



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: Yuan Chalista Nabila Arvi
Assignment title: (Yuan) GAMBARAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI REBUSAN DAUN ...
Submission title: GAMBARAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI REBUSAN DAUN SAMBI...
File name: KTI_Yuan_Chalista_turnit7.doc
File size: 746.5K
Page count: 41
Word count: 5,660
Character count: 35,932
Submission date: 28-Sep-2021 10:04AM (UTC+0700)
Submission ID: 1659405518

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Diare menjadi masalah kesehatan global baik di negara maju dan negara yang sedang berkembang. Diare kerap masuk kedalam Kejadian Luar Biasa (KLB) dilihat dari segi banyaknya penderita, kematian maupun waktu kejadian. Diare ini dapat menjadi akibat dari adanya infeksi ataupun kejadian non infeksi, namun sebagian besar penyakit ini lebih banyak disebabkan oleh infeksi kuman atau bakteri yang memiliki sifat patogen baik dari bakteri, parasit maupun virus (Purwanto, 2015).

Diare merupakan salah satu penyebab kematian nomor dua pada anak di bawah usia 5 tahun. Diperkirakan 525.000 anak di bawah usia 5 tahun meninggal karena diare. Secara global, hampir 1,7 miliar anak mengalami diare setiap tahunnya (WHO, 2017). Keberadaan penyakit diare masih menjadi masalah kesehatan global termasuk di Indonesia. Kejadian luar biasa diare tahun 2018 tercatat 10 kali di 8 provinsi dan 10 kabupaten/kota, dengan 756 penderita dan 36 kematian (CFR 4,76%) (*Profil Kesehatan Indonesia 2018*, 2018). Pada tahun 2018 Jawa Timur terdapat 151.878 kasus diare dengan prevalensi 7,6 % (Risksedas, 2019), sedangkan di Kabupaten Jombang terdapat 28.869 kasus diare yang ditangani (Dinkes, 2018).

Salah satu penyebab penyakit diare adalah *E. coli*. *E. coli* merupakan bakteri yang biasa hidup di dalam usus manusia dan hewan. lazimnya *E.*