

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN TN. A (51 TAHUN)
DENGAN GANGGUAN SISTEM PERKEMIHAN: CA BULI
DI RUANG CA CENTER RUMAH SAKIT UMUM DAERAH AL-IHSAN
PROVINSI JAWA BARAT**

KARYA ILMIAH AKHIR KOMPREHENSIF



Disusun oleh:

Ekka Nurfitriya Agustin

402021092

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG**

2022

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN TN. A (51 TAHUN)
DENGAN GANGGUAN SISTEM PERKEMIHAN: CA BULI
DI RUANG CA CENTER RUMAH SAKIT UMUM DAERAH AL-IHSAN
PROVINSI JAWA BARAT**

KARYA ILMIAH AKHIR KOMPREHENSIF

Diajukan untuk Memenuhi Tugas Akhir Program Studi Profesi Ners



Disusun oleh:

Ekka Nurfitriya Agustin

402021092

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIAH BANDUNG
2022**

LEMBAR PERSETUJUAN

EKKA NURFITRYA AGUSTIN

402021092

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN TN.A (51 TAHUN)
DENGAN GANGGUAN SISTEM PEREKEMIHAN: CA BULI
DI RUANG CA CENTER RUMAH SAKIT UMUM AL-IHSAN PROVINSI
JAWA BARAT**

Lembar Tugas Akhir Ini Telah Disetujui Untuk Dipertahankan

Pada Sidang Laporan Tugas Akhir

Tanggal 22 Juni 2022

Oleh:

Pembimbing 1



Riandi Alfin, S.Kep., Ners., M.Kep

NIP. 2019310890073

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa KIA yang berjudul:
**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN TN.A (51 TAHUN) DENGAN
GANGGUAN SISTEM PEREKEMIHAN: CA BULI
DI RUANG CA CENTER RUMAH SAKIT UMUM AL-IHSAN
PROVINSIJAWA BARAT**

Disusun Oleh

EKKA NURFITRYA AGUSTIN

402021092

Telah disetujui dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Sidang Karya
Ilmiah Akhir

Program Studi Profesi Ners Universitas 'Aisyiyah Bandung dan dinyatakan
telah memenuhi syarat untuk diterima

Bandung, 22 Juni 2022

Penguji I



Popy Siti A. S.Kep., Ners., M.Kep.
NPP. 2009250984029

Penguji II



Anggriyana Tri W. S.Kep., Ners., M.Kep.
NPP. 2017190190061

Pembimbing utama



Riandi Alfin, S.Kep., Ners., M.Kep.
NPP. 2019310890073

Diketahui Oleh
Ketua Program Studi Profesi Ners
Universitas 'Aisyiyah Bandung



Nina Gartika, S.Kp., M.Kep.

NPP. 2014290478050

PERNYATAAN ORISINAL KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Ekka Nurfitrya Agustin

NIM : 402021092

Program Studi : Profesi Ners

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiarisme atau penjiplakan/pengambilan karangan, pendapat atau karya orang lain dalam penulisan Karya Ilmiah Akhir yang berjudul :

**“ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN TN.A (51 TAHUN) DENGAN
GANGGUAN SISTEM PEREKEMIHAN: CA BULI
DI RUANG CA CENTER RUMAH SAKIT UMUM AL-IHSAN
PROVINSIJAWA BARAT”**

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini. Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakan integritas akademik di institusi ini.

Bandung, Juni 2022

Yang membuat pernyataan,



Ekka Nurfitrya Agustin

SURAT PERNYATAAN

KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan dibawah ini

Nama : Ekka Nurfitriya Agustin

NIM 402021092

Program Studi : Profesi Ners

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiatisme atau penjiplakan/pengambilan karangan, pendapat atau karya orang lain dalam penulisan Karya Ilmiah Akhir yang berjudul:

**“ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN TN.A (51 TAHUN)
DENGAN GANGGUAN SISTEM PEREKEMIHAN: CA BULI
DI RUANG CA CENTER RUMAH SAKIT UMUM AL-IHSAN PROVINSI
JAWA BARAT”**

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiatisme, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan Norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Demikian Surat pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak dalam tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakkan integritas akademik di institusi ini.

