

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Setelah dilakukan asuhan keperawatan pada An.M dan An.Z dengan pneumonia di bangsal Dadap Serep RSUD Pandan Arang Boyolali selama 3 hari mulai tanggal 19-21 April 2018 dan 28-30 April 2018, peneliti membuat beberapa kesimpulan :

1. Pada tahap pengkajian keperawatan An.M dan An.Z terdapat kesesuai antara tinjauan teori dengan tinjauan kasus yang ditemukan di lapangan. Tanda dan gejala yang muncul pada An.M dan An.Z sesuai dengan teori yaitu terdapat batuk, demam, sesak nafas, suara nafas nggrok-nggrok, *respiratory rate* lebih dari 40x/menit, terdapat retraksi dinding dada, pernafasan cuping hidung, dan terdapat suara nafas tambahan ronchi.
2. Diagnosa keperawatan yang muncul dan sesuai antara tinjauan teori dengan tinjauan kasus yaitu ketidakefektifan bersihan jalan nafas bd peningkatan produksi sputum, hipertermia bd proses peradangan parenkim paru, ketidakseimbangan nutrisi: kurang dari kebutuhan tubuh bd intake yang tidak adekuat, dan ansietas bd dampak hospitalisasi.
3. Intervensi keperawatan pada An.M dan An.Z dengan prioritas diagnosa ketidakefektifan bersihan jalan nafas bd peningkatan produksi sputum berfokus pada *airway management* yaitu monitor tanda-tanda vital, monitor

status pernafasan dan oksigenasi, auskultasi suara nafas, fisioterapi dada, dan pemberian terapi obat bronkodilator.

4. Pada implementasi keperawatan dilakukan sesuai dengan intervensi yang telah disusun dan dalam menyelesaikan masalah keperawatan An.M dan An.Z dibutuhkan adanya kerjasama yang baik antara peneliti (mahasiswa), perawat, pasien, keluarga dan tim kesehatan medis lain, sehingga tercapai hasil yang diharapkan.
5. Pada evaluasi diagnosa ketidakefektifan bersihkan jalan nafas bd peningkatan produksi sputum, setelah dilakukan tindakan keperawatan selama 3x24 jam yang berfokus pada bersihkan jalan nafas masalah teratasi sebagian. Keadaan umum pasien An.M dan An.Z sedang, retraksi dinding dada berkurang, respirasi rate kurang dari 40x/menit.

B. SARAN

Setelah dilakukan tindakan keperawatan pada An.M dan An.Z dengan pneumonia di bangsal Dadap Serep RSUD Pandan Arang Boyolali, maka peneliti mempunyai beberapa saran untuk pihak-pihak terkait, yaitu sebagai berikut:

1. Bagi Peneliti

Lebih aktif menambah ilmu dalam bidang keperawatan terutama memahami konsep tentang penyakit pneumonia, agar mampu membekali diri dan melatih skill sehingga dapat mengaplikasikan ilmu keperawatan dengan baik ketika bertemu dengan pasien dengan pneumonia.

2. Bagi Pasien dan Keluarga

Diharapkan pasien dan keluarga memahami sumber infeksi dari pneumonia berasal dari ISPA (Infeksi Saluran Pernafasan Atas) dan berusaha dalam menjaga kesehatan serta kebersihan lingkungan dengan cara berperilaku hidup sehat, agar terhindar dari kekambuhan pneumonia maupun penyakit yang lain seperti ISPA.

3. Bagi Institusi Pendidikan

Institusi diharapkan dapat memberikan bekal pengetahuan yang optimal dan meningkatkan skill laboratorium selama mengikuti pendidikan dan memberikan pengawasan serta bimbingan kepada mahasiswa saat melakukan praktik di RS sehingga ilmu dan skill yang di peroleh dapat di terapkan.

4. Bagi Rumah Sakit

Diharapkan Rumah Sakit sebagai tempat pelayanan kesehatan dapat mempertahankan serta meningkatkan kualitas pelayanan kesehatan agar dapat meningkatkan derajat kesehatan pasien.

5. Bagi Perawat

Perawat diharapkan dapat memberikan asuhan keperawatan secara holistik sesuai dengan prioritas masalah kesehatan pasien, serta diharapkan perawat dapat mendokumentasikan diagnosa keperawatan yang sesuai dengan kondisi pasien saat itu.

