

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Eksplorasi dan karakterisasi tanaman nangka (*Artocarpus heterophyllus* Lamk.) di Kabupaten Pesisir Selatan ditemukan 15 aksesori tanaman nangka di 10 kecamatan yang berbeda.
2. Aksesori yang sangat direkomendasikan dalam pengembangan kultivar unggul lokal yaitu TR1, BY1, JR1, JR2, BK1, BK2, SR1, LY1, RP1, LSB2, AP1, AP2 dan PS1 sedangkan aksesori yang tidak direkomendasikan yaitu BY2 dan LSB1.
3. Berdasarkan hasil analisis kemiripan dari gabungan karakter kualitatif dan kuantitatif tanaman nangka memiliki nilai koefisien sebesar 33% sampai 64%. Nilai koefisien ini tergolong kepada kategori sedang.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut mengenai karakteristik tanaman nangka, seperti mencari kandungan metabolik yang paling tinggi dari beberapa jenis tanaman nangka yang telah ditemukan sehingga informasi mengenai tanaman nangka menjadi lebih lengkap guna untuk kepentingan pemulia maupun bagi masyarakat.