

V. KESIMPULAN

1. Faktor perlakuan asam sulfat H_2SO_4 dan lama perendaman tidak terjadi interaksi pada perkecambahan dan vigor bibit *M. bracteata*.
2. Asam sulfat mampu mematahkan dormansi benih *M. bracteata*, tetapi pengaruh konsentrasi 15, 25, dan 35 tidak berbeda nyata.
3. Pada bobot kering bibit *M. bracteata* menunjukkan bibit dari benih yang mendapat perlakuan asam sulfat konsentrasi 25% lebih baik dari pada kontrol (0%).
4. Lama perendaman tidak berpengaruh nyata terhadap perkecambahan benih dan vigor bibit *M. bracteata*.