

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Perlakuan kombinasi konsentrasi paclobutrazol dan model tanam tidak menunjukkan adanya interaksi nyata di semua perlakuan.
2. Perlakuan konsentrasi paclobutrazol 600 ppm menunjukkan hasil terbaik pada parameter jumlah tanaman, klorofil daun, jumlah malai per rumpun, jumlah bulir per rumpun, jumlah bulir per malai dan berat panen kering per rumpun. Perlakuan konsentrasi paclobutrazol 400 ppm menunjukkan hasil terbaik pada parameter berat kering panen per petak, berat kering panen per hektar dan berat 1000 butir gabah.
3. Perlakuan model tanam jajar legowo 4:1 menunjukkan hasil terbaik pada parameter pengamatan jumlah malai per rumpun, jumlah bulir per rumpun, jumlah bulir per malai namun model tanam tegel terbaik pada parameter berat kering panen per Ha.

5.2. Saran

Peneliti menyarankan agar penelitian selanjutnya penanaman padi harus memperhatikan kondisi maupun musim tanaman dan perlu dilakukan uji beberapa konsentrasi paclobutrazol yang baik dan optimal untuk pertumbuhan tanaman padi. Serta untuk penelitian selanjutnya agar diuji beberapa model tanam lainnya.