

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Konsentrasi pH, TSS, Nitrat dan Nitrit di kolam inlet lebih rendah dibanding kolam outlet. Sedangkan BOD dan COD konsentrasinya lebih tinggi dibanding kolam outlet.
2. Konsentrasi kandungan zat pencemar di dalam kolam air lindi TPA Ciniru masih sesuai dengan baku mutu yang telah ditetapkan oleh No.P.59/MENLHK/2016, kecuali parameter TSS karena adanya limpasan air eksternal.

B. Saran

Melakukan penelitian lanjutan tentang penelitian ini, dengan memperluas parameter uji dan pengukuran disetiap kolam serta analisis dampak terhadap lingkungan sekitar seperti kualitas air tanah.