

VI. KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Faktor yang memiliki pengaruh paling besar terhadap kebakaran hutan dan lahan yaitu kerapatan titik *hotspot* dengan presentase 31%, jenis tutupan lahan 24%, kepadatan penduduk 14%, jarak dari jalan 10%, jarak dari sungai 10% dan jarak dari pusat pemukiman 10%.
2. Tingkat kerawanan dengan luasan tertinggi adalah tingkat kerawanan sedang dengan luas wilayah 60.816,65 ha dengan proporsi 55,10% dari total luas wilayah UPTD KPHP Unit VIII Sarolangun Hilir. Berdasarkan analisa tutupan lahan, kepadatan penduduk, kerapatan *hotspot*, jarak dari jalan, jarak dari sungai dan jarak dari pemukiman yaitu, tingkat kerawanan sangat rendah luas 953,06 ha dan proporsi 0,86% dari total luas areal UPTD KPHP Unit VIII Sarolangun Hilir.

6.2 Saran

Titik kerawanan kebakaran hutan paling banyak terdapat di kawasan hutan dengan izin pemanfaatan, hal ini membuktikan bahwa manajemen di kawasan ini perlu diperbaiki.