

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

Kesimpulan dalam penelitian ini adalah alat pengurai pupuk organik dapat mengeringkan kadar air dalam pupuk organik sehingga mencapai kadar air yang di standarkan oleh SNI yakni 50 %.

4.2 Saran

Saran yang diberikan untuk perbaikan atau pengembangan penelitian selanjutnya adalah:

1. Pada saat penelitian berlangsung sebaiknya membuat persiapan yang matang karena waktu menunggu dengan pihak lain kadang tidak sesuai dengan rencana awal.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan menambahkan ergonomi dan antropometri pada alat.
3. Penelitian selanjutnya diharapkan melakukan perhitungan perbandingan rasio sehingga meningkatkan kapasitas alat.
4. Perlu melakukan perancangan ulang karena wadah alat saat ini menggunakan drum besar sehingga membutuhkan tenaga yang kuat untuk menggayuh alat saat proses pengeringan pupuk oraganik dilakukan.