

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari tugas akhir ini dapat ditarik kesimpulan bahwa Nagari Selayo memiliki daerah potensi rawan genangan banjir dengan luas 2,83 km². Titik-titik genangan umumnya berada pada daerah limpasan batang lembang, pemukiman, persawahan, sekolah-sekolah serta gedung-gedung milik instansi pemerintah.

5.2 Saran

1. Untuk hasil kajian yang lebih baik hendaknya diperlukan variabel dan data-data tambahan yang mempengaruhi terjadinya banjir, seperti peta aliran sungai, peta saluran drainase dan lain-lain.
2. Untuk penelitian lebih lanjut dapat dilakukan perbandingan hasil analisa *desk study* dengan kondisi *real* di lapangan.

