

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengujian dan analisis hasil maka dapat disimpulkan maka sistem yang telah dirancang bangun untuk sistem informasi geografis memantau perubahan tutupan lahan ruang terbuka hijau dalam lima tahun terakhir telah berjalan baik sesuai fungsinya. Dan, sistem ini telah terintegrasi data spasial dan temporal yang akurat, pemrosesan dan analisis data yang efektif, serta kemampuan visualisasi dan pelaporan yang jelas.

6.2 Saran

Oleh karena keterbatasan kemampuan dan waktu dalam pembangunan sistem ini maka dapat disarankan bagi peneliti selanjutnya untuk melakukan pengembangan lebih lanjut dari sistem yang sebelumnya seperti pengembangan dari *website* ke sistem berbasis *mobile application*.