

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, analisis dan pembahasan maka dapat disimpulkan bawah :

1. Berdasarkan pertumbuhan tinggi tanaman jabon yang ada dalam rentan umur 1 – 4 tahun pada 25 responden diperoleh riap rata – rata tahunan 1.16 m pertahunnya, dengan riap tertinggi diperoleh oleh responden ke 7 tahun tanam 2021 dengan riap 3.26 m.
2. Berdasarkan (analisis uji F) pada analisis pemodelan statistik *SPSS* menunjukkan bahwa variabel sosial ekonomi dalam hal ini variabel bebas berpengaruh terhadap variabel terikatnya dengan nilai sig < nilai probabilitasnya dimana nilai sig $0.035 < 0.05$.
3. Koefisien Determinasi (R^2) diperoleh nilai sebesar 0.327 artinya 32.7% variasi dari variabel pertumbuhan Tinggi tanaman jabon dapat dijelaskan oleh variabel bebas.
4. Hasil analisis pengaruh faktor sosial ekonomi berdasarkan uji-t dilihat pada nilai signifikan nya variabel yang memiliki pengaruh adalah variabel umur, pendidikan terakhir, luas usaha.

B. Saran

1. Untuk meningkatkan pertumbuhan tinggi tanaman, para petani harus memberikan perhatian lebih terhadap tanaman jabon dan lahannya, memastikan pemeliharaan akan hama dan penyakit.
2. Memperhitungkan antara tenaga kerja yang digunakan dengan luas lahan yang ada agar pengoptimalan pemeliharaan dapat terjangkau dengan baik.
3. Perlunya dilakukan sosialisasi mengenai pentingnya perencanaan akan kegiatan mengelola hutan rakyat, agar tercapainya hasil yang diinginkan, dan mengurangi tingkat kegagalan.