

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan beberapa hal, yaitu didapatkannya berbagai macam kearifan lokal dalam berbudidaya aren berupa sejarah, adat kesopanan, tata cara meningkatkan hasil nira, cara penyadapan, pemanenan, pengawetan nira, pemasakan gula, dan penanda aren unggul. Penanda aren unggul secara morfologi menurut kearifan lokal adalah ada/tidaknya akar adventif (akar tunjang), batang yang besar dan tinggi, pelepah yang rebah, tandan bunga jantan yang besar, dan pola tumbuh tandan bunga betina dan jantan. Ditemukan 4 aksesori tanaman aren berpotensi menjadi indukan unggul, yaitu T1, T2, T3, dan T8 dengan hasil nira per hari dan kadar gula terlarut yang tinggi.

### B. Saran

Beberapa kearifan lokal masyarakat di Kecamatan Talamau dapat dipedomani untuk menentukan pohon aren yang unggul. Penanda morfologi aren unggul berdasarkan kearifan lokal petani seperti morfologi akar, batang, daun, dan tandan bunga perlu diteliti dasar ilmiahnya sehingga bisa dijadikan penanda morfologis.