

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Hasil penelitian karakteristik responden pasien gagal ginjal kronik yang menjalani terapi hemodialisa berdasarkan Jenis kelamin responden sebagian besar responden (66.7%) adalah laki-laki dan perempuan (33.3%) berusia 39-51 tahun (43.3%), responden berpendidikan SLTA/SMA/Sederajat (60.0%), dan sebagian besar responden sudah menjalani terapi hemodialisa selama 2-3 tahun (60.0%).
2. Gambaran skala nyeri pasien gagal ginjal kronik yang menjalani terapi hemodialisa secara rutin di Ruang Hemodialisa RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo saat tindakan hemodialisa diketahui sebagian besar responden mengalami skala nyeri sedang (53.3%) diikuti masing-masing mengalami skala nyeri ringan (36.7%) dan skala nyeri berat (10.0%).

#### **5.2 Saran**

1. Bagi Rumah Sakit penelitian ini dapat menjadi pedoman bagi tenaga kesehatan dalam memberikan penanganan dan pelayanan terbaik untuk pasien gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisa sehingga motivasi pasien untuk sembuh dan semangat untuk hidup pasien tinggi.
2. Bagi perawat untuk dapat menjadi bahan masukan dalam rangka meningkatkan profesionalisme dan mutu pelayanan keperawatan pada pasien hemodialisa dengan memberikan asuhan keperawatan yang tepat dalam menurunkan skala nyeri.

3. Bagi penelitian selanjutnya dapat melakukan penelitian mengenai faktor-faktor yang berhubungan berkaitan dengan skala nyeri saat tindakan hemodialisa bagi pasien gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisa.

## DAFTAR PUSTAKA

- Andarmoyo, S. 2013. *Konsep dan proses keperawatan nyeri*. Jogjakarta: Ar-Ruzz Media.
- Armiyati, Y. 2009. Komplikasi Intradialisis yang dialami Pasien CKD saat menjalani Hemodialisis Di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta. Depok. Indonesia: Universitas Indonesia.
- Black, J.M, & Hawks, J.H. (2009). Medical Surgical Nursing. Edisi 8. Canada : Elsevier.
- Bourbonnais, F.F., &Tousignant, K.F. 2012. The pain experiences of patients on maintenance hemodialysis. *Nephrology Nursing Journal*, 39(1), 13-1, American Nephrology Nurses' Association.
- Cahyaningsih, N., 2008. Hemodialisis (Cuci Darah). Mitra Cendikia Press, Jogjakarta.
- Ching Lin C. and Chang Yang W., 2009, *Prognostic Factors Influencing The Patency of Hemodialysis Vascular Access : Literature Review and Novel Therapeutic Modality by For Infrared Therapy*, Departement of Medicine Veteran General Hospital, Taipei, Review Articel Elsevier.
- Cindrawati Langanawa. 2013. *Gambaran Tingkat Nyeri Pada Pasien Post Operasi Di Ruangan Bedah RSUD Prof. Dr. Hi. Aloei Saboe*. Skripsi. Fakultas ilmu-ilmu kesehatan dan keolahragaan Program studi ilmu keperawatan Universitas Negeri Gorontalo.
- Dafid Arifiyanto, 2015. Jurnal Ilmu Kesehatan (JIK) Vol VIII, No 2. *Tingkat Nyeri Penderita Gagal Ginjal Saat Kanulasi Hemodialisa*. STIKES Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan.
- Farida, A. 2010. *Pengalaman Klien Hemodialisa*. Tesis. Magister Ilmu Keperawatan Kekhususan Keperawatan Medikal Bedah.
- Fietras Nastiti, 2015. Karya Tulis Ilmiah. Hubungan Tingkat Pendidikan dan Pengetahuan Gizi Terhadap Asupan Kalium Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisa Rawat Jalan Di Rsud Sukoharjo. <http://eprints.ums.ac.id/39114/2/BAB%20I.pdf>
- Guyton, A.C., dan Hall, J.E. 2008. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran. Edisi 11. Jakarta: EGC.

Hassan A.M, Darwish M.M, El G.A, Samman, and Fadel F.I. 2012. The impact of cryotherapy on pain intensity at puncture sites of arteriovenous fistula among children undergoing hemodialysis. Pediatric Nursing, Faculty of Nursing, Cairo University. Journal of American Science 2012 : 8 (12) <http://www.jofamericanscience.org>

Hidayati, W. (2013). *Metode Perawatan Pasien Gangguan Sistem Perkemihan*. Jakarta: Kencana Prenadamedia Group.

Hidayati, Titiek., 2008. *Hubungan Antara Hipertensi, Merokok dan Minuman Suplemen Energi dan Kejadian Penyakit Ginjal Kronik*. Tesis,

Hidayat, A. A. A., 2014. *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisis Data*. Jakarta: Salemba Medika.

Kammerer J., Garry G., Hartigan M., Carter B., Erlich L., (2007), *Adherence in Patients On Dialysis: Strategies for Success*, Nephrology Nursing Journal: Sept-Okt 2007, Vol 34, No.5, 479-485.

Kurniawati,R. 2016 Efektifitas Kompres Hangat Terhadap Skala Nyeri Pada Inserasi Jarum Akses Vaskuler Saat Hemodialisa Di Ruang Hemodialisa Rumah Sakit Umum Daerah Ungaran. Skripsi. Stikes Ngudi Waluyo.

