

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. I DENGAN
MILD HEAD INJURY DI RUANG SAID
RSUD AL – IHSAN BANDUNG**

KARYA TULIS ILMIAH



Oleh :

MURTI MUTIARA

NIM. 102020030

**PROGRAM STUDI VOKASI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG
2023**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. I DENGAN
MILD HEAD INJURY DI RUANG SAID
RSUD AL – IHSAN BANDUNG**

KARYA TULIS ILMIAH

*Diajukan Untuk Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Vokasi Diploma III
Keperawatan Universitas 'Aisyiyah Bandung*



Oleh :

MURTI MUTIARA

NIM. 102020030

**PROGRAM STUDI VOKASI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG**

2023

LEMBAR PERSETUJUAN

MURTI MUTIARA

NIM. 102020030

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. I DENGAN
MILD HEAD INJURY DI RUANG SAID
RSUD AL – IHSAN BANDUNG**

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Disetujui Untuk Dipertahankan
Pada Ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah
Bandung, 22 Juni 2023

Oleh :

Pembimbing



Anggrivana Tri Widiyanti, S.Kep.,Ners.,M.Kep

NPP. 2017190190061

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa KTI yang berjudul:

ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. I DENGAN

MILD HEAD INJURY DI RUANG SAID

RSUD AL – IHSAN BANDUNG

Disusun Oleh :

MURTI MUTIARA

NIM. 102020030

Telah Disetujui dan Dipertahankan Dihadapan tim Penguji Sidang Karya Tulis
Ilmiah Program Studi Vokasi Diploma III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas 'Aisyiyah Bandung

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk di terima Bandung, 22 Juni 2023

Penguji 1

Inggriane Puspita Dewi S.Kep.,Ners.,M.Kep

Penguji 2

Nuni Apriani. S.Kep.,Ners.,M.Kep

Ketua penguji

Anggriyana Tri Widiанти, S.Kep.,Ners., M.Kep

Diketahui oleh

Ketua Program Studi Vokasi Siploma III Keperawatan
Universitas 'Aisyiyah Bandung

Anggriyana Tri Widiанти, S.Kep.,Ners., M.Kep

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama Mahasiswa : Murti Mutiara

NIM : 102020030

Program Studi : Vokasi Diploma III Keperawatan

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

“ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN.I DENGAN

MILD HEAD INJURY DI RUANG SAID

RSUD AL- IHSAN BANDUNG”

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiarisme, 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,

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakan integritas akademik institusi ini.

Bandung, 22 juni 2023

Yang membuat pernyataan




Murti Mutiara

SURAT PERNYATAAN

KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA TULIS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama Mahasiswa : Murti Mutiara

NIM : 102020030

Program Studi : Vokasi Diploma III Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas 'Aisyiyah Bandung Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*non-eksklusive royalty-free right*) atas karya tulis imiah saya ang berjudul:

"ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. I DENGAN

MILD HEAD INJURY DI RUANG SAID

RSUD AL – IHSAN BANDUNG"

Hak bebas Royalti Noneksklusif ini, Universitas 'Aisyiyah Bandung berhak menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pengkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulisnya/pencipta.

Demikiam pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 22 Juni 2023

Yang membuat pernyataan,



Murti Mutiara

Mengetahui,

Tim Pembimbing

Nama

1. Anggriyana Tri Widiarti, S.Kep.,Ners., M.Kep.



tanda tangan

ABSTRAK

MURTI MUTIARA

102020030

ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN TN. I DENGAN MILD HEAD INJURY DI RUANG SAID LT 6 RSUD AL – IHSAN BANDUNG

