

V. PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa jenis perekat berpengaruh terhadap berat jenis, kerapatan tumpukan, dan kerapatan pemadatan tumpukan berbeda sangat nyata, akan tetapi tidak berpengaruh terhadap kadar air dan sudut tumpukan. Jenis perekat tapioka menghasilkan nilai berat jenis dan kerapatan pemadatan tertinggi, yang menunjukkan struktur fisik pelet yang paling kompak dan stabil.

5.2. Saran

Untuk produksi skala besar, perlu dilakukan kajian ekonomi terhadap ketersediaan dan harga bahan perekat agar efisiensi biaya tetap terjaga. Penelitian lanjutan perlu dilakukan untuk mengevaluasi pengaruh kualitas fisik terhadap kestabilan kandungan fitokimia dan pengaruh biologis pada hewan ternak.

