

**STUDY PRESTASI KERJA DAN BIAYA**  
**PENGUKURAN PERENCANAAN PRASARANA JALAN**  
(Studi Kasus di Perum Perhutani Unit I Jawa Tengah)

Oleh :  
Wahyu Wibowo<sup>1</sup>  
Haryanto<sup>2</sup>

**INTISARI**

Salah satu bentuk pengelolaan hutan di wilayah Perum Perhutani Unit I Jawa Tengah adalah pemeliharaan prasarana jalan hutan. Kegiatan ini sangat penting dilakukan karena jalan merupakan lalu lintas kegiatan yang ada di dalam kawasan hutan, berupa hasil hutan yang nantinya dikeluarkan untuk menjadi barang jadi. Dengan pemeliharaan hutan yang baik nantinya dapat memaksimalkan hasil yang didapat. Suatu kegiatan tidak akan terlepas dari biaya. Oleh sebab itu diperlukan standar prestasi kerja dari tiap elemen, yang nantinya dapat dipergunakan untuk mengetahui anggaran atau biaya yang harus dikeluarkan.

Lokasi penelitian dilaksanakan di 4 SPH yaitu SPH Pekalongan, SPH Yogyakarta, SPH Salatiga, dan SPH Rembang. Dari ke-empat SPH tersebut terbagi dalam hutan rimba dan hutan jati. Pelaksanaan penelitian dilaksanakan dengan sistem "*time study with continous timing*" yaitu suatu pengamatan dan pencatatan waktu kerja secara kontinyu yang dilakukan terhadap suatu unit kerja yang didalamnya terbagi dalam elemen-elemen kerja. Prestasi kerja didapat dengan menghitung jam kerja atau 1 HRK dibagi dengan waktu kerja standar yang didapat. Sedangkan biaya diperoleh dengan mencari biaya tenaga kerja dan biaya material yang nantinya dibagi dengan prestasi kerja yang didapat.

Dari hasil penelitian diperoleh bahwa prestasi kerja pengukuran perencanaan prasarana jalan di kawasan hutan Jati lebih besar dibandingkan di hutan rimba. Sedangkan biaya operasional pengukuran perencanaan prasarana jalan di hutan Jati lebih kecil dibandingkan di hutan rimba. Disini faktor topografi mempunyai pengaruh terhadap besar kecil nilai pengukuran. Untuk hutan Jati topografi relatif lebih ringan dibandingkan dengan hutan rimba. Sehingga pengukuran di hutan Jati akan lebih mudah dan cepat dibandingkan di hutan rimba.

Kata kunci : Prestasi kerja, biaya, Jati, rimba

<sup>1</sup>Mahasiswa Jurusan Manajemen Hutan, Fakultas Kehutanan, UGM.

<sup>2</sup>Dosen Pembimbing, Staf Pengajar Fakultas Kehutanan, UGM.