

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa:

1. Keanekaragaman kultivar tanaman talas yang ditemukan di Kecamatan Kedungbanteng yaitu *C. esculenta* 'Hitam', *C. esculenta* 'Putih', *C. esculenta* 'Ketan', *C. esculenta* 'Hijau', dan *C. esculenta* 'Bogor'.
2. Hubungan kemiripan antar kultivar talas di Kecamatan Kedungbanteng yaitu, semua kultivar membentuk dua kelompok utama. Kelompok pertama terdiri dari *C. esculenta* 'Bogor', *C. esculenta* 'Putih' dan *C. esculenta* 'Hitam', sedangkan kelompok kedua terdiri dari *C. esculenta* 'Hijau' dan *C. esculenta* 'Ketan'. *C. esculenta* 'Bogor' dan *C. esculenta* 'Putih' memiliki hubungan kemiripan paling dekat dengan nilai indeks disimilaritas sebesar 37,6%, sedangkan kultivar yang memiliki hubungan kemiripan paling jauh yaitu *C. esculenta* 'Bogor' dan *C. esculenta* 'Ketan' dengan nilai indeks disimilaritas sebesar 103,4%.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, di sarankan dilakukan penelitian selanjutnya dilokasi yang berbeda untuk memperbanyak informasi terkait keanekaragaman kultivar talas.