**ABSTRAK**

**Program Studi Diploma III Keperawatan**

**Akademi Keperawatan Yakpermas Banyumas**

**Karya Tulis Ilmiah, April 2018**

**Freshinta Olivianavisa**

**“Asuhan Keperawatan Pada Tn. K Dengan Penyakit Ginjal Kronik Di Ruang Lavender Baru Rsud Dr. R. Goeteng Taroenadibrata Purbalingga”**

**Latar Belakang :** Penyakit ginjal adalah kelainan yang mengenai organ ginjal yang timbul akibat berbagai faktor, misalnya infeksi, tumor, kelainan bawaan, penyakit metabolik atau degenerative. Pada keadaan terburuk, pasien dapat terancam nyawanya, jika tidak menjalani hemodialisis (cuci darah) berkala atau transplantasi ginjal untuk menggantikan organ ginjalnya yang telah rusak parah (Santoso, 2013, p.116). Menurut hasil penelitian *Global Burden of Disease* tahun 2010, penyakit ginjal kronis merupakan penyebab kematian, pada tahun 1990 mendapat peringkat ke-27 di dunia. Pada tahun 2010 meningkat menjadi urutan ke-18 (Rikesda, 2013 didalam Sulistyorini, 2017).

**Tujuan :** Menurut rumusn masalah diatas, penulis diharapkan mampu menerapkan asuhan keperawatan secara komperhensif pada kasus penyakit ginjal kronis.

**Hasil :** Pengkajian pada Tn. K tanggal 5 April 2018 dengan diagnosa medis penyakit ginjal kronis selama tiga hari dari tanggal 5 April 2018 sampai dengan 7 April 2018 di Rumah Sakit Umum Daerah Goeteng Taroenadibrata Purbalingga. Pemeriksaan laboratorium tanggal 5 April 2018 hemoglobin 6,4 g/dL normal 13,2-17,3 g/dL, hematokrit 19 % normal 40-51 %, eritrosit 2,4 10^6//uL normal 4,4-5,9 10^6/uL, limfosit 18 % normal 25-40 %, Kalium 6,1 mmol/L normal 3,5-5,0 mmol/L, gula darah sewaktu 85,9 mg/dL normal 100/150 mg/dL. Pada diagnosa kelebihan volume cairan berhubungan dengan gangguan mekanisme regulasi disini penulis akan menceritakan perkembangan kelebihan volume cairan pada saat pasien masih merasakan bengkak pada wajah, tangan dan kaki dari pitting edema di tangan waktu kembali ± 4 detik dan dikaki ±6 detik. Kemudian setelah dilakukan tindakan keperawatan untuk mengurangi kelebihan volume cairan untuk edema di tangan sudah tidak ada dan dikaki waktu kembali 3 detik, dengan cara melakukan kolaborasi pemberian obat diuretic, membatasi cairan yang sesuai, menyiapkan pasien untuk dialysis dan mencatat intake output yang akurat. Untuk faktor pendukung keluarga sangat kooperatif dan faktor penghambat tidak ada gelas ukur yang tersedia di ruangan.

**Kesimpulan :** Simpulan yang diperoleh dari pengkajian, perumusan diagnosa, intervensi, implementasi dan evaluasi keperawatan menunjukan mahasiswa mampu merapkan asuhan keperawatan dengan penyakit ginjal kronik.

**Kata Kunci : Penyakit Ginjal Kronik, Asuhan Keperawatan**

**DOSEN PEMBIMBING**

DOSEN PEMBIMBING 1 : Ns. UMY KARTIKA, M.Kep

NIDN : 0615028801

EMAIL : [aswafie@gmail.com](mailto:aswafie@gmail.com)

DOSEN PEMBIMBING 2 : Ns. DWI ASTUTI, M.Kep

NIDN : 0612127502

EMAIL : [astutidwi20@yahoo.co.id](mailto:astutidwi20@yahoo.co.id)

**DAFTAR PUSTAKA**

Anggraini, Fany. 2016. *Pemantauan intake output cairan pada pasien gagal ginjal kronik dapat mencegah overload cairan*. Jurnal keperawatan Indonesia, Vol 19 No.3 . Depok. Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Indonesia. Alamat web [https://media.neliti.com/](https://media.neliti.com/media/publications/108386-ID-pemantauan-intake-output-cairan-pada-pas.pdf) .diakses pada 20 April 2018.

Angraini, Dian. 2014. *The Relationship Between Nutritional Status And Immunonutrition Intake With Immunity Status*. Vol 4 No 8. Lampung. Faculty of Medicine Universitas Lampung. Alamat web [http://download.portalgaruda.org/](http://download.portalgaruda.org/article.php?article=328336&val=5503&title=THE%20RELATIONSHIP%20BETWEEN%20NUTRITIONAL%20STATUS%20AND%20IMMUNONUTRITION%20INTAKE%20WITH%20IMMUNITY%20STATUS) . Diakses pada 24 April 2018.

Anoname. (2009). *Hemodialisa*. Alamat web [http://nursecerdas.files.wordpress.com/](http://nursecerdas.files.wordpress.com/2009/01/hd.jpg) diakses pada 17 November 2017.

Biro Komunikasi dan Pelayanan Masyarakat. (2016). *Hari Ginjal Sedunia 2016: Cegah Nefropati Sejak Dini. Kementerian Kesehatan RI.* Alamat web. <http://www.Depkes.go.Id/> diakses pada 09 Oktober 2017.

