

Penilaian kualitas air dan kajian potensi Situ Salam sebagai wisata air di Universitas Indonesia = water quality assessment in Situ Salam Universitas Indonesia Depok

Agus Isnaini, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20320903&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian tentang penilaian Kualitas Air Situ Salam di Kampus Universitas Indonesia, Depok. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kualitas perairan di situ salam berdasarkan pada Nation Sanitation Foundation Water Quality Index (NSF-WQI). Penelitian ini menggunakan metode deskrip yaitu tidak dimaksudkan untuk menguji hipotesis tertentu, tetapi hanya menggambarkan obyek yang diteliti dengan data suatu variabel, gejala atau keadaan. Hasil yang diperoleh adalah kualitas air situ Salam berdasarkan Wate Quality Index (WQI) menunjukkan hasil normal (medium). Hasil normal mengindikasikan bahwa air situ Salam masih dalam kisaran tidak membahayakan tingkat pencemarannya, sehingga air situ Salam masih dapat dipergunakan unt berbagai aktivitas. Hal ini berarti bahwa parameter standar penilaian kualitas masih di bawah standar baku mutu air.

Abstract

Research on water quality assessment of water quality in Situ Salam Universitas Indonesia, Depok. This study aims to determine the quality of wat in situ Salam based on the Nation Sanitation Foundation Water Quality Index (NSF-WQI). This research uses descriptive method that is not intended to test specific hypothesis, but only describes the object under study with the data of a variable, symptom or condition. The results obtained are based on water quality of situ Salam in Water Quality Index (WQI) were normal (medium). Normal was indicate that the water is still within the range, where situ Salam i not dangerous levels of pollution, thus there can still be used for various activities. This means that the parameters of water quality assessment standard are still below the quality standard