

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN DENGAN
GANGGUAN SISTEM PERKEMIHAN
(Studi Kasus Klien Tn.R dengan Gangguan Sistem Perkemihan :
Gangguan Eliminasi Urin Akibat CKD di Ruang Bedah
Rumah Sakit Anton Soedjarwo Pontianak
Tahun 2022)**

LAPORAN STUDI KASUS

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menyelesaikan Jenjang Pendidikan
Diploma III Keperawatan STIK Muhammadiyah Pontianak



**Disusun Oleh
ANNISA NURBAITI
NIM. S19128025**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KEPERAWATAN
MUHAMMADIYAH PONTIANAK
TAHUN 2022**

LEMBAR PERSETUJUAN
GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN DENGAN
GANGGUAN SISTEM PERKEMIHAN
(Studi Kasus Klien Tn.R dengan Gangguan Sistem Perkemihan :
Gangguan Eliminasi Urin Akibat CKD di Ruang Bedah
Rumah Sakit Anton Soedjarwo Pontianak
Tahun 2022)



Disusun Oleh
ANNISA NURBAITI
NIM. S19128025

Untuk Dipertahankan di depan Penguji Sebagai Tugas Akhir
Pada Program Diploma III Keperawatan STIK Muhammadiyah Pontianak

Pontianak, 13 juni 2022

Pembimbing

- I. Ns. Lestari Makmuriana,.M. Pd. M. Kep
NIDN :1115028201
- II. Ns. Desti Dwi Ariani,. MMR
NIDN : 1112128901

Tanda Tangan

LEMBAR PENGESAHAN
GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN DENGAN
GANGGUAN SISTEM PERKEMIHAN
(Studi Kasus Klien Tn.R dengan Gangguan Sistem Perkemihan :
Gangguan Eliminasi Urin Akibat CKD di Ruang Bedah
Rumah Sakit Anton Soedjarwo Pontianak
Tahun 2022)



Disusun Oleh
ANNISA NURBAITI
NIM. S19128025

Telah disetujui dan di sahkan oleh Dewan Penguji Sebagai Tugas Akhir
Pada Program Diploma III Keperawatan STIK Muhammadiyah Pontianak
Tahun 2022

Pontianak, 20 Juni 2022

Dewan Penguji

Pembimbing

I. Ns. Lestari Makmuriana, M. Pd. M. Kep

NIDN : 1115028201

II. Ns. Desti Dwi Ariani, MMR

NIDN : 1112128901

III. Ns. Surtikanti, M. Kep

NIDN : 1108048101

Tanda Tangan

Mengetahui

**Ketua
Sekolah Tinggi Ilmu Keperawatan
Muhammadiyah Pontianak**



Ns. HARYANTO, MSN., Ph. D
NIDN. 1131017701

Ketua Program Studi DIII




Ns. Wuriyani, M. Pd., M. Kep
NIDN. 1128127501

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa ‘Laporan Studi Kasus’ adalah benar-benar hasil pekerjaan saya. Kutipan serta saduran berdasarkan pada referensi yang saya gunakan dalam penyusunan. Apabila dikemudian hari hasil karya ilmiah yang saya buat ini terbukti meniru atau menjiplak karya orang lain, saya bersedia mendapat sanksi akademis atau sanksi pidana dari lembaga yang berwenang.

Hormat saya



ANNISA NURBAITY
NIM. S19128025

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN DENGAN
GANGGUAN SISTEM PERKEMIHAN
(Studi Kasus Klien Tn.R dengan Gangguan Sistem Perkemihan :
Gangguan Eliminasi Urin Akibat CKD di Ruang Bedah
Rumah Sakit Anton Soedjarwo Pontianak
Tahun 2022)**

INTISARI

Annisa Nurbaiti¹, Lestari Makmuriana², Desti Dwi Ariani³

Latar Belakang : Sistem perkemihan merupakan suatu sistem dimana terjadinya proses penyaringan darah sehingga darah bebas dari zat-zat yang tidak dipergunakan oleh tubuh dan menyerap zat-zat yang masih dipergunakan oleh tubuh, zat-zat yang tidak dipergunakan oleh tubuh larut dalam air dan dikeluarkan berupa urin. *Chronic Kidney Disease* (CKD) adalah kerusakan fungsi ginjal yang progresif dan tidak dapat pulih kembali, dimana tubuh tidak mampu memelihara metabolisme, keseimbangan cairan, dan elektrolit yang berakibat pada peningkatan ureum.

