

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan penelitian ini, dapat ditarik kesimpulan bahwa

1. Tidak terdapat interaksi pada interval penyiraman dan media tanam terhadap pertumbuhan bibit merbau darat (*Intsia palembanica*).
2. Perlakuan interval penyiraman p3 (penyiraman 3 hari sekali) memberikan hasil yang tidak berbeda nyata dengan perlakuan p1 (penyiraman 1 hari sekali) terhadap pertumbuhan bibit merbau darat (*Intsia palembanica*).
3. Perlakuan media tanam m1 (*subsoil* + pupuk kotoran sapi + pasir dengan perbandingan 1:1:1)) memberikan hasil yang tidak berbeda nyata dengan perlakuan m0 (*topsoil* + pasir dengan perbandingan 1:1)) terhadap pertumbuhan bibit merbau darat (*Intsia palembanica*).

5.2 Saran

Berdasarkan data hasil penelitian yang didapat bahwa interval penyiraman 3 hari sekali dapat digunakan untuk pertumbuhan bibit merbau darat (*Intsia palembanica*) dengan penggunaan media tanam *subsoil* dengan penambahan pupuk kotoran sapi dan pasir dengan perbandingan (1:1:1).