

V. PENUTUP

5.1. Kesimpulan

1. Konsentrasi perekat tapioka berpengaruh terhadap karakteristik briket kulit kopi arabika.
2. Proses karbonisasi kulit kopi arabika menghasilkan rendemen arang sebesar 36%, briket kulit kopi arabika terbaik didapat pada perlakuan konsentrasi perekat tapioka sebanyak 10% dengan nilai kadar air sebesar 5,69%, kadar abu 7,86%, nilai kalor 3224 kal/g, laju pembakaran sebesar 0,351 g/menit, dan ketahanan 0,59%.

5.2. Saran

Sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut membuat briket kulit kopi arabika menggunakan perekat tapioka dengan konsentrasi sebanyak 10%.