Bandung, 22 Juni 2022

Yang membuat pernyataan,



Ekka Nurfitriya Agustin

Mengetahui Tim Pembimbing

Nama

1. Riandi Alfin, S.Kep., Ners., M.Kep

Tandatangan



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan atas kehadiran Allah SWT, atas rahmat, taufik serta hidayahnya yang tidak terkira besarnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir (KIA) yang merupakan salah satu tugas akhir dalam menempuh pendidikan Profesi Ners Universitas ‘Aisyiyah Bandung dengan judul: **“Asuhan Keperawatan Pada Klien Tn.A (51 Tahun)**

Dengan Gangguan Sistem Perekemihan: Ca Buli

Di Ruang Ca Center Rumah Sakit Umum Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat”

Penulis menyadari bahwa karya ilmiah akhir ini masih banyak kekurangan, karena pengetahuan dan kemampuan yang masih terbatas dan dalam penyusunan laporan ini tidak lepas dari do’a dan dukungan berbagai pihak. Pada kesempatan ini penyusun mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Tia Setiawati, S.Kp., M.Kep., Ns. Sp.Kep.An. Selaku Rektor Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
2. Dr. Sitti Syabariyah, S.Kp., MS.Biomed. Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
3. Nina Gartika, S.Kep.,M.Kep. Selaku Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
4. Riandi Alfin, S.Kep., Ners., M.Kep. Selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing penulis dengan penuh kesabaran dalam memberikan dukungan, pengarahan serta saran dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir penelitian ini.
5. Popy Siti A, S.Kep., Ners., M.Kep Selaku penguji siding I yang telah memberikan masukan selama pelaksanaan ujian Karya Ilmiah Akhir
6. Anggriyana Tri W, S.Kep., Ners., M.Kep Selaku penguji siding II yang telah memberikan masukan selama pelaksanaan ujian Karya Ilmiah Akhir
7. Seluruh teman-teman seperjuangan prodi Profesi Ners angkatan 2021 yang sudah berjuang bersama dan memberikan dukungan selama penyusunan KIA ini.

8. Seluruh pihak yang telah membantu dan memberikan dukungan serta do'a yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan KIA ini terdapat banyak kekurangan dan masih jauh dari kata sempurna. Penulis juga sering menjumpai berbagai macam hambatan dan keterbatasan penulis dalam penguasaan pengetahuan. Oleh karena itu penulis menerima segala saran dan kritik yang bersifat membangun agar penulis dapat memperbaiki KIA ini.

Bandung, Juni 2022

Penulis

Ekka Nurfitriya Agustin

ABSTRAK

Ekka Nurfitriya Agustin

402021092

ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN TN. A (51 TAHUN) DENGAN GANGGUAN SISTEM PERKEMIHAN: CA BULI DI RUANG CA CENTER RUMAH SAKIT UMUM DAERAH AL-IHSAN PROVINSI JAWA BARAT

Ca Buli merupakan massa abnormal yang dapat ditemukan di dalam kandung kemih. Apabila pasien yang mengalami kanker kandung kemih memiliki resiko dan insiden yang tinggi untuk mengalami infeksi jalur urin maupun obstruksi dinding luar kandung kemih. Karya ilmiah akhir ini bertujuan untuk melakukan asuhan keperawatan kepada Tn. A dengan gangguan sistem perkemihan: Ca Buli. Metode yang digunakan pada karya ilmiah akhir ini adalah studi kasus dengan pendekatan wawancara serta pemeriksaan fisik. Hasil pengkajian didapatkan keluhan utama pada pasien adalah nyeri saat berkemih. Diagnosa utama pre operasi yaitu nyeri akut b.d agen pencedera fisiologis dan diagnosa utama post op nyeri akut. Pada tahapan penatalaksanaan dilakukan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (terapi murrotal Al-Qur'an). Hasil evaluasi didapatkan tiga diagnosa pre operasi teratasi dan tiga diagnosa post op teratasi. Rekomendasi penulis untuk pembaca dalam menangani kasus ca buli nyeri post operasi adalah bisa diberikan terapi murrotal Al-Qur'an untuk mengurangi rasa nyeri.

