

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil percobaan pada kondisi lahan penelitian ini, dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Padi Merah-Putih dapat tumbuh dan berkembang baik jika ditanam pada umur bibit 7 hari dan 21 hari dengan cara tanam geser.
2. Jarak tanam terbaik untuk pertumbuhan dan perkembangan Padi Merah-Putih yaitu 30cm x 50cm.
3. Padi Merah-Putih dapat tumbuh dan berkembang dengan baik apabila ditanam pada jarak tanam 30cm x 50cm menggunakan umur bibit 7 hari dan 21 hari dengan cara tanam geser, sedangkan untuk penanaman pada jarak tanam 30cm x 40cm menggunakan umur bibit 7 hari dengan cara tanam geser, serta penanaman pada jarak tanam 30cm x 30cm menggunakan umur bibit 7 hari dengan cara tanam ciblok.

### **B. Saran**

Pemilihan kondisi lahan perlu diperhatikan tingkat drainase dan ketersediaan sarana irigasi yang baik dikarenakan irigasi yang tidak baik akan mempengaruhi suplai air bagi tanaman. Waktu penanaman hendaknya diatur sedemikian rupa sehingga pemanenan dapat dilaksanakan serentak dengan tanaman padi yang ada di sekitarnya, hal ini dimaksudkan untuk menekan kehilangan hasil yang lebih besar akibat serangan hama seperti walang sangit