

## V. KESIMPULAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pemberian pupuk feses ayam, sapi, dan kambing yang disertai pemberian FMA pada rumput gajah (*P. purpureum*) cv. Taiwan pada tanah ultisol menghasilkan kandungan gizi (bahan kering, protein kasar, serat kasar, dan abu) yang sama dibandingkan dengan penggunaan pupuk anorganik.

### 5.2 Saran

Pemberian pupuk kandang (organik) sebaiknya disertai dengan pemberian FMA agar menghasilkan produktivitas tanaman yang optimal dan kesuburan tanah yang maksimal, selain itu juga untuk meningkatkan kesuburan lahan secara fisik, kimia, dan biologis secara berkelanjutan melalui sistem pertanian organik

