

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa pertumbuhan dan komponen hasil beberapa jagung komposit dipengaruhi atau ditentukan oleh varietas kecuali diameter batang dan jumlah biji per baris. Pertumbuhan dan komponen hasil calon varietas komposit baik Jenggel Merah dan Jenggel Putih belum menyamai atau tidak lebih baik dari varietas yang sudah dilepas kecuali pada bobot tongkol tanpa kelobot yang lebih baik dari Jakarin dan Pulut Uri, dan jumlah baris biji/tongkol yang lebih baik dari Sukmaraga serta berat 1000 biji menyamai hasil yang diperoleh oleh Sukmaraga khususnya Jenggel Putih.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, perlu adanya pengujian lanjutan mengenai calon varietas Jenggel Merah dan Jenggel Putih terhadap ketahanan hama dan penyakit pada tanaman tersebut.

