

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

- a. Karakter vegetatif ketiga aksesori pinang yang dimati memiliki keragaman yang rendah kecuali karakter panjang batang pada aksesori Molinow II, tebal petiol, lebar petiol, dan jumlah anak daun kiri pada aksesori Molinow I.
- b. Karakter generatif ketiga aksesori ini memiliki keragaman yang tinggi. Keragaman yang tinggi terdapat pada karakter jumlah tandan / pohon pada aksesori Molinow II, diikuti aksesori Mongkonai dan aksesori Molinow I. Keragaman tertinggi kedua terdapat pada aksesori Molinow I untuk karakter lebar tangkai tandan. Keragaman tertinggi ketiga terdapat pada aksesori Molinow I untuk karakter panjang rangkaian bunga. Keragaman tertinggi keempat terdapat pada karakter jumlah bunga betina pada aksesori Molinow I, diikuti aksesori Mongkonai dan aksesori Molinow II. Keragaman tertinggi kelima terdapat pada karakter jumlah buah / tandan pada aksesori Molinow I, diikuti aksesori Mongkonai dan Molinow II. Warna buah tua pada aksesori Molinow I kuning kemerahan sedangkan pada aksesori Molinow II dan Mongkonai berwarna kuning kehijauan. Bentuk buah pada aksesori Molinow II bulat sedangkan pada aksesori Mongkonai bentuknya bulat agak lonjong.

5.2 Saran

Seiring dengan meningkatnya pemanfaatan pinang maka pinang harus di budidayakan secara intensif maupun diselamatkan melalui koleksi *ex situ* untuk mencegah agar tanaman pinang tidak akan punah.