

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Penampilan berbeda diantara tujuh genotip padi hibrida Japonica pada dua musim tanam ditunjukkan pada karakter panjang daun bendera, jumlah anakan, panjang malai, bobot gabah per petak dan persentase gabah bernas.
2. Tujuh genotip padi hibrida Japonica menunjukkan perbedaan karakter kualitatif pada warna tepi daun, warna pelepah daun, warna leher daun, warna telinga daun, warna pangkal batang, warna stigma, warna ujung gabah dan karakter kuantitatif pada karakter tinggi tanaman, umur berbunga, lebar daun bendera, umur panen, jumlah gabah per malai dan bobot 1000 butir.
3. Musim tanam menunjukkan perbedaan penampilan pada karakter umur berbunga, lebar daun bendera, umur panen, jumlah gabah per malai dan bobot 1000 butir.

5.2 Saran

Perlu dilakukan pengujian lebih lanjut pada galur Bio-jap 1 dan Bio-jap 4 di beberapa lokasi yang berbeda untuk mengetahui adaptasi dan stabilitas genotip tersebut, sehingga dapat di daftarkan menjadi varietas baru.