



Digital Receipt

This receipt acknowledges that Turnitin received your paper. Below you will find the receipt information regarding your submission.

The first page of your submissions is displayed below.

Submission author: Diah Eka Meiningtias
Assignment title: (LR Diah Eka)ANALISA PENENTUAN KUALITAS AIR SUNGAI DI ...
Submission title: ANALISA PENENTUAN KUALITAS AIR SUNGAI DI SEKITAR IND...
File name: KTI_BAB_1-dapus_Diah_Eka_Meiningtias.doc
File size: 376K
Page count: 39
Word count: 5,775
Character count: 35,118
Submission date: 01-Sep-2021 12:54PM (UTC+0700)
Submission ID: 1639320487

BAB I
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Air adalah cadangan bumi yang dibutuhkan untuk kelestarian organisme. Air dapat digunakan manusia demi pemenuhan sehari-hari seperti minum, masak, bersih diri, membasuh, pengelaruan air, pabrik, pertambangan, generator daya setrum dan penyegaran. Seluruh aktivitas manusia mulai keperluan makanan hingga pengolahan membutuhkan air dengan besaran yang memadai dan berkualitas setakar kebutuhan (Sagala, 2019). Kualitas dari perairan terus-menerus berganti bagus dalam bidang kuantitas atau kualitas, hal ini disebabkan keadaan kehidupan makhluk hidupnya. Selaras dengan kemajuan keteknologiannya, sarana serta peningkatan banyaknya rakyat Indonesia, maka keperluan air semakin bertambah. Sementara itu luasnya rimbu yang bermanfaat jadi tempat menyimpan air semakin kurang, akibat dari penebangan dan dikonversi dijadikan tanah terbuka untuk pertanian, pemukiman penduduk, daerah industri serta usaha lain. Sungai yang dipergunakan sumber air guna mencukupi keperluan kehidupan sehari-hari bisa menghadapi penggangguan ekosistem, akibat perilaku manusia tersendiri yang mengeluarkan bahan pencemar yang dapat mencemari sungai (Merliyana, 2017).