

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Tanah pada daerah penelitian ini mempunyai Indeks kesuburan kimia tanah (SFI) yang lebih tinggi didapatkan pada tanah bagian Timur Laut yaitu dengan nilai SFI 62,91 tergolong sangat tinggi dengan luas lahan 3.622,22 Ha. Diikuti oleh tanah bagian Tenggara (29,63) tergolong kriteria sedang dengan luas lahan 25.596,4 Ha, Barat Daya (26,95) tergolong kriteria sedang dengan luas lahan 26.643,49 Ha dan Barat Laut (24,26) tergolong kriteria rendah dengan luas lahan 33820,74 Ha. Untuk nilai SEF lebih tinggi ditemukan di bagian Barat Daya (7,45) tergolong kriteria tinggi dengan luas lahan 23.666,79 Ha, diikuti oleh bagian Tenggara (7,39) tergolong kriteria sedang dengan luas lahan 35.112,9 Ha, bagian Timur Laut (7,26) tergolong kriteria sedang dengan luas lahan 42.231,07 Ha dan bagian Barat Laut (7,20) tergolong kriteria rendah dengan luas lahan 36.017,09 Ha.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai acuan dalam pengembangan sektor pertanian pada lokasi Timur Laut, Tenggara dan Barat Daya. Pada bagian Barat Laut disarankan untuk melakukan pengelolaan lahan dalam meningkatkan kesuburan tanah.