Kata Kunci: murrotal, nyeri akut, Ca Buli

ABSTRACT

Ekka Nurfitriya Agustin

402021092

NURSING CARE FOR A CLIENT MR.A (51 YEARS OLD) WITH A URINARY SYSTEM DISORDER: CA BULI IN THE CA CENTER ROOM OF THE AL-IHSAN REGIONAL GENERAL HOSPITAL WEST JAVA PROVINCE

The bladder cavity is an abnormal mass that can be found in the bladder. If the patient who has urinary bladder cancer has a high risk and high incidence of urinary tract infection or obstruction of the urinary bladder external wall. This final scientific work aims to provide nursing care to iTn. iA with urinary system disorders: iCa iBuli. The method used in this final scientific paper is a case study using an interview and physical examination approach. The results of the assessment showed that the main complaint in the patient was pain when urinating. iThe main diagnosis of ipre iop is acute pain i.e. iagen iphysiologic injury i and the main diagnosis is post iop acute pain. In the management stage, nonpharmacological techniques are used to reduce the feeling of pain (imurrotal therapy in the Qur'an). The results of the evaluation showed that there were three diagnoses of pre-iop iteration and three diagnoses of post-iop iteration. i The author's recommendation for the reader in treating cases of pain after surgery is that immurrotal therapy from the Qur'an can be given to reduce the feeling of pain.

Keywords: murrotal, acute pain, bladder cancer.

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG MASALAH.....	1
B. RUMUSAN MASALAH.....	5
C. TUJUAN PENELITIAN.....	6
1. Tujuan Umum	5
2. Tujuan Khusus	5
D. SISTEMATIKA PENULISAN.....	6
BAB II TINJAUAN TEORITIS	8
A. KONSEP PENYAKIT	8
1. Definisi Ca Buli.....	8
2. Anatomi Fisiologi Kandung Kemih.....	8
3. Etiologi dan Faktor Resiko.....	16
4. Klasifikasi	20
5. Stadium Kanker.....	24

6. Patofisiologi	26
7. Pathway	27
8. Manifestasi Klinis	29
9. Pemeriksaan Penunjang	30
10. Penalaksanaan	31
B. KONSEP ASUHAN KEPERAWATAN	32
C. ANALISA PICO/VIA	35
BAB III ANALISA KASUS DAN PEMBAHASAN.....	60
A. DATA UMUM.....	60
B. RIWAYAT KESEHATAN.....	61
C. ANALISA DATA	78
D. INTERVENSI KEPERAWATAN.....	85
E. IMPLEMENTASI KEPERAWATAN	112
PEMBAHASAN	126
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	141
A. KESIMPULAN	141
B. SARAN	141
DAFTAR PUSTAKA	143

