BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan:

1. Kearifan lokal di Kecamatan Sungayang masih terpelihara dan terlestarikan dengan baik. Kearifan lokal ini antara lain; kepercayaan dalam bersikap tulus dan ikhlas, menyadap dalam kondisi sehat, berpakaian khusus dan rapi, tidak boleh menggunakan wewangian, pantangan memberikan nira untuk tujuan pengobatan, larangan memasang penampung menggunakan kaki, dan pamali jika ada masalah keluarga, serta waktu tertentu untuk menyadap nira.
2. Penanda pohon aren yang unggul dapat dilihat secara morfologi antara lain; diameter batang yang besar, pelepah daun mengembang dan membuka, bunga jantan berwarna agak hitam dan mengkilap, bunga jantan pecah, banyak ulat dan serangga yang mengelilingi bunga dan rabuak berwarna coklat kemerahan. Didapatkan empat sampel kandidat pohon induk berpotensi unggul yaitu pada sampel ABB2, ABB8, ABB9, dan ABB12 berdasarkan produksi nira dan kandungan gula yang tinggi.

B. Saran

Penelitian mengenai kearifan lokal dan penanda morfologi aren perlu dilanjutkan pada daerah-daerah lain di Sumatera Barat untuk mengetahui perbedaan dan keunikan dari kearifan lokal yang ada. Selain itu, perlu juga melakukan analisis lebih lanjut dengan memfokuskan karakterisasi pada tingkat molekuler untuk mengetahui perbedaan antar aksesori tanaman aren.