

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Seluas 1.107.373,33 ha wilayah yang direkomendasikan untuk pengembangan Budidaya Tanaman Kacang Tanah berdasarkan analisis kesesuaian lahan secara fisik dan menggunakan metode *Growing Degree Days*.
2. Skenario terbaik untuk waktu tanam kacang tanah terdapat pada skenario III yang ditanami pada bulan awal Maret dan panen akhir bulan Mei.
3. Wilayah pengembangan tanaman kacang tanah yang paling luas dari hasil yang telah didapatkan berturut-turut yaitu pada Kabupaten Sijunjung, Kab.Pasaman Barat dan Kab.Agam.

### 5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan sebaiknya nilai GDD dikaji dan diolah berdasarkan setiap fase pertumbuhan tanaman (fase vegetatif dan fase generatif) untuk mendapatkan hasil pemetaan yang lebih spesifik.

