

**PROFIL ASFIKSIA DI UNIT PERAWATAN NEONATUS**  
**RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA BULAN JANUARI-**  
**DESEMBER 2012**  
**(Ditinjau dari Sudut Keperawatan)**

Karya Tulis Ilmiah  
Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Derajat  
Sarjana Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Young Rizki Angkasa**  
**20090320072**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2013**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Karya Tulis Ilmiah**

**PROFIL ASFIKSIA DI UNIT PERAWATAN NEONATUS  
RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA BULAN JANUARI-  
DESEMBER 2012  
(Ditinjau dari Sudut Keperawatan)**

**Telah diseminarkan dan diujikan pada tanggal:**

**21 Agustus 2013**

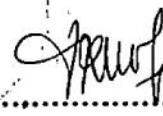
**Oleh:**

**YOUNG RIZKI ANGKASA**

**20090320072**

**Pembimbing**

**Rahmah, S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.An**

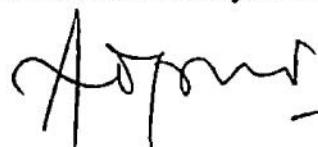
  
.....)

**penguji**

**Ferika Indarwati, S.Kep.,Ns.,M.Ng**

  
.....)

**Mengetahui  
Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



**(dr. H. Ardi Pramono, Sp.An., M.Kes)**

## MOTTO

“....Sungguhnya bersama kesukaran pasti ada kemudahan. Dan bersama kesukaran pasti ada kemudahan. Karena itu, bila selesai suatu tugas mulailah tugas yang lain dengan sungguh-sungguh. Hanya kepada Tuhanmu hendaknya kau berharap....”

(QS. Al Insyiroh 1-8)

Dari Abu Hurairah ra. Bahwsanya Rasulullah SAW bersabda : “Barang siapa menempuh jalan untuk menuntut ilmu, maka Allah memudahkan bagi orang itu, karena ilmu tersebut jalan menuju surga”  
(HR. Muslim)

Sulit bukan tentang apa yang akan kita raih  
Tapi bagaimana cara kita akan meraihnya yang menentukan apakah itu  
sulit atau tidak

Orang yang paling sempurna bukanlah orang dengan otak yang sempurna,  
melainkan orang yang dapat mempergunakan sebaik - baiknya dari bagian  
otaknya yang kurang sempurna  
(Aristoteles)

Karya kecilku ini kupersembahkan buat:

mamaku tercinta yang selalu menyayangiku, mendoakan ku dalam setiap sujutnya. kaulah alasanku dapat kuat untuk melangkah dan doamu untukku senantiasa menguatkan aku untuk berusaha.

Bapakku tercinta, yang telah bekerja keras dan memberikan kekuatan dalam setiap langkahku. Kaulah panutanku yang telah mengajarku banyak hal tentang kehidupan.

Kakakku tersayang yang tak henti-hentinya memberi semangat untuk adekmu ini.

Ayah, ibu & kakakku kebahagianku adalah jika melihat kalian bahagia.

Sahabat-sahabat seperjuanganku (Dedi Harsono, Arief Dharma Kurniawan, Sabniyanto, Mukhlis Alfiyan dan Lalu Alwan Fauzi) terima kasih atas segala dukungannya.

Teman-temanku "Semua og" yang telah memberi masukan dan membantuku selama ini.

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum WR. Wb.

Alhamdulillaahhirobbil'alamin, dengan nama Allah Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat, hidayah dan taufiknya, shalawat serta salam semoga tercurah kepada baginda Muhammad SAW. Alhamdulillah saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul "Profil Asfiksia di Unit Perawatan Neonatus RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Bulan Januari-Desember 2012". Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Segala usaha yang telah dilakukan peneliti sampai terlaksananya penelitian dan tersusunya Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, baik berupa sumbangan pikiran, semangat serta dukungan. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT atas limpahan karunia-Nya, sehingga penulis dapat melaksanakan penelitian dan menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
2. dr. Ardi Pramono, Sp.An.,M.Kes selaku dekan Fakultas kedokteran dan Ilmu Kesehatan universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

