

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan diperoleh bahwa sebaran stok karbon yang paling besar yaitu berada pada penggunaan lahan hutan, yang diikuti oleh sawah, kebun campuran dan semak belukar. Setengah dari stok karbon tanah di nagari Kamang Mudiak berasal dari penggunaan lahan hutan.

B. Saran

Diharapkan nantinya data dari penelitian ini dapat dimanfaatkan sebagai langkah awal dalam perencanaan pengembangan sektor pertanian dan manajemen penyimpanan karbon organik didalam tanah dan untuk meningkatkan stok karbon didalam tanah.

