V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa pemberian bahan organik berupa Abu Sekam Padi 10 ton/ha dan pupuk hijau 10 ton/ha merupakan pemberian bahan terbaik untuk memperbaiki sifat vertisol dan menyediakan hara pada tanah dibandingkan dengan perlakuan pemberian bahan organik lainnya. Namun untuk parameter produksi tanaman, pemberian pupuk kandang sapi 10 ton/ha dan pupuk hijau 10 ton/ha memberikan hasil lebih baik daripada bahan organik lainnya.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian perlu untuk melakukan penelitian lanjutan dengan dosis dan jenis bahan organik yang berbeda dalam usaha perbaikan vertisol pada lahan pertanian sehingga dapat mengetahui interaksi perlakuan yang lebih baik dalam mempengaruhi hasil tanaman bawang merah.