3. Ibu Sri Sumaryani S.Kep, Ns.,M.Kep, Sp.Mat selaku Kepala Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Ibu Rahmah, S.Kep.,M.kep.,Ns.,Sp.cep.An selaku pembimbing penulis yang telah bersabar memberikan masukan dan motivasi.
5. Ibu Ferika Indarwati.,S.Kep, Ns.,M.Ng selaku penguji Karya Tulis Ilmiah, yang telah menguji saya,
6. Kepada orang tuaku tercinta Bapak Nasri dan Ibu Melati, terima kasih atas segala doa, kasih sayang, perhatian, dukungan kepada saya.
7. Kepada kakakku Nasvana Putra Perdana yang telah memberikan semangat dan dukungan.
8. Segenap dosen Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang secara tidak langsung memberikan bimbingan kepada penulis selama mengerjakan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Teman-teman kontrakkan rukeman (Dedi Harsono, Arief Dharma Kurniawan, Sabniyanto serta Lalu Alwan Fauzi) terima kasih atas segala dukungannya.
10. Seluruh teman-teman seperjuangan Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta 2009 yang telah bersama berjuang yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata penulisan menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan. Penulis berharap adanya saran dan kritik untuk perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini. serta semoga proposal ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Yogyakarta, Agustus 2013

Young Rizki Angkasa

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xiii</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Penelitian Terkait.....	6

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Landasan Teori.....	8
1. Neonatus .....	8
a. Definisi neonatus .....	8
b. Tahap perkembangan neonatus .....	9
2. Karakteristik bayi.....	11
a. Usia gestasi.....	11
b. Jenis kelamin.....	12
c. Usia bayi.....	13
d. Berat badan lahir.....	13
e. Nilai apgar.....	14
3. Asfiksia.....	14
a. Defnisi asfiksia .....	14

b. Klasifikasi asfiksia.....	15
c. Etiologi asfiksia .....	16
d. Faktor resiko terjadinya asfiksia.....	19
e. Patofisiologi asfiksia.....	21
f. Manifestasi klinis asfiksia .....	21
g. Gejala asfiksia.....	22
h. Komplikasi asfiksia .....	22
I. Masalah kesehatan yang timbul saat asfiksia.....	23
4. Asuhan keperawatan asfiksia.....	24
a. Pengkajian.....	24
b. Diagnosa keperawatan.....	28
c. Implementasi.....	29
d. fokus penilaian asfiksia .....	32
e. Evaluasi.....	33
5. perawatan bayi asfiksia.....	34
B. Kerangka Konsep .....	36

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

A. Desain Penelitian.....	37
B. Populasi dan Sampel .....	37
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	38
D. Variabel Penelitian .....	39
E. Definisi Operasional .....	39
F. Instrument Penelitian .....	41
G. Cara Pengumpulan Data.....	41
H. Pengolahan dan Analisisa Data.....	41
I. Prosedur Penelitian .....	43
J. Etika Penelitian.....	43

## **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian.....	45
1. Gambaran umum lokasi penelitian.....	45
2. Karakteristik responden.....	45
3. Profil diagnosa keperawatan.....	48
4. Profil rencana asuhan keperawatan.....	49
5. Profil implementasi keperawatan.....	58
B. Pembahasan.....	59
1. Karakteristik responden.....	59
2. Profil rencana asuhan keperawatan dan implementasi.....	65
C. Keterbatasan Penelitian.....	73

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	74
B. Saran.....	76

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Karakteristik bayi asfiksia.....	46
Tabel 2. Diagnosa keperawatan bayi asfiksia.....	48
Tabel 3. Diagnosa bersihan jalan nafas tidak efektif .....	49
Tabel 4. Diagnosa beresiko tinggi perubahan suhu tubuh.....	50
Tabel 5. Diagnosa resiko tinggi trauma.....	51
Tabel 6. Diagnosa perubahan nutrisi.....	52
Tabel 7. Diagnosa resiko infeksi.....	53
Tabel 8. Diagnosa bayi tidak menunjukkan bukti.....	54
Tabel 9. Diagnosa ketidakefektifan pola nafas.....	55
Tabel 10. Diagnosa resiko ketidakseimbangan temperatur suhu tubuh.....	56
Tabel 11. Diagnosa ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh.....	57
Tabel 12. Implementasi asuhan keperawatan.....	58