Cedera kepala Di Indonesia saat ini, cedera kepala merupakan hampir penyebab setengah dari seluruh kematian akibat trauma, hal ini dikarenakan kepala merupakan bagian tersering dan rentan terlibat dalam suatu kecelakaan. Berdasarkan Rikesdas 2018, menunjukkan presentase kasus cedera kepala berada pada angka 11,9 %. Angka cedera kepala di Indonesia cukup tinggi. Cedera kepala adalah dimana kondisi struktur kepala mengalami benturan dari luar dan berpotensi menimbulkan gangguan pada fungsi otak. Tujuan penulis karya tulis ilmiah mampu melaksanakan asuhan keperawatan secara komprehensif pada Tn. I dengan diagnosa cedera kepala meliputi aspek biopsikososial dan spiritual metode kasus ini menggunakan metode wawancara, pemeriksaan fisik, observasi, kepustakaan, dan studi dokumentasi hasil cedera kepala. Data yang didapatkan pada Tn. I adalah klien mengeluh nyeri pada luka bekas operasi, nyeri dirasakan di area mulut dan sekitar wajah klien juga mengeluh pusing dan sulit untuk makan dan minum. Masalah yang muncul pada Tn. I adalah resiko peningkatan tekanan intracranial, nyeri akut, resiko infeksi, deficit perawatan diri dan disstres spiritual. Focus intervensi dan tindakan keperawatan yaitu agar keluhan nyeri dn sakit kepala pada pasien berkurang. Pada evaluasi klien mengatakan nyeri sudah berkurang dan nyeri kepala pun berkurang. Perawat menyarankan kepada klien untuk menarik nafas dalam ketika merasakan sakit dan menganjurkan makan makanan berprotein.

Daftar pustaka (2014 – 2022)

ABSTRAC

MURTI MUTIARA

102020030

NURSING CARE OF PATIENTS TN. I WITH MILD HEAD INJURY IN SAID ROOM LT 6 RSUD AL – IHSAN BANDUNG

Head injuries In Indonesia currently, head injuries account for almost half of all deaths due to trauma, this is because the head is the most common and vulnerable part involved in an accident. Based on the 2018 Basic Health Research, the percentage of head injury cases was 11.9%. The head injury rate in Indonesia is quite high. A head injury is a condition where the structure of the head experiences a collision from the outside and has the potential to cause disturbances in brain function. The goal of the authors of scientific papers is to be able to carry out comprehensive nursing care for Mr. I with a head injury diagnosis including biopsychosocial and spiritual aspects. This case method uses interviews, physical examination, observation, literature, and studies documenting the results of head injuries. The data obtained on Mr. I is a client complaining of pain in the postoperative wound, pain is felt in the mouth area and around the face the client also complains of dizziness and difficulty eating and drinking. The problem that arose in Mr. I is the risk of increased intracranial pressure, acute pain, risk of infection, self-care deficit and spiritual distress. The focus of nursing interventions and actions is to reduce complaints of pain and headaches in patients. On evaluation the client says the pain has decreased and the headache has decreased. The nurse advises the client to take deep breaths when feeling pain and recommends eating protein foods.

Bibliography (2014 – 2022)

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum WarahmatullahinWabarakatuh

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahu Wata'ala karena atas limpahan rahmat dan hidayah-nya, sehingga karya tulis ilmiah yang berjudul

“ Asuhan Keperawatan pada Tn. I dengan Mild Head Injury Di Ruang Said RSUD Al- ihsan Bandung” dapat terselsaikan tepat pada waktunya. Karya tulis ilmiah ini dibuat untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan Vokasi Diploma III Keperawatan di Universitas ‘Aisyiyah Bandung.

