

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Interaksi perlakuan perbandingan kedelai 2:1 gude dengan jumlah ragi 0,55% menghasilkan rata-rata kadar protein tertinggi (17,06%) dan uji organoleptik warna (suka) 4,29, aroma (suka) 4,32, tekstur (suka) 4,55, dan rasa (suka) 5,00 yang lebih disukai panelis sementara perlakuan perbandingan kedelai 2:1 dengan jumlah ragi 0,5% menghasilkan kadar serat kasar tertinggi (3,37%) dibanding interaksi yang lain.
2. Perlakuan perbandingan kedelai 2:1 gude menghasilkan kadar protein tertinggi yaitu 16,52% dan kadar serat kasar tertinggi yaitu 3,07% lebih tinggi dari perlakuan perbandingan kedelai dengan gude yang lain.
3. Perlakuan jumlah ragi 0,55% menghasilkan mutu kadar protein 15,43% tidak berbeda nyata dengan jumlah ragi 0,5% yang menghasilkan kadar protein 15,52%, akan tetapi jumlah ragi 0,55% menghasilkan kadar serat kasar 2,50% paling tinggi dibanding jumlah ragi yang lain

5.2 Saran

Berdasarkan percobaan ini perlu dilakukan pengujian kandungan kadar air, kadar abu, dan karbohidrat yang terdapat pada gude untuk mengetahui lebih pasti mutu gude berdasarkan kandungan yang dimilikinya karena diduga gude mengandung karbohidrat yang lebih tinggi dibanding kedelai.