

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilaksanakan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Terdapat kombinasi yang baik antara pupuk kotoran hewan dengan pupuk N terhadap berat segar akar dan volume akar bibit kelapa sawit di *prenursery*. Kombinasi terbaik pada pemberian pupuk kotoran hewan dosis 50 g/polibag dan pupuk N (Urea) dosis 2 g/polibag
2. Pemberian pupuk kotoran hewan dosis 0, 50, dan 100 g/polibag memberikan pengaruh yang sama terhadap pertumbuhan bagian atas bibit, dan dosis 50 g/polibag memberikan pertumbuhan terbaik terhadap pertumbuhan bagian bawah bibit kelapa sawit di *prenursery*.
3. Pemberian pupuk N (Urea) dosis 2 g/*polybag* memberikan pengaruh terbaik terhadap pertumbuhan bibit kelapa swit di *prenursery*.

B. Saran

Pada penelitian selanjutnya sebaiknya pengunan pupuk kompos kotoran sapi diubah menggunakan pupuk kompos kotoran kambing karena kandungan unsur hara pada pupuk kompos kotoran kambing lebih baik dibandingkan dengan pupuk kompos kotoran sapi.