

Abstrak

STUDI KOMPARASI KONDISI SANITASI KOLAM RENANG TIRTA KEMBAR DAN TIRTA ALAMI PANCASAN BANYUMAS

Sansabila Laksmita, Saudin Yuniarno, Suparmin

Latar Belakang: Salah satu tempat-tempat umum yang memiliki potensi terjadinya penyakit adalah kolam renang. Kolam renang sebagai sarana umum yang ramai dikunjungi masyarakat dapat berpotensi menjadi sarana penyebaran bibit penyakit maupun gangguan kesehatan.

Metodologi: Penelitian ini adalah Evaluatif Deskriptif dan metode yang digunakan adalah metode survei dengan observasional yang dilakukan terhadap sejumlah subyek menurut keadaan sebenarnya, tanpa ada intervensi dari peneliti.

Hasil Penelitian: Hasil penelitian ini menunjukkan Jumlah Total Skore kolam A yaitu 3.166 lebih besar dari skore kolam B yaitu 2.902 sedangkan hasil pemeriksaan air dari kedua kolam renang semuanya belum memenuhi syarat KepMenKes No. 32 Tahun 2017 tentang standar baku mutu kesehatan lingkungan dan persyaratan kesehatan air untuk keperluan higiene sanitasi, kolam renang, solusi per aqua dan pemandian umum.

Kesimpulan: Adanya perbandingan yang dilihat dari total skore antara kolam renang A dan kolam renang B yaitu jumlah total skore kolam renang A lebih besar dari kolam renang B sedangkan hasil pemeriksaan air kolam renang, baik kolam renang A maupun kolam renang B ada yang sudah memenuhi syarat PerMenKes No. 32 tahun 2017 ada yang belum memenuhi syarat PerMenKes No. 32 tahun 2017

Kata kunci : Kondisi sanitasi kolam renang.

Abstract

COMPARATIVE STUDY SANITATION CONDITION OF SWIMMING POOL AND NATURAL TIRTA PANCASAN BANYUMAS

Sansabila Laksmita, Saudin Yuniarno, Suparmin

Background: One of the public places that has the potential for disease is swimming pool. Swimming pool as a public facility crowded visited by the public can potentially be a means of spreading the seeds of disease and health problems.

Methods: This study was Evaluative Descriptive and the method used was an observational survey method conducted on a number of subjects according to actual circumstances, without any intervention from the researcher.

Result: The result of this research shows the Total Skore of pool A that is 3.166 bigger than skore pool B that is 2.902 while result of examination of water from both swimming pool all not yet fulfill the requirement of KepMenKes no. 32 of 2017 on environmental health quality standards and health water requirements for sanitary hygiene, swimming pools, per aqua solutions and public baths.

Conclusion: The comparison of total scores between pool A and pool B is the total number of pool A scores greater than swimming pool B while the result of the pool water inspection, both pool A and pool B are already qualified PerMenKes no. 32 years 2017.

Keywords: Condition of swimming pool sanitation.