

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

1. Kombinasi level bahan ampas sagu dan daun indigofera hingga (40% AS+60% DI) dapat memperbaiki kualitas *pellet* dilihat dari berat jenis, sudut tumpukan, dan kerapatan tumpukan *pellet*.
2. Ada interaksi antara bahan pakan ampas sagu dengan penambahan daun indigofera menggunakan bahan perekat pada level yang berbeda dilihat pada sudut tumpukan, kerapatan tumpukan, kerapatan padatan tumpukan.
3. Perlakuan (40%AS+60%DI) dengan penambahan bahan perekat 10% tepung tapioka merupakan perlakuan terbaik menghasilkan kualitas fisik *pellet* dilihat dari kadar air, berat jenis, sudut tumpukan, dan ketahanan benturan.

### 5.1. Saran

Perlu adanya pengujian kualitas fisik *pellet* yang dihasilkan menggunakan lama penyimpanan yang berbeda terhadap *pellet* yang dihasilkan supaya bisa menentukan kualitas *pellet* dalam proses penanganan, pengemasan, penyimpanan serta pengangkutan.