

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY. K DENGAN GANGGUAN  
SISTEM SENSORI VISUAL: PRE DAN POST OPERASI KATARAK  
DI RUANG FLAMBOYAN RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BOYOLALI**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**Diajukan Guna Melengkapi Tugas-Tugas dan Memenuhi  
Syarat-Syarat Untuk Menyelesaikan Program  
Pendidikan Diploma III Keperawatan**



**Disusun Oleh:**

**SURANTO**

**J 200 090 060**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2012**

## HALAMAN PENGESAHAN

Dipertahankan di depan Dosen Penguji Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta dan diterima untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan untuk menyelesaikan program pendidikan Diploma III Keperawatan.

Hari : Kamis

Tanggal : 26 Juli 2012

Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Nama Terang

Tanda Tangan

Penguji I : Agus Sudaryanto, S.Kep, Ns, M.Kes

(.....)

Penguji II : Kartinah, S.Kep

(.....)

Disahkan Oleh

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surakarta



(Arif Widodo, A.Kep, M.Kes)

NIK. 630

**HALAMAN PERNYATAAN ORIGINALITAS**  
**KARYA TULIS ILMIAH**

Judul KTI : ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. K DENGAN GANGGUAN SISTEM SENSORI VISUAL: PRE DAN POST OPERASI KATARAK DI RUANG FLAMBOYAN RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BOYOLALI

Nama Penulis : SURANTO

NIM : J 200 090 060

Fakultas/ Jurusan : FIK/ Keperawatan. DIII

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, menyatakan bahwa karya dengan judul tersebut merupakan karya *original* (hasil karya sendiri) dan belum pernah dipublikasikan atau merupakan karya dari orang lain, kecuali dalam bentuk kutipan dari beberapa sumber yang telah dicantumkan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan apabila terbukti terdapat pelanggaran di dalamnya, maka saya bersedia untuk menanggung dan menerima segala konsekuensinya, sebagai bentuk tanggung jawab dari saya.

Surakarta, 04 Agustus 2012

Yang membuat pernyataan,



SURANTO

## MOTTO

Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan  
Maka apabila engkau telah selesai (dari sesuatu urusan),  
Tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain), Dan hanya  
kepada Tuhanmulah kamu berharap  
(Q.S Al-Inyiraah: 6-8)

Ta'alum...falaisal mar'uu yuuladu 'aaimaan...  
(Belajarlh... karena tak ada satupun manusia yang dilahirkan  
dalam keadaan pandai...)

Menyia-nyiakan waktu lebih besar masalahnya daripada  
kematian. Menyia-nyiakan waktu berarti memutusmu  
dari ALLAH, sedangkan kematian memutusmu dari  
dunia dan penghuninya  
(Ibnu Qayyim Al-jauziyah)

## PERSEMBAHAN

Kalimat-kalimat yang tertulis dalam karya tulis ini adalah wujud keagungan Allah Ta'ala beserta Rasul-Nya Muhammad *Shallallahu 'alaihi wasalam*. Karya tulis ilmiah ini kupersembahkan untuk :

1. Ayah dan ibunda tercinta yang tidak pernah lelah memberikan do'a restu, bimbingan dan kasih sayang.
2. Kakak-kakakku tersayang (Mbak Rubi dan Mas Eko), yang selalu mendukung dan memberikan semangat.
3. Bapak Joko dan Ibu Ambar di Boyolali yang telah menyediakan tempat untuk singgah, terima kasih atas bantuan dan do'a restunya.
4. Teman-teman kelas B D3 keperawatan angkatan '09, terima kasih atas bantuan dan dukungan kalian semua.
5. Teman-teman Praktek klinik peminatan bedah (Krisna, Septi, Sulis, Mina, Junandar, Fajar, Eka) yang selalu bersama dalam suka dan duka, terima kasih atas smuanya, tetap semangat.
6. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Pokok e terima kasih atas semuanya

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Warohmatullah Wabarokatuh*

Alhamdulillahirobil'alamin, segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Ta'ala yang senantiasa melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini dengan judul "ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY. K DENGAN GANGGUAN SISTEM SENSORI VISUAL: PRE DAN POST OPERASI KATARAK DI RUANG FLAMBOYAN RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BOYOLALI ".

Dalam menyusun laporan tugas akhir ini penulis menyadari masih banyak mengalami kesulitan dan hambatan, tetapi berkat bantuan dan bimbingannya berbagai pihak tugas akhir ini dapat penulis selesaikan.

Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada :

1. Prof. Dr. Bambang Setiadji, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Arief Widodo, A.Kep, M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ibu Winarsih Nur Ambarwati, S.Kep, Ns, ETN, M.Kep selaku Ketua Program Studi Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Ibu Arina Maliya, A.Kep, Msi.Med selaku Sekretaris Program Studi Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

5. Bapak Agus Sudaryanto, S.Kep, Ns, M.Kes selaku pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan.
6. Ibu Kartinah, S.Kep selaku penguji KTI dan Pembimbing Akademik.
7. Kepala instansi dan segala staff RSUD Pandan Arang, Boyolali.
8. Segenap dosen fakultas ilmu kesehatan khususnya jurusan keperawatan yang telah banyak membekali ilmu keperawatan.
9. Dan semua pihak yang membantu dalam menyusun dan menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari dalam penulisan tugas akhir ini masih banyak kekurangan, untuk itu penulis sangat mengharapkan saran serta kritik yang membangun dari pembaca. Harapan penulis, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan pada penulis khususnya.

