

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil dan pembahasan pada penelitian evaluasi kesesuaian lahan pada tanaman cengkeh di Kecamatan Wonosalam dapat disimpulkan bahwa:

1. Kelas kesesuaian lahan aktual untuk tanaman cengkeh pada setiap SPL termasuk dalam kelas S3 dengan faktor pembatas temperatur, bulan kering, bahan kasar dan lereng.
2. Kelas kesesuaian lahan potensial didapatkan hasil S2 dengan faktor pembatas bulan kering dan lereng.
3. Faktor pembatas kemiringan lereng dapat dilakukan perbaikan seperti pembuatan teras tetapi membutuhkan biaya yang cukup banyak. Sedangkan pada faktor pembatas bulan kering dapat dilakukan perbaikan dengan pemulsaan atau pemberian bahan organik agar menjaga kelembaban tanah.

5.2 Saran

1. Perlu adanya pengelolaan tanah dengan pembuatan terasering dan menanam tanaman penguat pada lahan yg curam agar mencegah terjadinya erosi yang dapat menyebabkan longsor dan menurunnya kadar unsur hara pada tanah yang mengakibatkan penurunan kesuburan tanah sehingga terjadinya penurunan produktivitas tanaman cengkeh di Kecamatan Wonosalam. Tetapi perlu juga bantuan dari pemerintah setempat karena pengelolaan tersebut membutuhkan biaya yang banyak.
2. Pengelolaan tanah dengan pemberian bahan organik atau pemulsaan untuk menjaga kelembaban tanah karena curah hujan yang tidak menentu, sehingga dapat menghindari kekeringan pada tanaman cengkeh.