Ekantari, Fitriana. (2012). *Hubungan antara lama hemodialisis dan faktor komorbidtas dengan kematian pada pasien gagal ginjal kroik di RSUD DR.MOERWADI*. Surakarta. Fakultas ilmu kesehatan UMS. Alamat web [http://eprints.ums.ac.id/](http://eprints.ums.ac.id/20533/18/JURNAL_PUBLIKASI.pdf) diakses pada 20 April 2018.

Faruq, Muhammad. (2017). *Upaya penurunan volume cairan pada pasien gagal ginjal kronis*. Surakarta. Fakultas ilmu kesehatan UMS. Alamat web [http://eprints.ums.ac.id/](http://eprints.ums.ac.id/44556/6/NASKAH%20PUBLIKASI%20UPLOAD.pdf) diakses pada 20 April 2018.

Haryono, Rudy. (2013). *Keperawatan Medika Bedah Sistem Perkemihan*. Yogyakarta. Rapha Publishing.

Hidayat, Aziz Alimul. (2012). *Pengantar Kebutuhan Dasar Manusia Aplikasi Konsep dan Proses Keperawatan*. Jakarta. Salemba Medika.

Husna, Cut. (2010). *Gagal ginjal kronis dan penanganannya: literatur review vol 3 No2*. Unimus. Alamat web. <http://download.portalgaruda.org/> diakses pada 24 April 2018

Kusyati, Eni., dkk.(2011). *Ketrampilan dan prosedur laboratorium keperawatan dasar*. Jakarta: EGC

Melati. (2013). *Analisis Praktik Klinik Keperawatan Kesehatan Masyarakat Perkotaan Pada Pasien Gagal Ginjal Kronis Di Ruang Teratai V Selatan Rsup Fatmawati*. Depok. Fakultas Ilmu Keperawatan UI. Alamat web <http://lib.ui.ac.id/> diakses pada 13 Oktober 2017.

Moyet, Lynda. (2012). *Buku Saku Diagnosis Keperawatan* Edisi 13. Jakarta: EGC.

Nurarif, Amin H. (2015). *Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis dan Nanda Nic-Noc Edisi Recisi Jilid 2*. Jogjakarta: MediAction.

Nurjanah, I. (2016). *Nursing Interventions Classification (NIC) edisi 6 alih bahasa Indonesia*. Indonesia: Elseiver Inc.

Nurjanah, I. (2016). *Nursing Outcomes Classification (NOC) edisi 5 alih bahasa Indonesia*. Indonesia: Elseiver Inc.

Nursalam, M. (2009). *Asuhan Keperawatan pada Pasien dengan Gangguan Sistem Perkemihan.* Jakarta: Salemba Medika.

Pantara, Puguh (2016) Hubungan Antara Kadar Ureum Dengan Kadar Hemoglobin Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik. Bachelor thesis, Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Alamat Web <http://repository.ump.ac.id/> diakses pada 20 April 2018.

Permanasari, Nita. (2012). *Asuhan keperawatan pada Ny.M dengan chronic kidney disease di ruang hemodialisa RSUD DR. MOERWADI*. Surakarta. Fakultas ilmu kesesehatan UMS. Alamat web [http://eprints.ums.ac.id/](http://eprints.ums.ac.id/22368/10/NASKAH_PUBLIKASI__.pdf) diakses pada 20 April 2018.

Prabowo, Eko. (2014). *Buku Ajar Asuhan Keperawatan Sistem Perkemihan.* Yogyakarta: Nuha Medika.

Rostanti, A.,dkk. (2016). *Faktor Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Menjalani Terapi Hemodialisa Pada Penyakit Ginjal Kronik Di Ruangan Dahlia Dan Melati Rsup Prof. Dr. R. D Kandou Manado* .E-Journal Keperawatan (E-Kp). Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi. Alamat web <https://ejournal.Unsrat.sc.id/>. diakses pada 09 Oktober 2017.

Santoso, B .,dkk. (2013)*. Riset Kesehatan Dasar Riskesdas 2013 Provinsi Jawa Tengah* .Lembaga Penerbitan Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI. Jakarta Alamat web <http://www.Pusat2.Litbang.Depkes.go.id/> .diakses pada 09 Oktober 2017.

Sari, Luzy. (2016*). Upaya mencegah kelebihan volume cairan pada pasien cronic kidney disase di RSUD dr. Soehadi prijonegoro.Surakarta*. Fakultas ilmu kesehaatan UMS. Alamat web [http://eprints.ums.ac.id/](http://eprints.ums.ac.id/52287/6/PUBLIKASI.pdf) diakses pada 20 April 2018.

Subekti, Nike B. (2016). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah : Gangguan Eliminasi,Ed.5*. Jakarta: EGC.

Sulistyorini,N. (2017). *World Kidney Day 9 March 2017 “Kidney Disease And Obesity Healthy Lifestyle For Healthy Kidneys*”. alamat web <https://Dinkesjatengprov.go.id/> .diakses pada 09 Oktober 2017.

Wijaya, Saferi A. (2013). *KMB 1 Keperawatan Medikal Bedah Keperawatan Dewasa Teori dan Contoh Askep*. Yogyakarta: Nuha Medika.

Wilkinson, Judith. (2011). *Buku diagnosa keperawatan: diagnosa NANDA, Intervensi NIC, kriteria hasil NOC*. Jakarta. EGC.

Yeo, Ben. (2014). *MIMS Petunjuk Konsultasi Indonesia edisi 14*. Jakarta: Bhuana Ilmu Populer.