

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KEPERAWATAN PPNI JAWA BARAT**

Gambaran Pelaksanaan Tindakan Nebulisasi Pada Pasien Dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif di Ruang Fresia 2 RSUP Dr. Hasan Sadikin Bandung

**Diki Dikardo
2019**

ABSTRAK

Saluran napas merupakan daerah dimana udara bergerak menuju area pertukaran gas di paru-paru. Penulis menggambarkan pelaksanaan tindakan nebulisasi pada pasien dengan bersihan jalan napas di ruang freesia 2 RSUP Dr. Hasan Sadikin. Bersihan jalan napas merupakan kondisi pernafasan yang tidak normal akibat ketidakmampuan batuk secara efektif. Apabila tidak segera ditangani maka dampak nya akan terjadi hipereaktifitas bronkus menimbulkan bronkospasme dan akumulasi secret sehingga jalan napas menyempit, sesak napas semakin bertambah dan terjadi retensi oksigen kemudian menjadi keracunan karbon dan dapat menyebabkan kematian. Diberikan tindakan nebulisasi,yang bertujuan untuk memberikan patensi jalan napas. Desain penelitian yang digunakan deskriptif, subyek fokus dilakukan pada pasien dengan bersihan jalan napas tidak efektif. Teknik pengumpulan data yang digunakan pemeriksaan fisik, observasi, wawancara. Dari hasil pemeriksaan diketahui frekuensi pernapasan 28x/menit, suara napas *wheezing*. Setelah dilakukan tindakan nebulisasi frekuensi napas menjadi 25x/menit. Penulisan studi kasus ini bertujuan untuk mengidentifikasi kebutuhan tindakan nebulisasi, menggambarkan pelaksanaan tindakan nebulisasi , mengidentifikasi faktor pendukung dan penghambat tindakan nebulisasi.

Pembimbing : Ns. Diwa Agus Sudrajat, S.Kp.,M.Kep
Kata Kunci : bersihan jalan napas, tindakan nebulisasi, *wheezing*.