

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis data dan pembahasan yang telah diuraikan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Semua metode skarifikasi yang diujikan berpengaruh terhadap pematangan dormansi benih pala. Pengukuran yang diujikan yaitu pengukuran parameter viabilitas dan parameter vigor, pengukuran meliputi daya kecambah, laju perkecambahan, indeks kecepatan perkecambahan, keserempakan tumbuh benih dan kecepatan tumbuh benih.
2. Metode skarifikasi yang paling baik dalam pematangan dormansi benih pala yaitu skarifikasi menggunakan metode perendaman KNO_3 2% dengan nilai daya kecambah 64%, waktu perkecambahan rata-rata 19-20 hari, indeks kecepatan perkecambahan 0,442, keserempakan tumbuh benih 64% dan kecepatan tumbuh benih 2,16%.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terkait penggunaan konsentrasi dan lama perendaman dalam metode skarifikasi menggunakan larutan KNO_3 .

