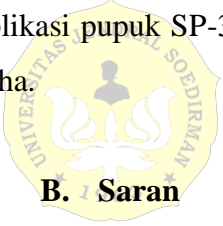


V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari hasil penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Status hara P-tersedia tanah di Kecamatan Ajibarang didominasi oleh harkat sedang dengan rerata nilai P tersedia tanah pada kedalaman 0-25 cm adalah 12,36 ppm P_2O_5 sedangkan pada kedalaman tanah 25-50 cm adalah 11,91 ppm P_2O_5 .
2. Hasil korelasi antara P tersedia tanah dan hasil tanaman tidak signifikan dengan angka ($r=0,238$) dengan tingkat hubungan korelasi adalah lemah.
3. Rekomendasi pemupukan P yang dibutuhkan untuk meningkatkan kadar P_2O_5 tanah sampai pada harkat tinggi di wilayah Kecamatan Aiibarang adalah 15,6 kg P_2O_5 /ha dengan dosis aplikasi pupuk SP-36 sebesar 43,3 kg/ha atau dosis pupuk TSP sebesar 34,7 kg/ha.



B. Saran

Perlu persiapan yang lebih baik terutama pada saat memulai survei lokasi penelitian. Selain itu, saat dilakukannya penelitian berkaitan dengan petani perlu mempelajari terkait bahasa setempat dan ukuran-ukuran lahan yang biasa digunakan petani.