

STUDI PRODUKTIVITAS UNIT KERJA
INDUSTRI KAYU LAPIS
PT. ITCI KARTIKA UTAMA KALIMANTAN TIMUR

Oleh :
Henny Hidayati ¹⁾
Siswantoyo Dipodiningrat ²⁾

INTISARI

Banyaknya jumlah industri kayu lapis saat ini menuntut upaya dari tiap industri untuk terus meningkatkan kinerja perusahaannya. Salah satunya yaitu dengan meningkatkan produktivitas unit kerja yang ada. Tahapan awal yang dilakukan dalam proses peningkatan produktivitas adalah dengan melakukan pengukuran produktivitas yang dalam penerapannya dapat dilakukan dari tingkat perusahaan secara menyeluruh hingga ke unit kerja terkecil seperti mesin dan tenaga kerja. Pengukuran produktivitas, terutama pada unit kerja produksi, ditujukan untuk memberikan gambaran mengenai kondisi internal pabrik termasuk di dalamnya penyimpangan yang terjadi untuk selanjutnya dapat digunakan sebagai bahan evaluasi bagi perusahaan untuk melakukan upaya konstruksi secara terus menerus.

Dalam penelitian ini dilakukan pengukuran produktivitas pada unit-unit kerja *log processing*, *peeling*, *drying*, *glueing* dan *finishing* dalam rangkaian alur produksi kayu lapis PT. ITCI Kartika Utama Kalimantan Timur. Metode pengukuran dilakukan dengan menghitung jumlah output yang mampu dicapai dari hasil kerja mesin dan tenaga kerja selama satuan waktu tertentu, dan hasilnya dinyatakan dalam satuan m³/jam.

Dari hasil pengukuran diperoleh bahwa produktivitas masing-masing unit adalah : *log processing* 42,4164 m³/jam, *peeling* 35,4835 m³/jam, *drying* 29,041 m³/jam, *glueing* 21,6345 m³/jam dan *finishing* 18,7316 m³/jam. Untuk mengetahui besarnya prosentase pencapaian produksi, hasil pengukuran selanjutnya dibandingkan dengan rencana produksi perusahaan dan diperoleh hasil sebagai berikut : *log processing* 117,5%, *peeling* 100,3%, *drying* 108,7%, *glueing* 119,86% dan *finishing* 102,27%. Dengan kondisi produksi di atas maka target produksi tahunan sebesar 113.000 m³/tahun dapat dicapai oleh perusahaan.

Kata kunci : produktivitas, industri kayu lapis, unit kerja produksi

¹⁾ Mahasiswa Fakultas Kehutanan Jurusan Manajemen Hutan UGM (NIM : 96/106517/KT/03538)

²⁾ Pembimbing skripsi, staf pengajar Fakultas Kehutanan UGM

