

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang sudah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Kualitas fisik beras dipengaruhi oleh varietas dan kadar air gabah.
2. Kadar air gabah optimal untuk mempertahankan kualitas fisik yang baik pada GSR Unsoed dan Ciherang adalah 14%.
3. Terdapat hubungan antara beras, patah, beras menir, beras kepala, rendemen beras dan beras kuning.

B. Saran

Penggilingan gabah pada genotipe GSR Unsoed dan Ciherang dapat menggunakan kadar air gabah 14%. Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk mengamati variabel mutu beras yang lain seperti derajat putih, derajat sosoh, dan kandungan kimia seperti amilosa dan protein pada GSR Unsoed dengan kadar air gabah 14%.