Tujuan : Untuk menambah pengalaman secara nyata dalam pemberian asuhan keperawatan pada klien dengan gangguan sistem perkemihan : CKD

Metode : Penelitian ini menggunakan metode dalam pengumpulan data dengan pengkajian, wawancara, studi dokumentasi, dan observasi.

Hasil : Hasil dari pengkajian dalam asuhan keperawatan pada tanggal 18 Mei 2022 sampai dengan 21 Mei 2022 yang telah dilakukan pada Tn. R didapatkan 5(lima) diagnosa keperawatan, diagnosa utama pada Tn.R yaitu Gangguan Eliminasi Urin berhubungan dengan penurunan kapasitas kandung kemih. Dari 5(lima) diagnosa keperawatan telah dilaksanakan sesuai perencanaan, dan diagnosa nyeri akut, serta resiko infeksi sudah teratasi sepenuhnya.

Kesimpulan : Selama pelaksanaan asuhan keperawatan pada Tn. R didapatkan 5(lima) masalah keperawatan yaitu gangguan eliminasi urin berhubungan dengan penurunan fungsi ginjal, defisit nutrisi berhubungan dengan faktor psikologis (keengganan untuk makan), nyeri akut berhubungan dengan agen pencedera fisiologis, resiko ketidakseimbangan cairan berhubungan dengan proses penyakit, dan risiko infeksi berhubungan dengan luka post operasi. Pada teori ditemukan 4(empat) masalah keperawatan, 2(dua) diagnosa antara teori dan dilapangan memiliki kesamaan diagnosa sedangkan 3(tiga) diagnosanya berbeda pada teori yaitu nyeri akut, resiko ketidakseimbangan cairan, dan resiko infeksi. Perbedaan ini dikarenakan menyesuaikan kondisi dan keluhan pasien.

Kata Kunci : Asuhan keperawatan, sistem perkemihan, CKD. **Daftar Pustaka :** 16 (2011-2021).

Keterangan:

¹ Mahasiswi Program Studi DIII STIK Muhammadiyah Pontianak

² Dosen STIK Muhammadiyah Pontianak

³ Dosen STIK Muhammadiyah Pontianak

AN OVERVIEW OF NURSING CARE OF THE CLIENT WITH URINARY SYSTEM DISORDERS

***(Case Study of Mr.R's Client with Urinary System Disorders: Urine Elimination
Disorders Due to Chronic Kidney Disease in the Surgical Room of Anton
Soedjarwo Pontianak Hospital in 2022)***

ABSTRACT

Annisa Nurbaiti¹, Lestari Makmuriana², Desti Dwi Ariani³

Background: *The urinary system is a system in which the blood filtration process occurs so that the blood is free from substances that are not used by the body and absorbs substances that are still used by the body, substances that are not used by the body are soluble in water and excreted in the form of urine. Chronic Kidney Disease (CKD) is a progressive and irreversible damage to kidney function, where the body is unable to maintain metabolism, fluid balance, and electrolytes which results in an increase in the ureum.*

Objective: *To add the experience for real in providing nursing care to clients with impaired urinary systems : CKD*

Method: *This research uses methods in data collection with studies, interviews, documentation studies, and observations.*

Results: *The results of the study in nursing care on May 18, 2022 to May 21, 2022 that have been carried out on Mr. R obtained 5 nursing diagnoses, the main diagnosis in Mr.R, namely Urinary Elimination Disorders related to a decrease in bladder capacity. Of the 5 (five) nursing diagnoses have been carried out as planned, and the diagnosis of acute pain, as well as the risk of infection have been completely resolved.*

Conclusion: *During the implementation of nursing care in Mr. R, 5(five) nursing problems were obtained, namely urinary elimination disorders related to decreased kidney function, nutritional deficits related to psychological factors (unwillingness to eat), acute pain associated with physiological injury agents, risk of fluid imbalances related to disease processes, and the risk of infection associated with postoperative wounds. In theory, 4(four) nursing problems were found, 2(two) diagnoses between theory and in the field had similar diagnoses while the 3(three) diagnoses differed in theory, namely acute pain, the risk of fluid imbalance, and the risk of infection. This difference is due to adjusting the patient's condition and complaints.*

Key Words : *Nursing care, urinary system, CKD. Reference: 16 (2011-2021)*

Note:

1 Student of Diploma Program Muhammadiyah School of nursing Pontianak

2 Lecturer of Muhammadiyah School of nursing Pontianak

3 Lecturer of Muhammadiyah School of nursing Pontianak