Atas bantuan yang telah diberikan, penulis mengucapkan banyak terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warohmatullah Wabarokatuh.*

Surakarta, 15 Juni 2012



Suranto  
J200 090 060

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORGINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
ABSTRAK.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar belakang .....	1
B. Rumusan masalah.....	3
C. Tujuan laporan kasus.....	3
D. Manfaat laporan kasus.....	4

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Pengertian .....	5
B. Etiologi.....	5
C. Patofisiologi.....	7
D. Pengkajian.....	11
E. Diagnosa keperawatan.....	12
F. Intervensi keperawatan.....	13

### BAB III RESUME KEPERAWATAN

A. Biodata.....	20
B. Pengkajian keperawatan.....	20



C. Analisa data preoperasi.....	24
D. Intervensi keperawatan.....	25
E. Implementasi.....	26
F. Evaluasi.....	27
G. Analisa data postoperasi.....	28
H. Intervensi keperawatan.....	29
I. Implementasi.....	30
J. Evaluasi.....	32
<b>BAB IV PEMBAHASAN</b>	
A. Diagnosa keperawatan yang muncul di kasus.....	34
B. Pelaksanaan tindakan.....	38
C. Hasil Evaluasi.....	42
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Simpulan.....	43
B. Saran.....	44
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Laporan Status Klinis

Lampiran 2. Foto Copy Lembar Konsultasi

Lampiran 3. Daftar Riwayat Hidup

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY. K DENGAN GANGGUAN  
SISTEM SENSORI VISUAL: PRE DAN POST OPERASI KATARAK  
DI RUANG FLAMBOYAN RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BOYOLALI  
(Suranto, 2012, 45 halaman)**

**ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Katarak merupakan kondisi terjadinya kekeruhan pada lensa mata. Kejadian katarak sering ditemukan pada masa lansia dan biasanya terjadi karena proses penuaan. Angka kejadian kasus katarak termasuk tertinggi yang dapat menyebabkan kebutaan.

**Tujuan :** Untuk mengetahui asuhan keperawatan pada pasien dengan operasi katarak meliputi pengkajian, intervensi, implementasi, dan evaluasi keperawatan.

**Hasil :** Pada kasus ditemukan pandangan kabur dan klien mengatakan cemas menghadapi operasi. Setelah operasi ditemukan adanya nyeri pada luka operasi. Keluarga juga menanyakan tentang perawatan lanjut setelah operasi. Telah dilakukan asuhan keperawatan meliputi penanganan gangguan sensori, menghilangkan kecemasan, mengurangi nyeri, mencegah resiko terjadinya infeksi dan pemberian informasi perawatan setelah operasi katarak. Setelah dilakukan asuhan keperawatan selama 3x24 jam didapatkan hasil gangguan sensori penglihatan berkurang, klien sudah tidak cemas, nyeri dirasakan berkurang dari 5 menjadi 3, infeksi luka tidak terjadi, dan pengetahuan klien tentang perawatan luka juga meningkat.

**Kesimpulan :** Pada asuhan keperawatan dengan kasus operasi katarak sangat perlu untuk dilakukan pemberian informasi tentang perawatan setelah dilakukan operasi. Hal ini diberikan karena masih banyak yang belum mengetahuinya. Perawatan setelah operasi katarak dapat mencegah agar tidak terjadinya masalah setelah pembedahan.

**Kata Kunci :** *katarak, gangguan sensori, kecemasan, nyeri, infeksi, kurang pengetahuan.*

**NURSING CARE OF MRS. K WITH VISUAL SENSORY  
SYSTEMS DISORDER: PRE AND POST CATARACT SURGERY  
AT HOSPITAL OF BOYOLALI  
(Suranto, 2012, 45 pages)**

**ABSTRACT**

**Background :** Cataract is a condition of cloudiness in the lens of the eye. Incidence of cataract is often found in the elderly and usually occur because of the aging process. The incidence of cataract cases among the highest that can cause blindness.

**Aim :** To determine the nursing care in patients with cataract surgery include assessment, intervention, implementation, and evaluation of nursing.

**Results :** In the case of blurred vision and found says clients worried about the operation. After surgery the pain was found in the surgical wound. The family also asked about further treatment after surgery. Nursing care has been carried out covering the handling of sensory disorders, relieve anxiety, reduce pain, prevent the risk of infection and the provision of care after cataract surgery. After 3x24-hour nursing care for the results obtained sensory disturbance of vision is reduced, the client has not worry, perceived pain was reduced from 5 to 3, wound infection did not occur, and the client's knowledge of wound care is also increasing.

**Conclusion :** In the case of nursing care is necessary for cataract surgery performed providing information about care after surgery. It is given because there are many who do not know. Care after cataract surgery can prevent the non-occurrence of problems after surgery.

Keyword : cataract, sensory disturbances, anxiety, pain, infection, lack of knowledge.