

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka dapat dikemukakan kesimpulan sebagai berikut ini :

1. Kondisi fisika (di daerah Plasma Tigo Jorong Bukik Nilam, Nagari Aua Kuniang Kecamatan Pasaman Kabupaten Pasaman Barat pada sampel 1 pasir: (71,66), Debu(25,05), Liat(32,29) termasuk tinggi, sampel 2: Pasir (34,55), Debu(54,31), Liat(11,14) termasuk tinggi dan sampel 3: pasir(32,11), debu(58,64), Liat(9,25) termasuk tinggi.
2. Kondisi kimia tanah di daerah Plasma Tigo Jorong Bukik Nilam, Nagari Aua Kuniang Kecamatan Pasaman Kabupaten Pasaman Barat termasuk rendah, , karena pH tanah termasuk baik untuk tanaman kelapa sawit.
3. Tingkat degradasi di daerah Plasma Tigo Jorong Bukik Nilam, Nagari Aua Kuniang Kecamatan Pasaman Kabupaten Pasaman Barat didapatkan 2 tingkat degradasi lahan yaitu kelas II atau degradasi lahan sedang dan kelas I atau degradasi rendah.

B. Saran

1. Hendaknya petani yang akan mengelola lahan di daerah Plasma Tigo Jorong Bukik Nilam memperhatikan kondisi lahan sehingga dapat meningkatkan produktivitas hasil pertanian.

2. Memperbaiki lahan yang mengalami degradasi dengan melakukan perlakuan yang sesuai.
3. Disarankan pada dinas pertanian dan instansi terkait memberikan pengarahan dan pengetahuan kepada petani bagaimana cara pengelolaan tanah yang benar untuk berkebun kelapa sawit agar tidak terjadi kerusakan tanah yg mereka olah supaya mendapat kan hasil buah yg bagus.