

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. S DENGAN CEDERA OTAK  
SEDANG ( COS ) PRE DAN POST OPERASI EDH TEMPORAL (d)  
DI RUANG BEDAH PAV MINA RUMAH SAKIT SITI KHOTIJAH  
SEPANJANG**



**Oleh :**

**Misbaki Kurniawan**

**2011.066.0037**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

**2014**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. S DENGAN CEDERA OTAK  
SEDANG( COS ) PRE DAN POST OPERASI EDH TEMPORAL (d)  
DI RUANG BEDAH PAV MINA RUMAH SAKIT SITI KHOTIJAH  
SEPANJANG**

**Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan  
Pada Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surabaya**



**Oleh :**

**Misbaki Kurniawan**

**2011.066.0037**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2014**

## **Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : MISBAKI KUJRNIAWAN

NIM : 20110660037

Fakultas : ILMU KESEHATAN

Program Studi : D3 KEPERAWATAN

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar tulisan karya sendiri bukan hasil plagiasi, baik sebagian maupun keseluruhan. Bila dikemudian hari terbukti hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 10 September 2014

Yang membuat pernyataan,

Materai

Rp. 6000,-

( Misbaki Kurniawan)

NIM. 20110660037

## **PERNYATAAN**

Saya bersumpah bahwa tugas akhir saya ini adalah hasil karya saya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang  
pendidikan di Perguruan Tinggi manapun

Surabaya , 11 Juli 2014

Yang Meyatakan,

MISBAKI KURNIAWAN

## **PERSETUJUAN**

Karya Tulis Ilmiah ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam ujian sidang karya tulis ilmiah pada Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Surabaya ,11 Juli 2014

Menyetujui ,

Pembimbing I

Pembimbing II

Eni Sumarliyah Skep.Ns.Mkes

Suyatno Hadi Saputro.Skep.Ns.Mked. trop

Mengetahui ,

Ketua Program Studi

Pipit Festy W., SKM., M.Kes

## **PENGESAHAN**

**Karya Tulis Ilmiah ini telah dipertahankan di depan tim Pengaji Ujian Sidang  
Karya Tulis Ilmiah Pada Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu  
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya**

**Pada Tanggal , 11 Juli 2014**

**Tim Pengaji**

**Tanda Tangan**

**Ketua : Pipit Festy W,SKM .M.Kes** .....(.....)

**Anggota : Eni Sumarliyah Skep.Ns.Mkes** .....(.....)

**Anggota : Suyatno H.S Skep,Ns.M.Ked,Trop** .....(.....)

**Mengesahkan,**

**Dekan**

**Nur Mukaromah , SKM, M.Kes**

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji bagi Allah SWT atas segala berkah ,rahamat ,taufiq serta hiyah-Nya dan Shalawat serta salam selalu tercurah kepada junjungan kita nabi Muhammad SAW yang masih memberikan kesehatan dan kesempatannya kepada kita semua, terutama kepada penulis. Sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan karya tulis ilmiah dengan judul“ Asuhan Keperawatan pada Tn. S penderita Cedera Otak Sedang ( COS) Pre dan Post Operasi EDH Temporal (d) di Ruang Bedah Pav Mina Rumah Sakit Siti Khotijah Sepanjang.

Karya tulis ilmiah ini bertujuan untuk memahami asuhan keperawatan pada pasien dengan Cedera Otak Sedang di ruang Bedah Pav Mina Rumah Sakit Siti Khotijah Sepanjang. Laporan penelitian ini disusun dan diajukan sebagai syarat untuk dapat menyelesaikan program DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya .

Penulis mengharapkan karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca semua, terutama bagi penulis sendiri.Kepada pembaca yang budiman, jika terdapat kekurangan atau kekeliruan dalam karya tulis ilmiah ini, penulis mohon maaf, karena kami selaku penulis sendiri masih dalam tahap belajar.

Dengan demikian, tak lupa penulis ucapkan terimakasih, kepada para pembaca.

Semoga Allah memberkahi makalah ini sehingga benar-benar bermanfaat.

Surabaya, 11 Juli 2014

Penulis

## **Ucapan Terima Kasih**

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT serta rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis mampu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "*Asuhan Keperawatan pada Tn. S dengan Cedera Otak Sedang ( COS) Pre dan Post Operasi EDH Temporal di Ruang Bedah Pav Mina Rumah Sakit Siti Khotijah Sepanjang*".

