

# **PENGGUNAAN RAIN GUARD PADA TANAMAN KARET (*Hevea brasiliensis* Muell. Arg. ) UNTUK MEMINIMALISIR KEHILANGAN PRODU KSI AKIBAT HUJAN**

**Oleh**

**Triana Selviani**

## **ABSTRAK**

Rain guard adalah suatu bahan yang terbuat dari busa, yang berfungsi sebagai kanopi untuk melindungi bidang sadapan dari tetesan air hujan, aliran air akan dialirkan melalui batang agar tidak masuk ke bak sadap sekaligus menjaga daerah sadapan tetap kering sehingga mengurangi kerugian lateks, karena tersapu oleh hujan yang menyebabkan perolehan benjolan lebih tinggi sedikit. Adapun tujuan penulisan tugas akhir ini adalah menguasai teknik pemasangan rain guard, menghitung biaya yang diperlukan untuk pemasangan rain guard dan membandingkan keuntungan pemasangan rain guard. Cara pemasangan rain guard sangat mudah, cukup lilitkan pada bagian alur sadap dan tempelkan menggunakan strapless, lalu olesi antara batang dan rain guard dengan menggunakan lateks sebaga perekat. Biaya memasang rain guard per pohon adalah Rp 200. Sementara itu, keuntungan memasang rain guard pada lahan seluas 5 ha adalah Rp 2.666.500.

Kata kunci: Pemasangan Rain guard, Produksi, Rain guard