

**KARYA TULIS ILMIAH**

**“ASUHAN KEPERAWATAN PADA IBU INPARTU PRE EKLAMPSIA  
BERAT DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERVOLEMIA”**



**OLEH :**

**SRI HIDAYATI PUTRI PINANDITA**

**NIM : 2015.066.0048**

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

**2018**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA IBU INPARTU PREEKLAMSIA  
BERAT DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERVOLEMIA DI  
RUMAH SAKIT DKT GUBENG POJOK SURABAYA**

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



**Oleh:**  
**SRI HIDAYATI PUTRI PINANDITA**  
**NIM. 2015.0660.048**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2018**

### Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sri Hidayati Putri Pinandita  
NIM : 20150660048  
Fakultas : Fakultas Ilmu kesehatan  
Program studi : DIII-Keperawatan

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

Surabaya, 01 Agustus 2018  
Yang membuat pernyataan,



Sri Hidayati Putri Pinandita  
NIM.2015.066.0048

## **PERSETUJUAN**

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

Surabaya, 01 Agustus 2018

**Menyetujui,**

**Pembimbing I**



Supatmi, SKEP., Ns., M Kes.

**Pembimbing II**



Yuanita Wulandari, S.Kep.Ns.,MS

**Mengetahui,**

**Ketua Program Studi DIII Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan UM Surabaya**

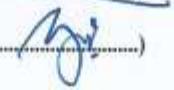


Eni Sumarliyah, S.Kep., Ns., M Kes.

## PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Ujian  
Karya Tulis Ilmiah Pada 03 Agustus 2018 oleh Mahasiswa atas nama Sri  
Hidayati Putri Pinandita NIM 2015.0660.048 Program Studi DIII  
Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah  
Surabaya.

## TIM PENGUJI

Ketua	: Fathiya Luthfil Y, S.Kep.Ns., M.Kep	( 
Anggota 1	: Supatmi, SKEP, Ns, MKes	( 
Anggota 2	: Yuanita Wulandari, S.Kep.Ns.,MS	( 

Mengesahkan,  
Dekan FIK UMSurabaya



Dr. Mundakir.,S.Kep.Ns.M.Kep

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum wr.wb*

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul **“Asuhan Keperawatan Pada Ibu Inpartu Preeklamsia Berat dengan Masalah Keperawatan Hipervolemia di Rumah Sakit DKT Gubeng Pojok Surabaya”**.

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pelaksanaan asuhan keperawatan ibu inpartu preeklamsia berat dengan masalah keperawatan hipervolemia di rumah sakit DKT gubeng pojok. Penelitian ini dilakukan pada 11 juli – 20 juli 2018. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk kemudian diajukan dalam sidang Karya Tulis Ilmiah untuk mengambil gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd. Kep) dalam program studi D3 Keperawatan di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis menyadari masih banyak kekurangan, untuk itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diperlukan agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat menjadi lebih baik lagi kedepannya, dan dapat memberikan manfaat dari hasil penelitian yang dilakukan oleh peneliti.

*Wassalamu'alaikum wr.wb*

Surabaya, 01 Agustus 2018

Peneliti

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian akhir Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya, tahun 2018 dengan judul penelitian “Asuhan Keperawatan Pada Ibu Inpartu Preeklamsia Berat dengan Masalah Keperawatan Hipervolemia di Rumah Sakit DKT Gubeng Pojok Surabaya”.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. dr. Sukadiono, M.M selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya.
2. Dr. Mundakir.,S.Kep.,Ns.,M.Kep Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
3. Eni Sumarliyah, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Ketua Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
4. Supatmi, SKep, Ns, MKes. selaku Pembimbing pertama yang telah meluangkan waktunya dengan penuh kesabaran dan keikhlasan dalam memberikan bimbingan sehingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Yuanita Wulandari, S.Kep.Ns., MS. selaku Pembimbing kedua yang telah meluangkan waktunya dengan penuh kesabaran dan keikhlasan dalam memberikan bimbingan sehingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Fathiya Luthfil Yumni, SKep, Ns. M Kep. selaku penguji Karya Tulis Ilmiah.

7. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan bantuan kepada peneliti.
8. Mama Karwati adalah sosok orang tua yang paling sempurnah bagi Pinan. Terimakasih atas doa, dukungan, materi, cinta, dan kasih sayang yang telah mama berikan sehingga terselisaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik, semoga Allah selalu memberikan kesehatan dan umur panjang bagi mama agar bisa menemani pinandita meraih kesuksesan.
9. Untuk alm. Papa Suwiknyo yang telah meninggalkan Pinan 6 bulan yang lalu. beliau adalah seorang papa yang tak pernah tergantikan dalam hidupku, sewaktu beliau masih hidup beliau tidak pernah lelah dalam memberikan motivasi, dukungan, materi, cinta dan kasih sayang yang telah beliau berikan. Semoga Allah selalu menempatkan beliau di surganya.
10. Bagi adik ku tercinta Ganda Sura Dwi Surya Putra yang telah berusaha menjadi adik yang terbaik untukku. Dwi saudara yang paling luar biasa bagi Pinandita. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan yang terbaik untukmu tetap jadi adik kecilku yang cerdas dan semoga Allah selalu memberikan keselamatan dimanapun engkau berada.
11. Teruntuk Sahabat terbaikku Wenang Aji Negara yang tidak pernah berhenti untuk memberi semangat dan motivasi untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini semoga Allah selalu membalas kebaikan yang telah engkau berikan.
12. Para Responden yang bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
13. Bagi sahabat – sahabat terbaikku Nadia, Diyah, Lala, Dinda, Finta, Desi Willda dan Chyntia yang telah memberikan support system, menemani

mengerjakan, menemani mencari klien untuk menyelesaikan karya tulis ilmiah ini semoga Allah membalas semua kebaikan yang kalian berikan.

14. Teman-teman seperjuanganku Prodi D3 Keperawatan angkatan 2015 yang telah memberikan bantuan, dorongan, saran dan kritik hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
15. Dan segenap orang-orang yang belum tersebut di atas yang selalu memberikan motivasi dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Amal kebaikan diterima di sisi Allah SWT dan mendapat imbalan pahala dari Allah SWT. Akhir kata semoga Karya Tulis Ilmiah yang sederhana ini dapat bermanfaat bagi perkembangan Ilmu Pengetahuan khususnya Ilmu Keperawatan.

Surabaya, 01 Agustus 2018

Peneliti

## DAFTAR ISI

Halaman Sampul Dalam .....	i
Halaman Pernyataan.....	ii
Halaman Persetujuan.....	iii
Halaman Pengesahan .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Ucapan Terima Kasih.....	vi
Daftar isi.....	ix
Daftar Tabel .....	xii
Daftar Lampiran .....	xiii
Daftar Arti Lambang, Singkatan dan Istilah .....	xiv
Abstrak .....	xvi
 <b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	 1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum .....	4
1.3.2 Tujuan Khusus .....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	5
1.4.2 Manfaat Praktis .....	5
 <b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	 7
2.1 Konsep Teori .....	7
2.1.1 Pengertian Preeklamsia berat .....	7
2.1.2 Etiologi .....	7
2.1.3 Patofisiologi .....	8
2.1.4 Manifestasi klinis .....	10
2.1.5 Pemeriksaan Penunjang .....	12
2.1.6 Penatalaksanaan .....	13
2.1.7 Komplikasi .....	17
2.2 konsep Hipervolemia.....	18
2.2.1 Pengertian .....	18
2.2.2 Faktor resiko .....	18
2.2.3 Batasan Karakteristi .....	18
2.2.4 Faktor yang berhubungan.....	19
2.3 Inpartu.....	19
2.3.1 Pengertian .....	19
2.4 Konsep Kelahiran Caesarean Section .....	22
2.4.1 Pengertian .....	22
2.4.2 Indikasi .....	23
2.5 Konsep Asuhan keperawatan .....	23
2.5.1 Pengkajian Keperawatan.....	23
2.5.2 Diagnosa Keperawatan.....	23
2.5.3 Perencanaan Keperawatan .....	23
2.5.4 Pelaksanaan Keperawatan .....	24

