

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pemberian kompos kotoran sapi dan gamal 5 ton/ha sudah mampu meningkatkan persen agregat terbentuk, kemantapan agregat, serta kandungan bahan organik. Namun hasil tanaman kedelai tertinggi diperoleh dari pemberian kompos kotoran sapi dan gamal 15 ton/ha yaitu sebesar 1,78 kg/petak.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, untuk perbaikan agregat Ultisol dan hasil kedelai yang sama dengan lokasi penelitian disarankan memberikan kompos kotoran sapi dan gamal dengan dosis 15 ton/ha.