

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil identifikasi dan karakterisasi kopi Arabika di Kabupaten Solok diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Terdapat Empat asesi tanaman kopi Arabika yang ditemukan di Kabupaten Solok, yaitu Kartika, Ateng Super, S Lini Pucuk Merah, dan Sigararrutang. Asemi yang mayoritas di budidayakan oleh petani yaitu asesi Kartika dan Sigararrutang
2. Dari hasil analisis 15 sampel tanaman yang terdapat 4 asesi kopi Arabika, memiliki koefisien kemiripan berkisar antara 28% sampai 100% dengan variasi sebesar 70%.
3. Dari keempat asesi kopi yang ditemukan dilihat dari segi morfologi dan pengamatan dilapangan maupun analisis di laboratorium yang berpotensi untuk dikembangkan yaitu asesi Sigararrutang dan Kartika.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka disarankan untuk melanjutkan penelitian ini sebagai awal pengembangan plasma nutfah sehingga mendapatkan informasi tentang potensi yang tinggi untuk dikembangkan demi memenuhi kebutuhan disektor perkebunan di masa yang akan datang.