-kaidah kelestarian hutan di KPH Banyuwangi Utara Perum Perhutani Unit II Jawa Timur.

Jenis data yang dikumpulkan adalah data yang diperlukan untuk penaksiran nilai moneter dan data tegakan dalam satuan fisik yang meliputi data luas dan volume tegakan. Ada beberapa tahapan dalam penelitian ini yakni menyusun neraca luas areal hutan, neraca volume tegakan, neraca nilai tegakan dalam satuan moneter, dan neraca perusahaan terintegrasi. Analisis data dilakukan dengan cara kuantitatif berupa analisis tabel dan grafik. Evaluasi kecenderungan dilakukan dengan membandingkan hasil analisis antar kurun waktu.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa perkembangan luas areal tegakan jati menunjukkan kecenderungan menurun, sedangkan perkembangan volume dan nilai moneternya menunjukkan kecenderungan meningkat pada periode pengelolaan hutan 1993-2003. Perkembangan sediaan sumber daya hutan (tegakan hutan) secara periodis ini dapat digunakan untuk mengevaluasi kinerja manajemen perusahaan pengusahaan hutan.

Kata kunci: Nilai tegakan, hutan tanaman jati

¹ Mahasiswa Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada (NIM: 06/196518/KT/05902)

² Staf Pengajar Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada

EVALUATION SUSTAINABLE OF STUMPAGE ON TEAK FOREST IN KPH BANYUWANGI UTARA PERUM PERHUTANI UNIT II EAST JAVA

By:

Putri Fitria Ananda³

Sofyan P. Warsito⁴

ABSTRACT

The aim of this research is to understand about the sustainability of stumpage stock of forest resource in forest management unit that is based on sustainable forest management principles in KPH Banyuwangi Utara Perum Perhutani Unit II East Java.

The type of data collections were required data for evaluation of stumpage data and monetary value in physical units, either stumpage area or volume data. There are several procedures in this research, which are arranging the forest area, stumpage volume, stumpage value balance in monetary units, and integrated company balance. The data was analyzed quantitatively using graphics and tables. Trend evaluation was conducted by comparing analysis result of time series.

The results of research have shows the growth of forest area tends to decrease while the growth of stumpage volume and monetary stumpage tends to increase in 1993-2003 period. This research concludes that understanding of forest resource stock periodically can be used for performance evaluation forest management on sustainable principles.

Keywords: Stumpage value, teak forest

³ Student of Forest Faculty, Gadjah Mada University (NIM: 06/196518/KT/05902)

⁴ Lecturer of Forest Faculty, Gadjah Mada University