

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Briket yang terbaik di hasilkan pada perlakuan konsentrasi 75% arang kulit nangka muda : 25% perekat tapioka dengan kadar air 5,16%, kadar abu 7,96%, zat mudah menguap 12, 29%, ketahanan 0,85%, waktu awal nyala api 7,97 menit dan lama nyala api 113,98 menit.

5.2. Saran

Saran yang dapat diberikan adalah melakukan penelitian lanjutan tentang analisis nilai kalor briket yang dibuat dengan konsentrasi arang kulit nangka muda dan perekat tapioka 75% : 25%.