

VII. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan kondisi eksisting lapangan, telah terjadi perubahan fungsi Kawasan Sungai Wulan, karena sebagian bantaran sungai telah berubah menjadi pemukiman padat penduduk, dan lahan kosong di kawasan sempadan sungai menyebabkan erosi tanah dan banjir di kawasan sungai

Sebagai langkah awal perlu dilakukan penataan Kawasan hijau di sepanjang Sungai Wulan dengan memanfaatkan tanaman bambu dan rumput gajah sebagai penahan laju erosi di sekitar Kawasan Sungai Wulan. Perencanaan kawasan hijau sungai di Kabupaten Kudus dilakukan dengan menanam tanaman penutup tanah di daerah sempadan sungai, penanaman perlu mempertimbangkan vegetasi yang akan ditanami antara lain spesies yang pernah tumbuh di sekitar bantaran Sungai Wulan, memiliki umur hidup yang lama, dan tidak memerlukan biaya perawatan yang tinggi.

B. Saran

Hasil penelitian ini perlu diwujudkan secara nyata di lapangan untuk menjadi bahan pertimbangan bagi Pemerintah Kota Kudus, sehingga manfaatnya dapat dirasakan di waktu yang akan datang.