## V. SIMPULAN DAN SARAN

## A. Simpulan

Berdasarkan hasil analisis yang telah diuraikan pada Bab IV, maka dapat ditarik kesimpulan terkait tujuan penelitian ini yaitu sebagai berikut :

- Berdasarkan hasil pengujian bahwa faktor produksi luas lahan, tenaga kerja, pupuk dan bibit secara bersama-sama berpengaruh nyata terhadap hasil produksi di Kecamatan Lambu Kibang Kabupaten Tulang Bawang Barat. Hal ini dibuktikan dengan koefisien determinasi (R²) sebesar 0.992619 artinya bahwa faktor produksi luas lahan, tenaga kerja, pupuk dan bibit 99.26 persen berpengaruh nyata terhadap hasil produksi dan 0.74 persen dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak dibahas dalam penulisan ini.
- 2. Berdasarkan hasil uji t dapat dijelaskan bahwa: dalam penggunaan faktor produksi variabel luas lahan, tenaga kerja, pupuk dan bibit tiaptiap variabel dalam tiap-tiap model estimasi berpengaruh nyata terhadap hasil produksi karet yang ada di Kecamatan Lambu Kibang Kabupaten Tulang Bawang Barat.

3. Berdasarkan hasil uji efisiensi penggunaan faktor-faktor produksi luas lahan dan tenaga kerja belum efisien, sehingga masih dapat dilakukan penambahan luas lahan dan penambahan tenaga kerja untuk meningkatakn produksi. Sedangkan penggunaan faktor produksi pupuk dan bibit tidak efisien sehingga perlu mengurangi pupuk dan benih yang digunakan.

## B. Saran

Dari berbagai kesimpulan diatas yang telah dirangkum diatas, sebagai masukan dalam upaya untuk lebih meningkatkan hasil produksi melalui faktor-faktor produksi di Kecamatan Lambu Kibang Kabupaten Tulang Bawang Barat maka dapat disarankan sebagai berikut :

- 1. Untuk meningkatkan produksi diharapkan dalam mengelola sahatani karet para petani dapat melakukan pengelolaan usahataninya lebih teliti dalam penggunaan faktor produksi terutama pupuk dan bibit yang berlebihan perlu dikurangi dengan cara memberikan jarak tanam 4 meter setiap bibit karet yang ditanam. Sedangkan penggunaan dalam penggunaan pupuk agar berpedoman pada dosis, pupuk , jadwal/waktu pemupukan serta kebutuhan yang ada dalam budidaya karet unggul.
- 2. Jika dilihat dari hasil perhitungan pengalokasian faktor produksi luas lahan dan tenaga kerja belum efisien sehingga untuk mengatasi masalah tersebut

petani sebaiknya menambah faktor produksi tersebut dan jika dilihat pada hasil perhitungan pupuk dan bibit adalah belum efisien sehingga sehingga untuk mengatasi masalah tersebut petani sebaiknya mengurangi faktor produksi tersebut dengan tidak melupakan faktor produksi lainnya sampai mencapai kondisi yang diinginkan.

3. Perlunya peningkatan dalam hal memberikan penyuluhan pertanian , terutama dalam hal penggunaan atau pengombinasian antara faktor-faktor produksi secara efisien sehingga akan dapat membantu petani untu meningkatkan pendapatan petani karet di Kecamatan Lambu Kibang Kabupaten Tulang Bawang Barat.