2.6	2.5.5 Evaluasi Keperawatan .....	24
	Penerapan Asuhan Keperawatan Pada kasus PEB .....	25
	2.6.1 Pengkajian Keperawatan .....	25
	2.6.2 Diagnosa Keperawatan .....	26
	2.6.3 Perencanaan Keperawatan .....	27
	2.6.4 Implementasi keperawatan .....	30
	2.6.5 Evaluasi Keperawatan .....	30
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN</b>	.....	32
3.1	Desain Penelitian .....	32
3.2	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	33
	3.2.1 Variabel Penelitian .....	33
	3.2.2 Definisi Operasional .....	33
3.3	Subyek Penelitian .....	35
3.4	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	35
3.5	Pengumpulan Data.....	35
3.6	Uji Keabsahan Data .....	36
	3.6.1 Perpanjangan Waktu Pengamatan/ Tindakan.....	36
	3.6.2 Triangulasi .....	37
3.7	Analisis Data .....	37
3.8	Etik Penelitian .....	38
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	.....	40
4.1	Hasil .....	40
	4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian .....	40
	4.1.2 Pengkajian Klien 1 .....	40
	4.1.3 Analisa Data .....	50
	4.1.4 Diagnosa Keperawatan .....	51
	4.1.5 Intervensi Keperawatan .....	51
	4.1.6 Implementasi Keperawatan .....	53
	4.1.7 Evaluasi Keperawatan .....	56
	4.1.8 Pengkajian Klien 2 .....	59
	4.1.9 Analisa Data.....	67
	4.1.10 Diagnosa Keperawatan .....	68
	4.1.11 Intervensi Keperawatan .....	68
	4.1.12 Implementasi Keperawatan .....	71
	4.1.13 Evaluasi Keperawatan .....	73
4.2	Pembahasan.....	76
	4.2.1 Pengkajian Keperawatan .....	76
	4.2.2 Diagnosa Keperawatan .....	78
	4.2.3 Perencanaan Keperawatan.....	79
	4.2.4 Pelaksanaan Keperawatan .....	81
	4.2.5 Evaluasi Keperawatan .....	83
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN</b>	.....	84
5.1	Kesimpulan.....	84
	5.1.1 Pengkajian Keperawatan .....	84
	5.1.2 Diagnosa Keperawatan.....	85
	5.1.3 Perencanaan Keperawatan .....	85
	5.1.4 Pelaksanaan Keperawatan .....	85

5.2	5.1.5 Evaluasi Keperawatan .....	86
	5.2 Saran .....	86
	5.2.1 Bagi Pengembangan ilmu keperawatan.....	87
	5.2.2 Bagi Peneliti .....	87
	5.2.3 Bagi Tenaga Kesehatan .....	87
	5.2.4 Bagi Klien dan Keluarga .....	87
	5.2.5 Bagi Rumah Sakit.....	88
	5.2.6 Bagi Institusi Pendidikan.....	88

**DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

No	Judul Tabel	Halaman
	Tabel 3.1 Definisa Oprasional .....	33
	Tabel 4.1 Riwayat Kehamilan .....	42
	Tabel 4.2 Hasil Laboratorium .....	48
	Tabel 4.3 Riwayat Kehamilan.....	60
	Tabel 4.4 Hasil Laboratorium .....	66

## **DAFTAR LAMPIRAN**

No	Judul Lampiran
Lampiran 1	: Lembar Persetujuan Pengambilan Data Awal Universitas Muhammadiyah.
Lampiran 2	: Lembar Balasan Surat Pengambilan Data Awal Rumah Sakit DKT Gubeng Pojok Surabaya.
Lampiran 3	: Lembar Persetujuan Penelitian Universita Muhammadiyah Surabaya.
Lampiran 4	: Lembar Balasan Surat Penelitian Rumah Sakit DKT Gubeng Pojok Surabaya.
Lampiran 5	: Lembar Permohonan Menjadi Responden.
Lampiran 6	: Lembar Persetujuan Menjadi Responden.
Lampiran 7	: Lembar Konsultasi.
Lampiran 8	: Lembar berita acara.

