

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH PADA Tn. ASDENGAN**

**DIAGNOSA MEDIS POST OP. CLOSE FRAKTUR FEMUR DI RS SITI**

**KHODIJAH**

**SEPANJANG SIDOARJO**



**Oleh:**

**BRIYANTAMA ADIE NUGRAHA**

**NIM: 2012.0660.074**

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2015**

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH PADA Tn. ASDENGAN**  
**DIAGNOSA MEDIS POST OP. CLOSE FRAKTUR FEMUR DI RS SITI**  
**KHODIJAH**  
**SEPANJANG SIDOARJO**

**Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan**  
**Pada Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan**  
**Universitas Muhammadiyah Surabaya**



**Oleh:**  
**BRIYANTAMA ADIE NUGRAHA**  
**NIM: 2012.0660.074**

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**  
**2015**

## PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Briyantama Adie Nugraha

NIM : 20120660074

Program Studi : DIII Keperawatan

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Menyatakan bahwa Tesis 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 *UMSurabaya*.

Surabaya, 2015

Yang membuat pernyataan,

**BRIYANTAMA ADIE N.**  
NIM. 20120660074

## **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, 2015

Menyetujui,  
Pembimbing I

**Fatin Lailatul B, S.Kep.,Ns., M.Kep.**

Mengetahui,  
Ketua Program Studi

**Pipit Festy W. S.Kep, SKM., M.Kes.**

## PENGESAHAN

Karya tulis ilmiah ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Ujian Karya Tulis Ilmiah pada tanggal 06 Agustus 2015 oleh mahasiswa atas nama **Briyantama Adie Nugraha NIM. 20120660074** Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

### TIM PENGUJI

Ketua : Dede Nasrullah, S.Kep.,Ns., M.Kep .....

Anggota 1 : Retno Sumara, S.Kep.,Ns., M.kep .....

Anggota 2 : Fatin Lailatul B, S.Kep., Ns.,M.Kep .....

Mengesahkan,

Dekan FIK UM Surabaya

**Dr. Nur Mukarromah, SKM, M.Kes**

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur Alhamdulillah atas kehadiran Allah SWT karena dengan rahmat dan karunianya semata Penulis dapat menyelesaikan tugasnya dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “*Asuhan Keperawatan Medikal Bedah pada Tn. AS dengan Diagnosa Medis Close Fraktur Femur di Rumah Sakit Siti Khodijah Sepanjang Sidoarjo*”.

Karya tulis ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat dalam rangka menyelesaikan pendidikan Diploma III Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan, kelemahan dan ketidaksempurnaan. Namun berkat bantuan, dorongan, serta motivasi dari berbagai pihak hal tersebut akhirnya dapat penulis selesaikan.

Sebagai umat manusia yang tak luput dari salah dan lupa maka saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Dan semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi semuanya.

Surabaya, Agustus 2015

Penulis

## UCAPAN TERIMAKASIH

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah dilimpahkan kepada penulis sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan. Dalam Karya Tulis Ilmiah ini penulis membahas tentang “Asuhan Keperawatan Medikal Bedah pada Tn. AS dengan Diagnosa Medis Close Fraktur Femur di RS Siti Khodijah Sepanjang Sidoarjo”. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan di Program Studi D3 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini tentunya penulis membutuhkan banyak bimbingan, pengetahuan dan dukungan dari semua pihak yang selama ini dengan tulus dan ikhlas membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Dengan hati yang tulus pula penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. dr. Sukadiono, MM selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan Program Studi D3 keperawatan
2. Dr. Nur Mukarromah, SKM, M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan program studi D3 Keperawatan.
3. Pipit Festy W. SKM., M Kes selaku Ketua Program Studi Pendidikan D3 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya
4. Fatin Lailatul B, S.Kep.,Ns., M.Kep selaku Pembimbing I yang telah memberikan waktu untuk menuntun dan membimbing dengan penuh

kesabaran sehingga Karya Tulis Ilmiah ini terselesaikan.

5. Dede Nasrullah, S.Kep.,Ns., M.kep selaku Penguji Iyang telah memberikan kritik dan saran, serta menyempatkan waktunya untuk menyelesaikan sidang Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Retno Sumara, S.Kep.,Ns., M.Kep selaku penguji II yang telah memberikan kritik dan saran, serta menyempatkan waktunya untuk menyelesaikan sidang Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Para dosen dan seluruh staf pengajar di Program StudiD3 Keperawatan yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan nasehat selama menempuh pendidikan.
8. Bapak Dr. H. Muhammad Hamdan, SpS (K) selaku Direktur Rumah SakitSiti Khodijah Sepanjang Sidoarjo danKepala Ruangan beserta staf Ruang MinaRumah SakitSiti Khodijah Sepanjang Sidoarjo, terima kasih telah membantu dalam kegiatan penelitian ini.
9. Kepada keluarga besarku yang telah memberikan dukungan moril dan materi
10. Febby Dwi Permatasari yang telah memberi semangat untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
11. Seluruh teman - teman DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya, terima kasih atas canda tawa kalian

Semogakaryatulisilmiahinidapatbermanfaatbagisiapapun yang membacanya.

