

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil identifikasi dan karakterisasi yang telah dilakukan diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Terdapat 10 Aksesori tanaman talas dan kimpul yang tumbuh liar di Kota Sawahlunto dan Kabupaten Sijunjung. Aksesori tanaman talas terdiri dari aksesori Kumbang, Kumbang Balang, Kondiak, Payo Hitam, Paru Jantan, dan Paru Rimbo. Aksesori tanaman kimpul terdiri dari aksesori Bendang, Birah, Taleh Putih, dan Taleh Hitam.
2. Aksesori tanaman talas yang bisa dimanfaatkan yaitu aksesori Kondiak yang umbinya bisa dimakan. Aksesori Paru Rimbo yang bisa dijadikan obat dan Aksesori Kumbang Balang yang daunnya bisa dimakan. Sedangkan untuk tanaman kimpul hanya aksesori bendang yang bisa dijadikan bahan pangan untuk konsumsi.
3. Tingkat perbedaan kemiripan ini disebabkan oleh genetik tanaman, lingkungan dan iklim
4. Tingkat kemiripan masing-masing sampel talas berdasarkan penggabungan data kualitatif memperlihatkan jarak variatif dengan angka kemiripan 0,38 sampai 0,69 dan tanaman kimpul yang melihat tingkat kemiripan 0,27 sampai 0,50.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka disarankan untuk melanjutkan penelitian ini sebagai awal pengembangan plasma nutfah sehingga dapat memenuhi kebutuhan pangan dimasa yang akan datang.