

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari hasil analisis dan pengamatan yang dilakukan adalah sebagai berikut :

1. Terjadi interaksi nyata antara pematangan dormansi dengan dosis fungisida Dithane terhadap daya berkecambah, kecepatan berkecambah dan rerata hari berkecambah. Perlakuan pengguntingan dan dosis fungisida 0,10 g merupakan kombinasi terbaik.
2. Perlakuan pengguntingan berpengaruh nyata terhadap semua parameter pengamatan. Pengguntingan merupakan perlakuan terbaik pada panjang sulur, berat segar tajuk, berat segar akar, berat kering sulur dan berat kering akar *Mucuna bracteata*.
3. Perlakuan dosis fungisida berpengaruh nyata terhadap semua parameter. Dosis fungisida Dithane 0,10 g sudah mampu meningkatkan panjang sulur, berat segar tajuk, berat segar akar, berat kering sulur dan berat kering akar tanaman *Mucuna bracteata*.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh dari data - data di lapangan, pada dasarnya penelitian ini berjalan dengan baik. Namun, peneliti ingin mengemukakan beberapa saran yang mudah-mudahan bermanfaat bagi penelitian selanjutnya. Adapun beberapa saran yang perlu diperhatikan bagi peneliti selanjutnya yang tertarik ingin meneliti tentang pengaruh pematangan

dormansi dan pemberian fungisida terhadap daya kecambah dan pertumbuhan *Mucuna bracteata* adalah :

1. Penelitian selanjutnya diharapkan untuk mengkaji lebih banyak sumber maupun referensi yang terkait dengan pengaruh pematangan dormansi dan pemberian fungisida terhadap daya kecambah dan pertumbuhan *Mucuna bracteata* agar hasil penelitiannya dapat lebih baik dan lebih lengkap lagi.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan lebih memperlama dalam waktu pengamatan di lapangan. Peneliti menyarankan untuk melakukan pengamatan selama > 3 bulan agar data yang diperoleh lebih akurat dan lengkap. Peneliti menyadari bahwa parameter yang disajikan pada skripsi ini kurang lengkap. Oleh karena itu, untuk penelitian selanjutnya diharapkan untuk memperlengkap parameter pengamatan seperti jumlah daun dan jumlah dari bintil akar yang terdapat pada tanaman *Mucuna bracteata*.