Lemone, P. & Burke, K. (2004). *Medical surgical nursing*. (3<sup>rd</sup> ed).Newjersey : Pearson Education, Inc.

LeMone, P, & Burke.(2008). Medical surgical nursing : Critical thinking in client care.( 4thed). Pearson Prentice Hall : New Jersey

Mary Baradero, Mary Wilfrid Dayrit, & Yakobus Siswandi. 2008. *Klien Gangguan Ginjal*. Jakarta: EGC.

Medical Record. 2016. Data Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisa. Gorontalo: RSUD Prof. Dr. H. Aloe Saboe Kota Gorontalo.

Musliha. (2010). *Keperawatan Gawat Darurat*. Yogyakarta: Nuha Medika.

Nita Syamsiah. 2011. *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Pasien Ckd Yang Menjalani Hemodialisa*. Tesis. Fakultas Ilmu Keperawatan Program Studi Magister Keperawatan Kekhususan Keperawatan Medikal Bedah Universitas Indonesia. Depok.

Notoatmodjo, P. D. S., 2012. *Metodelogi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.

Notoatmodjo, S. 2010. *Promosi Kesehatan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Rineka Cipta.

Ns. Andra Saferi Wijaya, S.Kep dan Ns. Yessie Mariza Putri, S.Kep. 2013. *Keperawatan Medikal Bedah*. Yogyakarta: Nuha Medika.

Nursalam, 2016. *Konsep dan Penerapan Metodelogi Penelitian Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.

Nurchayati S. 2010. *Analisis Faktor yang Berhubungan Dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani hemodialisa di RSUD Banyumas*. Tesis. Magister Ilmu Keperawatan Kekhususan Keperawatan Medikal Bedah.

Prasetyo, S. N. (2010). *Konsep dan Proses Keperawatan Nyeri*. Yogyakarta : Graha Ilmu.

Potter, P.A., & Perry, A.G. (2005). Buku Ajar Fundamental Keperawatan, Edisi 4. Jakarta: EGC.

Potter, P. A.,& Perry, A. G. 2006. *Buku Ajar Fundamental Keperawatan. Vol 2 Edisi 4*. Jakarta: EGC.

Pusdatin Kementrian Kesehatan RI. 2014. Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2013. Jakarta : Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. [www.depkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/infodatin/infodatin-hipertensi.pdf](http://www.depkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/infodatin/infodatin-hipertensi.pdf)

Restu Pranandari, & Woro Supadmi. 2015. Faktor Risiko Gagal Ginjal Kronik Di Unit Hemodialisis Rsud Wates Kulon Progo

Raharjo, Susalit dan Suharjono. (2006). *Ilmu Penyakit Dalam Jilid 3 Edisi 4*. Aru W. Sudoyo, Bambang Setyohadi, Idrus Alwi, Marcelius Sumadibrata, Siti Setiadi (ed). Pusat Penerbitan Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta.

Santy Sanusi, 2015. *Perbandingan Efek Kompres Hangat Dengan Kompres Dingin Terhadap Intensitas Nyeri Saat Inversi Jarum Pada Pasien Gagal Ginjal Yang Menjalani Hemodialisis Rutin Di Rumah Sakit Muhammadiyah Bandung*. Jurnal Keperawatan ‘Aisyiyah. STIKes Aisyiyah Bandung. JKA.2015;2(1):69-79.

Septiwi, C. 2013. *Pengaruh Breathing Exercise Terhadap Level Fatigue Pasien Hemodialisis*. Jakarta. The Soedirman Journal of Nursing. <http://id.portalgaruda.org/?ref=browse&mod=viewarticle&article=153212>.

Suzanne C. Smeltzer, dan Brenda G. Bare. 2013. *Keperawatan Medical Bedah Edisi 8*. EGC. Jakarta.

Smeltzer SC, Bare BG. 2008. Brunner and Suddarth's Textbook of Medical Surgical Nursing. 10th edition. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.

Sugiyono. 2010. *Metode penelitian kualitatif dan kuantitatif dan R&D*. Bandung: Alfa Beta.

Suharyanto., Abdul, Madjid. 2009. *Asuhan Keperawatan Pada Klien dengan Gangguan Sistem Perkemihan*. Trans Info Media. Jakarta.

Sukandar, Enday. (2013). Nefrologi Klinik Edisi IV, PusatInformasi Ilmiah (PII), Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran UNPAD RSUP Dr. Hasan Sadikin Bandung.

Tamsuri. (2007). Konsep dan Penatalaksanaan Nyeri. Jakarta: EGC.

Wibowo, A, T, 2010. *Pengertian CKD*. From [http://www.exomedindonesia.com/referensi-kedokteran/artikel-ilmiah\\_kedokteran/nefrology-hypertension-ginjal-renal-penyakit\\_dalam/2010/12/08/penyakit-ginjal-kronik-2](http://www.exomedindonesia.com/referensi-kedokteran/artikel-ilmiah_kedokteran/nefrology-hypertension-ginjal-renal-penyakit_dalam/2010/12/08/penyakit-ginjal-kronik-2)

Yezierski. R. P.(2012) The Effects of Age on Pain Sensitivity: Preclinical Studies. Pain Medicine.

Zainab Indriyan Tanjung. 2016. *Nursing Interventions Independent In Patients Who Pain In PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II Hospital*.

Zerlinda Ghassani1, Erfin Firmawati. 2016. *Pain scale*. Karya Tulis Ilmiah. Ilmu Keperawatan FKIK UMY. Stefanie.