

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil analisis yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Perkembangan kebun karet di PT. Perkebunan Nusantara XII dari tahun 2017-2019 cukup meningkat. Hal ini dapat dilihat dari penambahan luas lahan setiap tahunnya yang selalu meningkat sebanyak 1000 hektar akan tetapi pada tahun 2019 penambahan luas lahan tidak terlalu besar, selain itu dapat dilihat dari hasil produksi karet yang semakin meningkat setiap tahunnya. Hal ini yang membuat komoditi tanaman karet menjadi komoditi unggulan yang ada di PT. Perkebunan Nusantara XII Surabaya yang memiliki prospek yang baik dibandingkan komoditi lainnya. Meningkatnya hasil produksi disebabkan oleh beberapa faktor yang mempengaruhi, yaitu banyaknya jumlah pohon perhektar, penggunaan stimulan, hari orang kerja, curah hujan, klon dan sistem sadap.
2. Beberapa faktor yang dapat berpengaruh pada produksi karet secara signifikan di PT. Perkebunan Nusantara XII Surabaya ialah banyaknya jumlah pohon perhektar, hari orang kerja (HOK), curah hujan dan juga klon, sedangkan faktor yang tidak berpengaruh secara signifikan ialah stimulan dan juga sistem sadap.

## **5.2 Saran**

1. Untuk mengoptimalkan produksi karet, perusahaan dapat melakukan penanaman kembali pohon karet pada pohon yang sudah tua
2. Meningkatkan produksi karet dengan menggunakan varietas klon yang sesuai serta penetapan sistem sadap.