



## 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: Sari Kusumaning Tias  
Assignment title: ITSkes JOMBANG  
Submission title: Hubungan Perokok Dengan Kadar Kolesterol Pada Orang De...  
File name: Sari\_Kusumaning\_Tias\_REV1.docx  
File size: 111.08K  
Page count: 37  
Word count: 5,619  
Character count: 35,605  
Submission date: 30-Aug-2022 09:58AM (UTC+0300)  
Submission ID: 1889289783

**BAB 1**  
**PENDAHULUAN**

**1.1 Latar belakang**

Peningkatan kadar kolesterol sering dijumpai pada seseorang dengan merokok. Individu dengan perokok aktif lebih mempunyai resiko terhadap peningkatan kadar kolesterol dibandingkan dengan individu perokok pasif. Kandungan nikotin dalam rokok dapat meningkatkan pelepasan katekolamin sehingga meningkatkan lipolisis. Hal ini dapat menyebabkan kadar kolesterol dalam darah menumpuk (Zusra, 2020).

Menurut *World Health Organization* (2019) merokok merupakan salah satu ancaman terbesar kesehatan dunia yang menjadi penyebab kematian lebih dari delapan juta orang setiap tahunnya. Berdasarkan data Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) tahun 2018 prevalensi setiap hari pada perokok di Indonesia berjumlah sebesar 28,8 %. Propinsi Jawa Timur dalam tahun 2018 perokok aktif berdasarkan data statistik yang disampaikan oleh BPS Provinsi Jawa Timur hasil Susenas tahun 2018 lalu, jumlah perokok di Jawa Timur di dominasi oleh usia antara 25-34 tahun sebanyak 34,6%. Kabupaten Sumenep berdasarkan BPS Sumenep tahun 2018 jumlah perokok di Jawa Timur di dominasi oleh usia antara 25-34 tahun sebanyak 23,3%. Provinsi Jawa Timur pada tahun 2018 berdasarkan survey yang memiliki kolesterol sekitar 2967 (36,1%).

Kontras kadar kolesterol dalam perokok dinamis dan perokok penyendiri disebabkan oleh kandungan nikotin dalam rokok. Zat nikotin yang masuk ke dalam tubuh dapat memperkuat sistem sensorik yang bijaksana dan menyebabkan