Dalam penulisan menyadari karya tulis ilmiah ini masih terdapat banyak bantuan, masukan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu, melalui kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terimakasih yang tulus kepada:

1. Tia Setiawati, S.kp.,M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.An sebagai Rektor Universitas ‘Aisyiyah Bandung
2. Popi Siti Aisyah, S.Kep.,Ners.,M.Kep sebagai Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan.
3. Anggriyana Tri Widiанти, S.Kep.,Ners.,M.Kep sebagai Ketua Program Studi Vokasi Diploma III keperawatan sekaligus dosen pembimbing yang senantiasa memberikan arahan kepada penulis.
4. Inggriane Puspita Dewi, S.Kep.,Ners.,M.Kep sebagai penguji 1
5. Nuni S.Kep.,Ners.,M.Kep sebagai penguji 2

6. Seluruh dosen dan staf karyawan Universitas ‘Aisyiyah Bandung sudah memberikan ilmu dan mensupport proses pembelajaran hingga proses penyusunan karta tulis ilmiah ini.
7. Orang tua yang senantiasa membantu, mendukung dan mendoakan anaknya dalam pendidikan dan kehidupan anaknya. Serta keluarga besar yang selalu memberikan semangat, dukungan dan doa terhadap penulis.
8. Tn. I dan keluarga yang sudah bersedia dan bekerja sama dengan baik selama proses asuhan keperawatan.
9. Kepada Sahabat Rivany Miranti, Gina Purnamasari, Cici Nurroliah, Syifa Nurhasanah, Karin Sonia Candra, Tri Juliyanto, dan Muhammad Abdullah Shidiq sebagai oaring – orang terdekat penulis yang telah membantu juga memberikan dukungan semangat dan doa terhadap penulis.
10. Rekan Prodi Vokasi Diploma III Keperawatan angkatan 2020 dan semua pihak yang telah memberikan dukungan, semangat dan doa dari proses pembelajaran hingga proses penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Akhir kata, jazakumullah Khairan Katsira penulis berharap Allah Subhanahu Wata’ala membalas semua kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga karya tulis ini bermanfaat bagi pembacanya. Aamiin YaaAllah YaaRabbal ‘aalamiin.

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN.....	iv
KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA TULIS.....	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Tujuan.....	5
1. Tujuan Umum.....	5
2. Tujuan khusus	5
C. Metoda Telaah dan Teknik Pengambilan Data.....	5
D. Sistematika Penulisan	7
BAB II.....	9
TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Definisi.....	9
B. Anatomi fisiologi.....	10
C. Etiologi cedera kepala.....	15
D. Tanda Dan Gejala cedera kepala.....	17
E. Klasifikasi cedera kepala.....	18
F. Patofisiologi cedera kepala.....	18

G.	Penatalaksanaan farmakologi dan non farmakologi.....	19
H.	Pathway.....	21
I.	Konsep asuhan keperawatan.....	22
BAB III.....		34
TINJAUAN KASUS DAN PEMBAHASAN.....		34
A.	Tinjauan kasus.....	34
1.	Pengkajian.....	34
a.	Pengumpulan data.....	34
2.	Analisa data.....	46
2.	Diagnose berdasarkan prioritas.....	48
3.	intervensi Keperawatan.....	49
4.	Implementasi dan evaluasi.....	55
PEMBAHASAN.....		62
1.	Pengkajian keperawatan.....	62
2.	Diagnose keperawatan.....	66
3.	Intervensi keperawatan.....	69
4.	Implementasi keperawatan.....	78
5.	Evaluasi keperawatan.....	80
BAB IV.....		86
KESIMPULAN DAN SARAN.....		86
A.	Kesimpulan.....	86
B.	Saran.....	87
DAFTAR PUSTAKA.....		88
LAMPIRAN		91

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 bagian – bagian system saraf pusat.....	11
Gambar 2.2 lobus dan ulkus dasar serebrum. Tampak dari sisi kiri.....	12
Gambar 2.3 pathway cedera kepala.....	21
Gambar 3.1 msct scan kepala.....	45

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 rencana tindakan asuhan keperawatan.....	27
Tabel 3.1 pola aktivitas sehari hari.....	40
Tabel 3.2 data penunjang.....	44
Tabel 3.3 terapi obat.....	45
Tabel 3.4 analisa data.....	46
Tabel 3.5 rencana asuhan keperawatan.....	49
Tabel 3.6 implementasi dan evaluasi.....	55

