

STUDI PRESTASI KERJA DAN BIAYA PENYARADAN DENGAN MENGGUNAKAN TRAKTOR

(Studi kasus di KPH Randublatung Perum Perhutani Unit I Jawa Tengah)

Oleh
Turmudi¹
Haryanto²

Intisari

Kegiatan penyaradan adalah pekerjaan pengangkutan atau penarikan kayu melalui lapangan yang tidak diperbaiki terlebih dahulu, dari tempat penebangan menuju ke tempat pengumpulan untuk selanjutnya kemudian diangkut ke tujuan lanjutan, misalnya log yard, ke tempat pemuatan kapal, ke pabrik atau ke pasar. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui elemen-elemen kerja penyaradan dengan menggunakan traktor sarad berban angin, mengetahui prestasi kerja traktor sarad, dan mengetahui besarnya biaya yang harus dikeluarkan oleh pihak KPH Randublatung pada kegiatan penyaradan dengan menggunakan traktor sarad dalam satuan waktu tertentu.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode time study (repetitif timing method), dilakukan dengan melakukan pengamatan kegiatan penyaradan dilapangan pada setiap elemen kegiatannya. Kemudian data yang diperoleh dianggap sebagai data primer. Data primer tersebut kemudian dilengkapi oleh data sekunder yang diperoleh dari laporan bulanan bagian teknik dan bangunan serta dari bagian keuangan KPH Randublatung yang meliputi jumlah konsumsi barang logistik serta biaya yang berasal dari harga barang konsumsi tersebut, serta biaya perawatan dan perbaikan serta biaya operator. Data-data yang dianalisis adalah data laporan periode Januari 2003 sampai dengan Mei 2003.

Dari hasil penelitian diperoleh bahwa elemen-elemen kerja penyaradan yang ada di KPH Randublatung meliputi : Menuju kayu, manuver di kayu, ikat kayu, sarad kayu, lepas kait, manuver dan susun kayu. Sedangkan prestasi kerja kegiatan penyaradan dalam penelitian kali ini diperoleh sebesar : 3,9935 m³/jam Dan biaya yang harus dikeluarkan oleh pihak KPH Randublatung dalam kegiatan penyaradan dengan menggunakan traktor kali ini adalah Rp. 16.600 /m³.

Kata kunci : Biaya, Penyaradan dan Prestasi Kerja.

¹ 98/118929/KT/03977, Jurusan Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan UGM

² Staf Pengajar Fakultas Kehutanan UGM