

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa komposisi 50% Kotoran Sapi, 30 % Mahkota Nanas, 12% Tapioka, 6% Molase, dan 2% Ekstrak Lavender pada Bio briket kotoran sapi menghasilkan kadar abu, kadar air, nilai kalor dan laju pembakaran yang lebih baik dibandingkan kombinasi lainnya.

5.2 SARAN

Untuk memperoleh kualitas bio briket yang optimal, perlu dilakukan penambahan bahan penyusun lainnya seperti cangkang buah sawit atau batok kelapa dari komposisi bio briket yang telah diuji coban.