

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Tipe perkecambahan benih tanaman kabau yaitu hipogeal.
2. Tahapan-tahapan perkecambahan benih tanaman kabau yaitu : (a) Merekahnya benih pada hari ke 2; (b) Munculnya radikula pada hari ke 3; (c) Melepasnya *seedcoat* pada hari ke 12; (d) Munculnya epikotil pada hari ke 5; (e) Munculnya daun pertama pada hari ke 10; (f) Membukanya daun pertama pada hari ke 11; (g) Daun pertama berwarna merah pekat pada hari ke 13; (h) Daun pertama berwarna coklat pekat pada hari ke 14; (i) Daun pertama berwarna coklat pada hari ke 16; (j) Daun pertama berwarna coklat muda hari ke 18; (k) Daun pertama berwarna hijau kecoklatan pada hari ke 21; (l) Daun pertama berwarna hijau 25.
3. Hasil pengamatan data kualitatif menyimpulkan bahwa genotipe dari ketiga lokasi sampel tanaman kabau yang diamati adalah tidak bervariasi atau memiliki tingkat keragaman yang sempit.

B. Saran

Untuk selanjutnya, perlu diteliti fenologi perkecambahan benih tanaman kabau pada berbagai intensitas cahaya, suhu dan kelembaban.

