

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini diperoleh kesimpulan bahwa pemanfaatan kotoran sapi 50%, tongkol jagung 30%, tepung tapioka 10%, molases 5% dan ekstrak serai 5% pada pembuatan Bio Briket kotoran sapi menghasilkan kadar air, kadar abu, kalor lebih baik dari formula lainnya

5.2 Saran

Dalam upaya mencapai kualitas Bio Briket yang optimal perlu penambahan beberapa bahan penyusun Bio Briket dari formula yang telah diuji cobakan seperti batok kelapa dan cangkang kemiri selain itu perlu adanya penentuan tekanan dalam pencetakan karena kerapatan dan kuat tekan berpengaruh terhadap kualitas Bio Briket

