

## BAB V PENUTUP

### A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan maka dapat ditarik kesimpulan untuk dosis optimal yang diperoleh dari hasil penelitian ini adalah dosis 200 kg/ha dan 400 kg/ha. Pada dosis 200 kg/ha memberikan hasil terbaik untuk pertumbuhan batang atas dan memiliki hubungan erat terhadap variabel diameter batang dan jumlah daun bibit kakao. Pada dosis 400 kg/ha memberikan hasil pertumbuhan terbaik untuk pertumbuhan batang bawah dan memiliki hubungan erat terhadap variabel diameter batang, berat basah akar, berat kering akar dan volume akar bibit kakao.

### B. Saran

Berdasarkan dari penelitian ini disarankan menggunakan pupuk Phosgro® dengan dosis 200 kg/ha untuk mengoptimalkan batang atas sedangkan untuk pertumbuhan batang bawah diberikan dosis 400 kg/ha pada bibit kakao.

