

**PENGARUH PEMBERIAN STIMULAN KARET PLUS TERHADAP
VOLUME LATEKS DAN KADAR KARET KERING PADA
TANAMAN KARET KLON RRIM 600 DAN PB 260**

Gandhie Bilal Prakosa Rahadi
Program Studi Produksi Tanaman Perkebunan
Jurusan Produksi Pertanian

ABSTRAK

Percobaan tentang pengaruh pemberian stimulan karet plus terhadap volume lateks dan kadar karet kering pada tanaman karet klon RRIM 600 dan PB 260 ini dilakukan di PTPN XII Renteng Jember 25 Maret – 25 April 2016. Berdasarkan hasil dari kegiatan yang saya lakukan dapat disimpulkan bahwa Karet Plus mempengaruhi produksi lateks dan kadar karet kering menunjukkan penurunan. Namun dari hasil percobaan yang telah dilakukan klon Pb 260 menghasilkan volume lateks lebih tinggi dibandingkan klon RRIM 600. Karena pada Klon PB 260 persentase kenaikannya yaitu 20,1% sementara klon RRIM 600 hanya 3,1%. Penggunaan stimulan mempengaruhi Kadar Karet Kering (K3) yang turun rata-rata 2% jika dibandingkan dengan kontrol, penggunaan stimulan karet plus cukup efektif untuk meningkatkan produksi lateks.

Kata Kunci: Stimulan, Lateks, KKK