

V. KESIMPULAN

Simpulan

1. Secara umum padi lokal Bangka memiliki karakter tinggi tanaman lebih tinggi, bentuk biji yang lebih besar dan bentuk malai lebih terbuka, dibandingkan varietas nasional.
2. Tingkat keberhasilan persilangan antara varietas Banyuasin dengan aksesori Balok Merah adalah sebesar 24,4%, aksesori padi Mukod dengan varietas Banyuasin sebesar 13,75%.

Saran

1. Sebaiknya dilakukan upaya persilangan dengan Varietas Banyuasin yang memiliki ukuran tanaman yang lebih pendek agar karakter aksesori lokal Bangka memiliki ukuran tanaman yang pendek sehingga lebih tahan terhadap tingkat kerebahan
2. Aksesori lokal Bangka Balok Merah dengan aksesori padi Mukod dapat digunakan untuk sebagai tetua persilangan, dikarenakan tingkat persentase keberhasilan persilangannya lebih tinggi.