

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian di dapatkan secara umum Nagari Sungai Dareh Kecamatan Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya masih dapat dilakukan budidaya kakao, perlakuan perbaikan kesesuaian lahan dapat membantu meningkatkan produktifitas tanaman kakao. Terdapat 5 satuan lahan (SL) pada penelitian ini yaitu SL I, SL2, SL II, SL IV dan SL V untuk tanaman kakao di Nagari Sungai Dareh Kecamatan Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya. Kelas kesesuaian lahan aktual untuk tanaman kakao pada SL I, II, III dan V adalah sesuai marginal (S3nr) dengan faktor pembatas retensi unsur hara sedangkan SL IV kelas kesesuaian lahan aktualnya adalah sesuai marginal (S3oa,nr,fh) dengan faktor pembatas ketersediaan oksigen, rentesi unsur hara dan bahaya banjir. Kelas kesesuaian lahan potensial untuk tanaman kakao pada SL I,II,II dan V adalah cukup sesuai (S2tc) dengan faktor pembatas temperatur sedangkan kelas kesesuaian lahan potensial pada SL V adalah cukup sesuai (S2tc,eh) dengan faktor pembatas temperatur dan bahaya erosi.Dari hasil evaluasi tersebut maka telah terbuatlah peta kesesuaian lahan kakao untuk nagari Sungai dareh kecamatan Pulau Punjung kabupaten Dharmasraya.

B. Saran

Dari hasil penelitian yang telah di lakukan di Nagari Sungai Dareh Kecamatan Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya, saran untuk pemanfaatan lahan sebagai budidaya tanaman kakao dengan melakukan perbaikan pada faktor pembatas retensi hara dapat dilakukan pengapuran agar pH tanah dapat ditingkatkan sementara untuk draenase dapat dilakukan pembuatan saluran air sehingga dapat meningkatkan produksi tanaman kakao di Nagari Sungai Dareh Kecamatan Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya.