

V. PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Karakteristik morfologi 44 sampel tanaman kepel di Kabupaten Bantul menunjukkan adanya keseragaman karakter pada morfologi bentuk tajuk dan bentuk tepi daun, sedangkan pada karakter morfologi bentuk bilah daun, bentuk pangkal daun, bentuk ujung daun, warna daun, panjang daun, lebar daun, panjang tangkai daun, warna batang dan jumlah cabang memiliki keragaman.
2. Terdapat empat klaster tanaman kepel dengan koefisien 0,602, yaitu klaster 1 terdiri dari 27 tanaman (61,4%), klaster 2 terdiri dari 8 tanaman (18,2%), klaster 3 terdiri dari 8 tanaman (18,2%) klaster 4 terdiri dari 1 tanaman (2,2%), dan terdapat 4 pasang tanaman yang berkerabat dengan koefisien kemiripan 1,00.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan tentang keragaman fase generatif (bunga dan buah) dan keragaman tingkat molekuler dan metabolit sekunder kepel di kabupaten Bantul, D.I Yogyakarta.