

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Perlakuan briket azolla-arang sekam tidak memberikan pengaruh yang berbeda nyata terhadap parameter tinggi tanaman, jumlah daun, luas daun, panjang akar, berat segar tanaman, berat kering daun tanaman, berat segar daun tanaman, indeks panen, dan hasil tanaman. Sedangkan pada parameter berat segar akar, berat kering akar, berat kering tanaman, laju pertumbuhan relatif dan laju asimilasi bersih semua perlakuan briket azolla-arang sekam yang diujikan memberikan pengaruh yang berbeda nyata.
2. Aplikasi briket azolla (50%) - arang sekam (50%) dengan dosis 30 ton/hektar dapat meningkatkan efisiensi pemupukan sehingga memberikan hasil caisim yang lebih baik.

B. Saran

Penelitian perlu diteliti lebih lanjut dengan menguji secara langsung di lapangan untuk mendapatkan hasil yang optimal. Selain itu, perlu juga diteliti lebih lanjut mengenai ukuran briket, dan bahan perekat yang digunakan.