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.....	120
Lampiran 2.....	121
Lampiran 3	122

DAFTAR PUSTAKA

- Ada, K. E. P., Edera, P. A. C., & Ingan, K. E. R. (2019). *PENGARUH POSISI HEAD UP 30 DERAJAT TERHADAP NYERI*. 10(2), 417–422.
- Bahrudin, M. (2018). Patofisiologi Nyeri (Pain). *Saintika Medika*, 13(1), 7.
<https://doi.org/10.22219/sm.v13i1.5449>
- Djuwadi, G. (2021). *pertolongan pertama kedaruratan & bencana* (D. supariasa nyoman (ed.); 1st ed.).
- Ghajar, J. (2020). Intracranial pressure monitoring techniques. *New Horizons: Science and Practice of Acute Medicine*, 3(3), 395–399.
- Handayani, D., & Kusumastuty, I. (2022). *Diagnosis Gizi* (P. arsana moda (ed.); pertama). UB press.
- Husain, F., Kristianti, M., & firmada ayu, M. (2021). *Aisyiyah surakarta journal of nursing*. 2, 20–25.
- Janardhana agung, D. (2021). *Anemia defisiensi besi pada pasien dengan ulkus peptikum : Laporan kasus*. 12(1), 113–116.
<https://doi.org/10.15562/ism.v12i1.860>
- Kusumasari, H. (2023). *pertolongan pertama pada kecelakaan (P3K) dan kasus kegawatdaruratan* (M. Martini (ed.)).
- Manurung, N. (2019). Hubungan Pelaksanaan Oral Hygiene Dengan Dengan Penurunan Kesadaran Di Rsu Imelda. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Imelda*, 3(2), 105–114.

Mapagresuka, I., Wahid, A., & Hafifah, I. (2020). Comparison of National Early Warning Score (News) and Revised Trauma Score (Rts) in the Outcome Prediction of Head Injury Patients. *Journal of Nursing Science Update (JNSU)*, 7(2), 145–159. <https://doi.org/10.21776/ub.jik.2019.007.02.4>

marbun silviana, A., Sinuraya, E., Amila, & Simajuntak Volta, G. (2020). *MANAJEMEN CEDERA KEPALA* (Y. Umayana (ed.); pertama).

Phala, K. I. M., Bayu, P., Suryawan, P., & Kresna, W. B. (2022). *Neuralgia trigeminal*. 2(2), 129–136.

PPNI, persatuan perawat nasional indonesia. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia* (1st ed.). DPP PPNI.

Pristiadi, R., Chanif, C., & Hartiti, T. (2022). *Penerapan terapi murottal Al Qur ' an untuk mengurangi intensitas nyeri pada pasien post ORIF*. 2(2).

Putri, D., & Fitria, C. N. (2018). University Research Colloquium 2018 STIKES PKU Muhammadiyah Surakarta Ketepatan dan Kecepatan Terhadap Life Saving Pasien Trauma Kepala. In *STIKES PKU Muhammadiyah Surakarta*.

Siahaya, N., Huwae, L. B. S., Angkejaya, O. W., Bension, J. B., & Tuamelly, J. (2020). *PREVALENSI KASUS CEDERA KEPALA BERDASARKAN KLASIFIKASI DERAJAT KEPARAHANNYA PADA PASIEN RAWAT INAP DI RSUD DR . M . Fakultas Kedokteran Universitas Pattimura Bagian Bedah RSUD Dr . M . Haulussy Ambon Corresponding author e-mail : laurahuwae@yahoo.com*. 12.

Sudirman, N. A. (2021). *obat-obatan dalam strategi penanggulangan*. 0–7.

Waugh, A., & Grant, A. (2017). *dasar - dasar Anatomi Dan Fisiologi* (E. Nurachmah (ed.); 12th ed.).