

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Tanaman jagung Varietas Pulut dapat dibudidayakan pada berbagai jenis tanah yang ada di Indonesia, dengan produktivitas pada perlakuan tanah Regosol bukit-pasir sebesar 2,6 ton/ha, tanah Latosol sebesar 2,46 ton/ha, kemudian tanah Grumusol sebesar 2,05 ton/ha, dan tanah Mediteran sebesar 2,04 ton/ha.
2. Berbagai jenis tanah yang diujikan pada tanaman jagung Varietas Pulut terhadap potensi hasil memberikan hasil yang relatif sama, sehingga berbagai jenis tanah dikatakan sesuai dalam pertumbuhan tanaman jagung Varietas Pulut.

B. Saran

Perlu adanya sosialisasi lebih mendalam tentang tanaman jagung pulut varietas lokal Sulawesi sebagai bahan untuk program pemuliaan tanaman jagung karena berdasarkan potensi hasil, jagung pulut memiliki kecocokan apabila ditanam diberbagai jenis tanah.