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. (2014). *Hubungan Antara Riwayat Kebiasaan Merokok dengan Kanker Kandung Kemih*. 5–25.
- Arafah, A. B. R., & Notobroto, H. B. (2018). Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Ibu Rumah Tangga Melakukan Pemeriksaan Payudara Sendiri (Sadari). *The Indonesian Journal of Public Health*, 12(2), 143. <https://doi.org/10.20473/ijph.v12i2.2017.143-153>
- Bray, F., Ferlay, J., Soerjomataram, I., Siegel, R. L., Torre, L. A., & Jemal, A. (2018). Global cancer statistics 2018: GLOBOCAN estimates of incidence and mortality worldwide for 36 cancers in 185 countries. *CA: A Cancer Journal for Clinicians*, 68(6), 394–424. <https://doi.org/10.3322/caac.21492>
- Droller, M. J. (1997). Bladder cancer. *The Journal of Urology*, 157(4), 1266–1267. [https://doi.org/10.1016/s0022-5347\(01\)64946-2](https://doi.org/10.1016/s0022-5347(01)64946-2)
- Nugroho, K. D. (2020). Studi Fenomenologi : Pengabaian Gejala Awal Kanker mengakibatkan Respon Negatif bagi Klien dan Keluarga. *Jurnal Keperawatan Malang*, 5(1), 46–54. <https://doi.org/10.36916/jkm.v5i1.105>
- Pandu Putra Anugrah, Pandu Ishaq Nandana, & Marie Yuni Andari. (2019). Insidensi Penyakit Kanker Buli-buli di RSUD Provinsi Nusa Tenggara Barat periode 2017-2018. *Unram Medical Journal*, 8(2), 1. <https://doi.org/10.29303/jku.v8i2.332>
- Pangribowo, S. (2019). Beban Kanker di Indonesia. In *Pusat Data Dan Informasi*

Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.

- Qadhi, A. (2016). Pengaruh Al quran Terhadap Fisiologi dan Psikologi Manusia. *Diunduh Pada Tanggal, 3.*
- Rohmah, N., & Walid, S. (2019). *Proses Keperawatan berbasis KKNI.*
- Satyanegara, et al. (2010). *Ilmu Bedah.*
- Senduk, S. S., & Rotty, L. W. . (2013). Karsinoma Kandung Kemih. *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 2(1). <https://doi.org/10.35790/jbm.2.1.2010.844>
- Snodgrass, W. T., Jacobs, M. A., & Gargollo, P. C. (2013). Neurogenic bladder. *Pediatric Urology: Evidence for Optimal Patient Management*, 223–258. https://doi.org/10.1007/978-1-4614-6910-0_16
- Asti. (2009). *Pengaruh Al-Qur'an terhadap fisiologi dan psikologi.* Diperoleh dari <http://www.cybermg.com>
- Nanda-1. (2018-2020). *Diagnosis Keperawatan Definisi dan Klasifikasi.* Jakarta: EGC.
- Tiera, H. dan Umbas, R. Pemeriksaan Rapid Urinary Bladder Cancer: Antigen untuk Deteksi Karsinoma Sel Transisional Buli pada Populasi Indonesia (Penelitian awal). *Indonesian Journal of Cancer*, vol. 7, no. 2. 2013. p. 41-46.
- Pasin, E., Josephson, D.Y., Mitra, A.P. et al. Superficial Bladder Cancer: An Update on Etiology, Molecular Development, Classification, and Natural History. *Reviews in Urology*, vol. 10, no. 1. 2008.
- Umbas, R., Hardjowijoto, S, Warli, S.M., et al., 2014. Panduan Penanganan

Kanker Kandung Kemih Tipe Urotelial. Ikatan Ahli Urologi Indonesia.

SDKI, (2017). *Standar diagnosis keperawatan indonesia* (1 st ed). Dewan

Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.

SLKI. (2018). *Standar intervensi keperawatan Indonesia* (1 st ed). Dewan

Pengurus Pusat Persatuan Perawat Indonesia.

Cancer Research UK. How Smoking Causes Cancer. CCG 2016. London :

NCIN; 2016 Available from : [http://www.cancerresearchuk.org/about-](http://www.cancerresearchuk.org/about-cancer/causes-of-cancer/smoking-and-cancer/how-smoking-causes-cancer)

[cancer/causes-of-cancer/smoking-and-cancer/how-smoking-causes-cancer](http://www.cancerresearchuk.org/about-cancer/causes-of-cancer/smoking-and-cancer/how-smoking-causes-cancer)

[Accessed 20 December 2016)