

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa pupuk yang dipeletkan lebih baik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung hitam di tanah regosol.
2. Takaran NPK pelet kompos kotoran kambing 1500kg/ha merupakan takaran yang tepat sebagai pengganti penggunaan pupuk anorganik total..

### B. Saran

1. Pupuk pelet NPK pelet dari kompos kotoran kambing dapat digunakan untuk meminimalisir penggunaan pupuk anorganik total.
2. Perlu adanya penelitian lanjutan, terutama mengenai efektifitas sifat *slow release* pupuk NPK pelet dari kompos kotoran kambing.