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, A., & Dharmayanti, I. (2014). Pneumonia pada Anak Balita di Indonesia. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional Vol. 8 No. 8* , 361.
- Artawan, Purniti, P. S., & Sidiartha, I. G. (2016). Hubungan antara Status Nutrisi dengan Derajat Keparahan Pneumonia. *Sari Pediatri, Vol. 17, No. 6* , 420.
- Astuti, H. W., & Rahmat, A. S. (2010). *Asuhan Keperawatan Anak Dengan Gangguan Sistem Pernafasan*. Jakarta: CV. Trans Info Media.
- Bulechek, G. M., Butcher, H. K., Docterman, J. M., & Wagner, C. M. (2016). *Nursing Interventions Classification NIC*. Philadelphia: Elsevier .
- Chisti, M. J., Salam, M. A., Smith, J. H., Ahmed, T., Pietroni, M. A., Shahunja, K. M., et al. (2015). Bubble continuous positive airway pressure for children with severe pneumonia adng hypoxaemia in Bangladesh: an open, randomised controlled trial . *thelancet* , 1057.
- DINKES. (2016). Boyolali. *Profil Kesehatan Kabupaten Boyolali 2015* , 31.
- Herdman, T. H., & Kamitsuru, S. (2015). *Diagnosis Keperawatan Definisi & Klasifikasi 2015-2017 Edisi 10*. Jakarta: EGC.
- Hidayat, A. A. (2008). *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisis Data*. Jakarta: Salemba Medika.
- Hidayat, A. A. (2013). *Pengantar Konsep Dasar Keperawatan Edisi 2*. Jakarta: Salemba Medika.
- Ikatan Dokter Anak Indonesia. (2015). *Buku Ajar Respirologi Anak*. Jakarta: Badan Penerbit Ikatan Dokter Anak Indonesia.
- Jary, H. R., Atson, S., Ho, A., Giorgi, E., Kalata, N., Nyirenda, M., et al. (2017). Household air pollution, chronic respiratory disease adn pneumonia in Malawian adults: A case-control study. *Wellcome Open Research* , 1.
- Jones, & Bartlett. (2013). *Kegawatdaruratan Pediatri*. Jakarta: EGC.
- KEMENKES. (2014). Kondisi Pencapaian Program Kesehatan Anak Indonesia. *Kementerian Kesehatan Indonesia* , 2.
- KEMENKES. (2017). Rikesdas Indonesia. *Data dan Informasi Profil Kesehatan Indonesia 2016* , 122-123.

- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2015). *Buku Bagan Manajemen Terpadu Balita Sakit*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kyle, T., & Carman, S. (2016). *Buku Ajar Keperawatan Pediatri, Edisi 2, Volume 3*. Jakarta: EGC.
- Lima, E. J., Mello, M. J., Albuquerque, M. F., Lopes, M. I., Serra, G. H., Abreu-Lima, M. A., et al. (2015). Clinical and epidemiological characteristics of severe community-acquired pneumonia in children after introduction of the 10-valent pneumococcal. *Pediatric Health, Medicine and Therapeutics*, 131.
- Manurung, N. (2016). *Aplikasi Asuhan Keperawatan Sistem Respiratory*. Jakarta: CV Trans Info Media.
- Marcante, Kliegman, Jenson, & Behrman. (2014). *Nelson Ilmu Kesehatan Anak Esensial. Edisi 6*. Indonesia: Elsevier.
- Marni. (2014). *Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Gangguan Sistem Pernafasan*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Misnadiary. (2008). *Penyakit Infeksi Saluran Nafas Pneumonia*. Jakarta: Pustaka Populer Obor.
- Moorhead, S., Johnson, M., LMaas, M., & Swanson, E. (2016). *Nursing Outcomes Classification NOC*. Philadelphia: Elsevier .
- Muttaqin, A. (2008). *Asuhan Keperawatan Klien Dengan Gangguan Sistem Pernafasan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Nurarif, A. H., & Kusuma, H. (2015). *Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis & NANDA NIC-NOC*. Jogjakarta: Mediaction.
- Nurnajiah, M., Rusdi, & Desmawati. (2016). Hubungan Status Gizi Dengan Derajat Pneumonia pada Balita di RS. Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 253.
- Nursalam. (2011). *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Pearce, E. C. (2013). *Anatomii Dan Fisiologi Untuk Paramedis*. Jakarta: CV Prima Grafika.
- Presiden Republik Indonesia. (2014). *Undang Undang Republik Indonesia Tahun 2014*. Jakarta: NKRI.
- Pudiastuti, R. D. (2011). *Waspadai Penyakit Pada Anak*. Jakarta: PT Indeks.

- Riyadi, S., & Suharsono. (2010). *Asuhan Keperawatan Pada Anak Sakit*. Yogyakarta: Gosyen Publising.
- Saryono, & Anggraeni, M. D. (2011). *Metodologi Penelitian Kualitatif Dalam Bidang Kesehatan*. Yogyakarta: Muha Medika.
- SATGAS IMUNISASI PP IDAI. (2011). *Panduan Imunisasi Anak*. Jakarta: Badan Penerbit Ikatan Dokter Anak Indonesia.
- Suarez, V., Michel, F., Toscano, C. M., Bierrenbach, A. L., Gonzales, M., Airlane Pereira Alencar, C. R., et al. (2016). Impact of pneumococcal conjugate vaccine in children morbidity and. *Vaccine* , 4741.
- Sujarweni, W. (2014). *Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Tambunan, E. S., & Kasim, D. (2011). *Panduan Pemeriksaan Fisik Bagi Mahasiswa Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- WHO. (2017, Oktober). *Children: Reducing Mortality*. Retrieved Maret Jumat, 2018, from Fact Sheet Pneumonia: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs178/en/>
- WHO. (2017). Don't Pollute My Future. *The Impact Of The Environment On Children's Health* , 3.
- WHO. (2016, September). *Pneumonia*. Retrieved Maret Jumat, 2018, from Fact Sheet Pneumonia: <http://www.who.int/entity/mediacentre/factsheets/fs331/en/>
- Wong, Eaton, Wilson, Winkelstein, & Schwartz. (2009). *Buku Ajar Keperawatan Pediatrik*. Jakarta: EGC.