## **DAFTAR LAMBANG, SINGKATAN dan ISTILAH**

---

---

AIDS	: Acquiret immune Deficienci Syndrome.
BAB	: Buang Air Besar
BAK	: Buang Air Kecil
BB	: Berat Badan
BBLR	:Berat Bayi Lahir Rendah
BC	: Balance cairan
BUN	:Blood urea nitrogen
CRT	: Capillary refill time
CVP	: Centai Venous Pressure
DJJ	: Denyut Jantung Janin
DM	: Diabetes Melitua
ECG	: Elektro Cardio Graphy
GCS	: Glasgow coma scale
HIV	: Human Immunodeficienci Virus
HPHT	: Hari pertama Haid Terakhir
HPL	: Hari Perkiraan Lahir
HT	: Hipertensi
ICU	: Intensive care unit
IGD	: Instalasi Gawat Darurat
IM	:Intra Muskuler
IUGR	:Intra uterine Growth retardation
IV	: Intra Vena
IWL	:Insensible Water loss
JVP	: Jugular venous Pressure
KB	: Keluarga Berencana
LDH	:Laktat dehidro genase
MAP	: Mean Arterial Pressure
NICU	: Neonatal Intensive Care Unit
NST	: Non stress test

PAP	: Pintu Atas Panggul
PEB	:Preeklamsia Berat
PND	: Paroxysmal Nocturnal Dyspnea
PUKA	: Punggung Kanan
RL	: Ringer laktat
RR	: Respiration rate
TB	: Tinggi Badan
TFU	: Tinggi Fundus Uteri
tpm	: tetes per menit
USG	: Ultrasonography
VT	: Vagina toucher
WIB	: Waktu Indonesia Barat
WOD	: Wawancara Observasi Dokumentasi

## DAFTAR PUSTAKA

- Bobak. Dkk. 2005. *Buku Ajar Keperawatan Maternitas edisi 4.* EGC : Jakarta.
- Budiono & Pertami, sumirah budi. 2015. *Konsep Dasar Keperawatan.* Bumi Medika : Jakarta.
- Hidayat,aziz a & Uliyah,M. 2012. *Metode penelitian dan teknik analisa data.* Salemba medika : Jakarta.
- Kementrian RI. 2017. *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timurtahun 2016:* Jakarta.
- Manuaba. 2008. *Gawat Darurat Obstetri Ginekologi dan Obstetri Ginekologi Social unutk Profesi Bidan.* EGC : Jakarta.
- Manuaba. 2009. *Ilmu Kebidanan Penyakit Kandungan dan Keluarga Berencana untuk Pendidikan Bidan ,* EGC : Jakarta.
- Manuaba. 2010. *Ilmu Kebidanan Penyakit Kandungan dan KB.* EGC : Jakarta.
- Manuba 2009. *Ilmu Kebidanan Penyakit Kandungan dan Keluarga Berencana Untuk Pendidikan Bidan.* EGC : Jakarta.
- Mitayani. 2009. *Asuhan keperawatan maternitas.* Salemba Medika : Jakarta.
- Mitayani. 2011. *Asuhan Keperawatan maternitas.* Selemba medika : Jakarta.
- Nugroho T. 2011. *Asuhan Keperawatan Maternitas, Anak, Bedah dan Penyakit dalam.* Nuha Medika : Jakarta.
- Nugroho, Taufan. 2011. *Buku Ajar Obstetri Untuk Mahasiswa Kebidanan.* Nuha Medika : Yogyakarta
- Nurma Rachman. 2016. *Applied Nanda, NOC, NIC Pada Praktek Klinik Keperawatan Kebutuhan Dasar Manusia.* Trans Medika : Yogyakarta.
- Padila. 2015. *Asuhan keperawatan maternitas II.* Nuha Medika : Yogyakarta.
- Prawirohardjo, Sarwono. 2014. *Ilmu Kebidanan Sarwono Prawirohardjo.* PT. Bina Pustaka Sarwono Prawihardjo : Jakarta.
- Reeder, dkk. 2011. *Keperawatan Maternitas Volume 2,edisi 18.* EGC: Jakarta.
- Setiyaningrum, E & Sugiarti. 2017. *Buku Ajar Kegawat Daruratan Maternitas.* Indomedia Pustaka : Yogyakarta.
- Sukarni, I & Sudarti. 2017. *Patologi kehamilan, persalinan, nifas dan neonatus resiko tinggi.* Nuha Medika : Yogyakarta.

Sumarah. 2008. *Perawatan Ibu Bersalin*. Fitramaya : Yogyakarta.

Tim Pokja SDKI DPP PPNI. 2016. *Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia*.  
Jakarta Selatan : Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Indonesia