

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, terdapat 116 aksesi kacang koro yang ditemukan di Kabupaten Solok. Berdasarkan karakter kualitatif, dendrogram menunjukkan dua kelompok aksesi yang memiliki koefisien kemiripan sebesar 0.28. Pemisahan kedua kelompok disebabkan karena perbedaan pada karakter bentuk ujung dan pangkal daun (meruncing, membulat vs runcing, rata). Kelompok pertama terdiri atas dua kelompok yang memisah pada koefisien kemiripan 0.35 berdasarkan karakter pembukaan kelopak bunga (tertutup vs menengah). Sedangkan kelompok kedua terdiri dari berbagai aksesi yang mengelompok pada koefisien kemiripan 0.64 berdasarkan karakter warna latar biji (cokelat terang vs hitam).

### B. Saran

Dari penelitian ini disarankan untuk melakukan evaluasi di lingkungan dengan kondisi yang sama agar karakter-karakter yang diinginkan dapat terseleksi dengan baik.

