

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian Pemetaan Tingkat Bahaya Erosi dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Tingkat bahaya erosi paling luas di Kabupaten Malaka adalah kelas rawan longsor seluas 47.958,87 Ha (42.81%), kelas kurang rawan longsor seluas 23.962,10 Ha (21.81%), kelas sangat rawan longsor seluas 346.97 Ha (0.31%), dan kelas tidak rawan longsor seluas 39,753.62 Ha (35.49%).
2. Berdasarkan hasil pemetaan Kabupaten Malaka merupakan wilayah yang didominasi oleh tingkat bahaya erosi dengan luas 47.958,87 Ha (42.81%).

B. SARAN

1. Kecamatan yang memiliki wilayah tingkat erosi sangat berat perlu dilakukan konservasi tanah, merupakan serangkaian upaya dan strategi untuk mencegah dan menghambat proses terjadinya pengikisan tanah.
2. Membuat terasering di wilayah yang sangat ringan dengan topogravi yang sangat minim tutupan lahan.
3. Melakukan penghijauan pada lahan kritis dan miring di wilayah yang berdampak erosi ringan dan berat.