

## **ABSTRAK**

**LUCKY TRI BANAWATI.** “Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Produksi Komoditas Karet PT. Perkebunan Nusantara XII Surabaya”. Dibimbing oleh Ibu Dr. Rozaina Ningsih S.P, M.Si. dan Bapak Ardhiyan Saputra S.P, M.Si.

Penelitian bertujuan untuk menggambarkan perkembangan perkebunan karet di PT. Perkebunan Nusantara XII Surabaya, selain itu juga melihat faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi produksi karet di PT. Perkebunan Nusantara XII. Penelitian ini menggunakan data panel, yaitu penggabungan data *time series* yang diambil dari perusahaan PT. Perkebunan Nusantara XII sebanyak 3 tahun dan data *cross section* yang mengambil 14 kebun dari PT. Perkebunan Nusantara XII Surabaya. Dengan menggunakan metode analisis deskriptif dan kuantitatif, serta menggunakan analisis regresi linear berganda. Prospek budidaya karet yang dikelola oleh PT. Perkebunan Nusantara XII yang dilihat dari faktor yang mempengaruhi hasil produksi karet dilihat dari segi banyaknya jumlah pohon perhektar disetiap kebun, hari kerja orang, dan juga curah hujan berpengaruh signifikan, sedangkan penggunaan stimulan, klon dan juga sistem sadap tidak berpengaruh terhadap hasil produksi karet.

***Keyword karet, produksi, perkebunan***