

**Asuhan Keperawatan Pasien Pneumonia Dengan Pola Napas Tidak Efektif  
Dan Tindakan Posisi Semifowler Di Ruang Edelweis Rumah Sakit Umum  
Daerah Majenang**

**Neng Fatimah<sup>1</sup>, Kasron<sup>2</sup>**

<sup>1,2</sup> Universitas Al-Irsyad Cilacap

Jl. Cerme No.24 Sidanegara Cilacap

Email : [nengfa02@gmail.com](mailto:nengfa02@gmail.com), [kasronrw2@gmail.com](mailto:kasronrw2@gmail.com)

**ABSTRAK**

**Latar belakang** : Pneumonia adalah proses infeksi pada jaringan paru saluran nafas yang di sebabkan oleh virus, bakteri, dan mikobakterium. **Tujuan**: Untuk melaksanakan asuhan keperawatan pada pasien pneumonia dengan pola napas tidak efektif dan posisi semifowler. **Metode**: Desain karya ilmiah ini deskripsi dalam bentuk studi kasus, Subjek ini berjumlah 1 kasus dengan masalah pola napas tidak efektif pada pasien pneumonia. **Hasil**: setelah diberikan tindakan posisi semifowler selama 3x24 jam menunjukkan saturasi SpO2 dan RR sebelum tindakan 93% dan 30 x/menit sedangkan setelah tindakan SpO2 dan RR menjadi 98-100% dan 20 x/menit. **Kesimpulan** : Dari studi kasus ini disimpulkan implementasi keperawatan posisi semifowler 3x24 jam pola napas tidak efektif teratasi. **Saran** : Diharapkan dengan melakukan penelitian ini, peneliti mengerti dan dapat mengaplikasikan intervensi inovasi ini ketika di tempat kerja maupun di masyarakat.

**Kata Kunci** : Pneumonia, Pola napas tidak efektif, Semifowler

**ABSTRACT**

**Background**: Pneumonia is an infectious process in the lung tissue of the respiratory tract caused by viruses, bacteria and mycobacteria. **Purpose**: To carry out nursing care in pneumonia patients with ineffective breathing patterns and semi-Fowler's position. **Method**: The design of this scientific paper is a description in the form of a case study. This subject amounted to 1 case with ineffective breathing patterns in pneumonia patients. **Results**: after being given the semi-fowler's position for 3x24 hours, the SpO2 saturation and RR before the action were 93% and 30 x/minute, while after the action, the SpO2 and RR became 98-100% and 20 x/minute. **Conclusion**: From this case study, it was concluded that the implementation of nursing in the semi-fowler's position 3x24 hours, the breathing pattern was not effectively resolved. **Suggestion**: It is hoped that by conducting this research, researchers understand and can apply this innovative intervention at work and in society.

**Keywords** : Pneumonia, Ineffective breathing pattern, Semifowler