Surabaya, Agustus 2015

Penulis



## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Surat Pernyataan.....	ii
Lembar Persetujuan.....	iii
Lembar Pengesahan .....	iv
Kata Pengantar.....	v
Ucapan Terima Kasih.....	vi
Abstrak.....	viii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel .....	xi
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penulisan.....	4
1.3.1 Tujuan Umum .....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2 Manfaat Praktis. ....	5
1.5 Metode Penulisan dan Pengumpulan Data.....	6
1.5.1 Anamnesis .....	6
1.5.2 Observasi .....	6
1.5.3 Pemeriksaan Fisik. ....	7
1.5.4 Studi Dokumentasi.....	7
1.6 Lokasi dan Waktu .....	7
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
2.1 Konsep Dasar Fraktur Femur.....	8
2.1.1 Pengertian .....	8
2.1.2 Etiologi.....	9
2.1.3 Pathway.....	10
2.1.4 Klasifikasi .....	11
2.1.5 Gejala Fraktur .....	12
2.1.6 Penatalaksanaan .....	13
2.1.7 Komplikasi Umum Post Operasi .....	16
2.2 Konsep Asuhan Keperawatan Fraktur Femur.....	17
2.2.1 Pengkalian.....	17
2.2.2 Diagnosis Keperawatan .....	24
2.2.3 Rencana Asuhan Keperawatan .....	25
2.2.4 Pelaksanaan Asuhan Keperawatan. ....	27
2.2.5 Evaluasi Asuhan Keperawatan. ....	27

BAB 3	TINJAUAN KASUS .....	29
3.1	Pengkajian Keperawatan.....	29
3.1.1	Pengumpulan Data.....	29
3.1.2	Pemeriksaan Fisik.....	36
3.1.3	Pemeriksaan Penunjang.....	41
3.1.4	Analisa Sintesa.....	43
3.2	Diagnosa Keperawatan.....	45
3.3	Perencanaan Keperawatan .....	45
3.4	Pelaksanaan Tindakan Keperawatan.....	48
3.5	Evaluasi Keperawatan .....	53
BAB 4	HASIL DAN PEMBAHASAN .....	58
4.1	Pengkajian.....	58
4.2	Diagnosa Keperawatan.....	59
4.3	Perencanaan.....	59
4.4	Pelaksanaan.....	60
4.5	Evaluasi.....	61
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN .....	63
5.1	Kesimpulan .....	63
5.2	Saran.....	65
5.2.1	Bagi Perawat .....	65
5.2.2	Bagi Institusi Pelayanan Kesehatan.....	65
5.2.3	Bagi Masyarakat.....	66
DAFTAR PUSTAKA .....		67

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 : Tabel pola aktifitas .....	31
Tabel 3.2 : Tabel pemeriksaan laboratorium.....	40

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	: Platting (Plate and Screw).....	13
Gambar 2.2	: Nailing .....	14
Gambar 3.1	: Genogram.....	28

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Lembar Persetujuan Untuk Mengadakan Penelitian
- Lampiran 2 : Lembar Konsultasi
- Lampiran 3 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 4 : Lembar Kesiapan Menjadi Responden

## DAFTAR PUSTAKA

- Amin Huda & Hardhi Kusuma. 2015. *Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis NANDA & NIC-NOC*. Jogjakarta : Mediacion Publishing.
- Browner. 2002. *Skeletal Trauma*. W. B Saunders Company.
- Brunner & Suddarth. 2002. *Keperawatan Medikal Bedah Vol. 1*. Jakarta : EGC.
- Doenges, Marilyn E. 2000. *Rencana Asuhan Keperawatan (Pedoman untuk Perencanaan dan Pendokumentasian Perawatan Pasien)*, Edisi 3. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Helmi Zairin Noor. 2010. *Buku Ajar Gangguan Muskuloskeletal*. Jakarta : Salemba Medika.
- Marvin. 2002. *The Operational of Operative Fracture Care*. Second Edition : Complyetely Revised and Enlarged. Spinger.
- Muttaqin, Arif. 2008. *Buku Ajar Asuhan Keperawatan Klien Gangguan Sistem Muskuloskeletal*. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- NANDA. 2006. *Panduan Diagnosa Keperawatan*. Jakarta : Prima Medika
- Nikmatur. 2012. *Proses Keperawatan Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta : AR-RUZZ MEDIA.
- Potter dan Perry. 2005. *Fundamental Kepearawatan*. Jakarta : EGC
- Price, Sylvia A. 2002. *Patofisiologi Konsep Kilnis Proses – Proses Penyakit* alih Bahasa Huriawati, Hartanto. Jakarta : EGC.
- Sylvia A. Price. 2005. *Patofisiologi Konsep Kilnis Proses-proses Penyakit Volume 2 Edisi 6*. Jakarta : EGC.
- Wilkinson Judith M. 2007. *Diagnosa Keperawatan*. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran Kozier.