



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: **Anggit Wibowo**
Assignment title: **Revision 2**
Submission title: **Asuhan Keperawatan Klien Yang M...**
File name: **TURNIT_ANGGIT_full.doc**
File size: **405.5K**
Page count: **40**
Word count: **7,400**
Character count: **44,881**
Submission date: **16-Jul-2020 02:11PM (UTC+0700)**
Submission ID: **1358138349**

2

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Penyakit paru obstruktif kronik masih menjadi ancaman bagi masyarakat dunia (Quaderi & Hurst, 2018). PPOK akan berdampak negatif terhadap kesehatan penderita (Silalahi, K. L., & Siregar, T. H. 2019). Penyakit ini memiliki prognosis yang akan terus memburuk seiring dengan bertambahnya waktu, salah satu dampak yang akan dirasakan oleh pasien adalah adanya batuk produktif yang terjadi terus menerus (Somantri 1, 2018). Batuk yang terjadi pada pasien PPOK merupakan akibat dari proses inflamasi bronkus, akibatnya aktivitas silia menurun dan terjadi akifasi sel goblet (Masriadi, 2016). Akifasi sel ini akan menyebabkan akumulasi sekret sehingga terjadi ketidakefektifan bersihan jalan nafas (Sari, N K dan Suhartono, 2016).

Diperkirakan 328 juta orang memiliki COPD di seluruh dunia. Dalam 15 tahun, COPD diperkirakan menjadi penyebab utama kematian di seluruh dunia (Quaderi & Hurst, 2018). PPOK menjadi urutan pertama pada kelompok penyakit paru di Negara Indonesia dengan angka kesakitan (35%). Prevalensi PPOK tertinggi terdapat di Nusa Tenggara Timur (10,0%) (Qamila et al., 2019). Prevalensi PPOK di Jawa Timur sebesar 3,6% (Hermanto, 2018). Berdasarkan data rekam medic RSUD Bangil bulan November dan Desember 2019 didapatkan penderita PPOK sejumlah 139 pasien (Rekam Medik RSUD Bangil, 2019).

Rokok, polusi udara dan riwayat ISPA merupakan salah satu penyebab PPOK. Pajanan terhadap beberapa zat ini dapat menyebabkan terjadinya inflamasi