

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Pertumbuhan rata-rata tinggi tegakan jabon (*Anthocephalus cadamba* Miq) umur 3 tahun di Desa Pogalan Kecamatan Secang Kabupaten Magelang sebesar 9,47 m sedangkan pertumbuhan rata-rata tinggi tanaman jabon (*Anthocephalus cadamba* Miq) umur 3 tahun di Desa Kwarakan Kecamatan Kaloran Kabupaten Temanggung sebesar 9,33 m.
2. Diameter rata-rata pohon jabon (*Anthocephalus cadamba* Miq) di Desa Pogalan Kecamatan Secang Kabupaten Magelang umur 3 tahun memiliki pertumbuhan rata-rata diameter sebesar 9,8 cm sedangkan di Desa Kwarakan Kecamatan Kaloran Kabupaten Temanggung sebesar 9,5 cm.
3. Tinggi dan diameter pohon jabon (*Anthocephalus cadamba* Miq) antara Desa Pogalan Kecamatan Secang Kabupaten Magelang dan di Desa Kwarakan Kecamatan Kaloran Kabupaten Temanggung tidak berbeda nyata.

B. Saran

Untuk penelitian selanjutnya dapat dimaksimalkan secara keseluruhan yang lebih mendalam terhadap pengaruh ketinggian lahan, perlakuan tanaman, kondisi lingkungan dan hama penyakit.