

ABSTRAK

PERENCANAAN HARIAN PANEN TANAMAN KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq.) BERDASARKAN PERHITUNGAN ANGKA KERAPATAN PANEN DI PT CILLIANDRA PERKASA

Oleh

**Muhammad Rizky Sudirman
NPM 15721056**

Rotasi panen merupakan penentu kualitas produksi dalam kegiatan perkebunan kelapa sawit, oleh karena itu perlunya dilaksanakan perencanaan panen yaitu dengan menggunakan perhitungan AKP. Nilai AKP didapatkan dari hasil pendataan jumlah janjang siap panen dari sampel yang diambil yaitu 10% dari jumlah keseluruhan populasi. AKP dapat menentukan taksasi produksi dimana dari hasil taksasi tersebut ditentukan kebutuhan pemanen dan kebutuhan unit pengangkut. Nilai rata-rata AKP pada kemandoran A (blok E11, E12) selama bulan Januari dan Februari adalah 26% dan taksasi produksinya adalah 24,3 ton membutuhkan rata-rata tenaga pemanen sebanyak 10 orang dan 3 trip angkut TBS menuju PKS dalam setiap kegiatan panen. Untuk nilai rata-rata AKP pada kemandoran B (blok F11, F12) selama bulan Januari dan Februari adalah 30% dan taksasi produksinya adalah 29,03 ton membutuhkan rata-rata tenaga pemanen sebanyak 11 orang dan 4 trip angkut TBS menuju PKS dalam setiap kegiatan panen.

Kata kunci : Perencanaan panen, perhitungan AKP