Dalam penulisan karya Tulis ilmiah ini, tentunya penulis banyak mendapatkan bimbingan, pengtahuan dan dukungan dari semua pihak. Maka dari itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr.dr.H.Sukadiono , MM selaku rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan Program Studi DIII Keperawatan
2. Nur Mukaromah , SKM, M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan Program Studi DIII Keperawatan
3. Pipit Festy,SKM,M.Kes selaku ketua Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Kesehatan Universitas Surabaya
4. Eni Sumarliyah Skep.Ns.Mkes selaku pembimbing I yang dengan penuh perhatian dan kesabaran telah meluangkan waktu dalam memberikan bimbingan pada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

5. Suyatno Hadi Saputro Skep,Ns.M.Ked,Trop selaku pembimbing II yang dengan penuh perhatian dan kesabaran telah meluangkan waktu dalam memberikan bimbingan pada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Para dosen beserta seluruh staf pengajar program studi DIII Keperawatan yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan nasehat selama menempuh pendidikan
7. Ibu Kepala Ruangan Bedah Pav Mina Rumah Sakit Siti Khotijah Sepanjang beserta staf yang telah mengijinkan penulis untuk melaksanakan penelitian dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Ayahanda dan Ibunda tercinta yang telah memberikan inspirasi, dorongan, semangat serta kasih sayang dan doa'nya untukku meski begitu banyak rintangan yang menghalangi, engkau sangat tegar dan tabah. Adikku yang selalu menyayangiku dan menghiburku .
9. Sahabat-Sahabat DIII Keperawatan angkatan 11 .Dukungan dan motivasi kalian membuat kebersamaan kita menjadi seperti saudara selama 3 tahun ini.
10. Semua pihak yang terlibat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu

Semoga amal kebaikannya mendapatkan imbalan pahala dari Allah SWT.Dalam penyusunan Karya Tulis ini penulis menyadari bahwa masih jauh dari sempurna dan tidak luput dari kesalahan ,sehingga penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk perbaikan dimasa mendatang. Akhir kata semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi pembaca.

## **DAFTAR ISI**

Halaman Sampul Depan .....	i
Halaman Sampul Dalam .....	ii
Halaman Pernyataan .....	iii
Halaman Persetujuan .....	iv
Pengesahan .....	v
Kata Pengantar .....	vi
Ucapan Terima Kasih .....	vii
Daftar isi .....	ix
Daftar Lampiran .....	xii
Abstrak .....	xiii
BAB 1. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Manfaat .....	4
1.5 Metode Penulisan .....	5
1.6 Lokasi dan Waktu .....	6
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1 Tinjauan Teori Medis COS .....	7
2.1.1 Pengertian .....	7

2.1.2 Faktor penyebab .....	8
2.1.3 Mekanisme .....	8
2.1.4 Patofisiologi .....	9
2.1.5 Klasifikasi .....	10
2.1.6 Manifestasi klinis .....	15
2.1.7 Penatalaksanaan .....	16
2.1.8 Komplikasi .....	23
2.2 Asuhan Keperawatan COS .....	26
2.2.1 Pengkajian .....	26
2.2.2 Diagnosa Keperawatan .....	35
2.2.3 Perencanaan Keperawatan .....	36
2.2.4 Pelaksanaan Keperawatan .....	48
2.2.5 Evaluasi Keperawatan .....	48
BAB 3. TINJAUAN KASUS .....	50
3.1 Pengkajian .....	50
3.2 Analisa Data .....	62
3.3 Diagnosa Keperawatan .....	66
3.4 Perencanaan Keperawatan .....	68
3.5 Pelaksanaan Keperawatan .....	79
3.6 Catatan Perkembangan .....	91
BAB 4. PEMBAHASAN .....	98
4.1 Pengkajian .....	98
4.2 Diagnosa Keperawatan .....	101

4.3 Perencanaan Keperawatan .....	104
4.4 Pelaksanaan Keperawatan .....	106
4.5 Evaluasi Keperawatan .....	107
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN .....	109
5.1 Kesimpulan .....	109
5.1.1 Pengkajian .....	109
5.1.2 Diagnosa Keperawatan .....	110
5.1.3 Perencanaan Keperawatan .....	110
5.1.4 Pelaksanaan Keperawatan .....	111
5.1.5 Evaluasi .....	111
5.2 Saran .....	112
Daftar pustaka	
Lampiran	

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>No</b>	<b>Judul Lampiran</b>
Lampiran 1	Surat Ijin Pengambilan Data
Lampiran 2	Surat Permintaan Menjadi Responden
Lampiran 3	Lembar Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 4	Lembar Konsultasi
Lampiran 5	Lembar Observasi ICU