

**STUDI PRESTASI KERJA DAN BIAYA PENYARADAN
DENGAN MENGGUNAKAN SAPI**
(Studi Kasus di KPH Randublatung Unit I Jawa Tengah)

Oleh :
Didik Trinugraha H.¹
Haryanto²

INTISARI

PT PERHUTANI sebagai pengelola sumberdaya hutan di Jawa melaksanakan kegiatan pemanenan hasil hutan setiap tahunnya. Kegiatan pemanenan merupakan kegiatan yang mutlak dilakukan dalam rangka pengelolaan hutan yang lestari. Salah satu kegiatan pemanenan hasil hutan di PT Perhutani adalah penyaradan dengan menggunakan sapi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui jenis elemen kerja penyaradan dengan menggunakan sapi, mengetahui prestasi kerja sapi sarad, serta menghitung dan mengetahui biaya untuk kegiatan penyaradan dengan sapi dan pendapatan penyarad di KPH Randublatung.

Penyaradan dengan menggunakan sapi di KPH Randublatung mempunyai elemen pekerjaan antara lain : sapi menuju kayu, manuver dikayu, mengikatkan rantai dan memasang kait, menyarad kayu, manuver dan menempatkan kayu, serta mencatat kubikasi kayu dan melepaskan kait.

Berdasarkan hasil perhitungan diperoleh waktu standar rata-rata regu penyaradan di BKPH Boto adalah 0,34 jam/trip pada jarak sarad rata-rata 44,96 m, sedangkan waktu standar rata-rata di BKPH Pucung adalah 0,34 jam/trip pada jarak sarad rata-rata 48,24 m. Prestasi Kerja rata-rata penyaradan per jam di BKPH Boto adalah 1,22 m³/jam. Prestasi kerja rata-rata penyaradan per jam ari di BKPH Pucung adalah 0,82 m³/jam. Biaya penyaradan dengan menggunakan sapi di BKPH Boto maupun BKPH Pucung sama sebesar Rp 11.500,00/m³ pada jarak sarad sampai 2 Hm dengan kondisi topografi sedang (miring). Biaya penyaradan per hari yang dikeluarkan Perhutani dengan prestasi kerja rata-rata 8,505 m³/hari adalah Rp 97.900/hari/regu, sedangkan untuk BKPH Pucung dengan prestasi kerja rata-rata 5,763 m³/hari adalah Rp 60.300/hari/regu. Pendapatan penyarad per hari di BKPH Boto adalah RP 68.100,00/hari/regu dan di BKPH Pucung adalah Rp 57.700,00/hari/regu.

Kata kunci : Penyaradan, Sapi, Waktu satandar, Prestasi kerja, Biaya, Pendapatan

¹. Mahasiswa Jurusan manajemen Hutan Fakultas Kehutanan UGM Yogyakarta, 98/120567/KT/04015.

². Dosen Pembimbing Skripsi, Staf Pengajar Jurusan Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan UGM.