

## **V. PENUTUP**

### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa penggunaan abu tulang sapi sebagai sumber Fosfor memberikan hasil yang efektif dalam menggantikan SP-36 pada budidaya tanaman jagung manis. Pemberian takaran yang paling tepat untuk pertumbuhan tanaman jagung manis adalah 486,75 Kg/Hektar (4,42 gram/tanaman).

### **B. Saran**

Budidaya jagung manis sebaiknya menggunakan sumber P dari abu tulang sapi dan disarankan adanya penelitian lanjutan mengenai abu tulang sapi pada tanaman jagung atau tanaman lain yang dibudidayakan di lahan dan penggunaan tanah yang berbeda.