

**KARYA ILMIA AKHIR**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI NY. C DENGAN DIAGNOSA  
BAYI BARU LAHIR DENGAN IBU POSITIF CIVID-19 DI RUANG NICU  
CENTRAL RUMKITAL Dr RAMELAN SURABAYA**



**Oleh :**

**TOMMY HARDIYANTO, S.Kep**

**NIM. 2030108**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS SEKOLAH TINGGI  
ILMU KESEHATAN HANG TUAH SURABYA**

**2021**

## KARYA ILMIA AKHIR

ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI NY. DENGAN DIAGNOSA  
BAYI BARU LAHIR DENGAN IBU POSITIF CIVID-19 DI RUANG NICU  
**CENTRAL RUMKITAL Dr RAMELAN SURABAYA**

**Karya Ilmia Akhir Ini Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk  
Memperoleh Gelar Ners**



**Oleh :**

**TOMMY HARDIYANTO, S.Kep**

**NIM. 2030108**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS SEKOLAH TINGGI  
ILMU KESEHATAN HANG TUAH SURABAYA**

**2021**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN LAPORAN

Saya bertanda tangan di bawah ini dengan sebenarnya menyatakan bahwa karya ilmiah akhir ini saya susun tanpa melakukan plagiat sesuai dengan peraturan yang berlaku di Stikes Hang Tuah Surabaya. Berdasarkan pengetahuan dan keyakinan penulis, semua sumber baik yang dikutip maupun rujuk, saya nyatakan dengan benar. Bila ditemukan adanya plagiat, maka saya akan bertanggung jawab sepenuhnya dan menerima sanksi yang dijatuhkan oleh Stikes Hang Tuah Surabaya.

Surabaya, 21 Agustus 2021

Penulis

**Tommy Hardiyanto, S.Kep**

**NIM. 2030108**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Setelah kami periksa dan amati, selaku pembimbing mahasiswa :

Nama : Tommy Hardiyanto

NIM : 2030108

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Judul : Asuhan Keperawatan Pada Pasien Bayi NY.C Dengan Diagnosa  
Medis Bayi Baru Lahir Dengan Ibu Positif Covid-19 Di Ruang  
NICU CENTRAL Rumkital Dr.Ramelan Surabaya

Setelah perbaikan-perbaikan sepenuhnya, maka kami menganggap dan dapat  
menyetujui laporan karya ilmiah akhir ini guna memenuhi sebagian persyaratan  
untuk memperoleh gelar

**NERS (Ns.)**

**Surabaya, 21 Juli 2021**

**Pembimbing**



**Diyah Arini,S.Kep.,Ns.,M.Kes.**  
**NIP .03.003**

**Mengetahui,**

**Stikes Hang Tuah Surabaya**

**Ka. Prodi Pendidikan Profesi Ners**



**Ns. Nuh Huda, S. Kep., M.Kep., Sp.KMB**  
**NIP. 03020**

## HALAMAN PENGESAHAN

Saya bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Tommy Hardiyanto

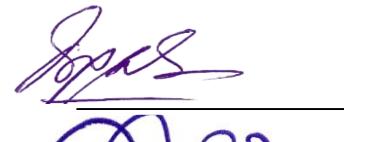
Nim : 203.0108

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Judul : Asuhan Keperawatan Pada Pasien Bayi NY.C Dengan Diagnosa  
 Medis Bayi Baru Lahir Dengan Ibu Positif Covid-19 Di  
 Ruang NICU CENTRAL Rumkital Dr.Ramelan Surabaya

Telah dipertahankan dihadapan dewan penguji karya tulis ilmiah di Stikes Hang Tuah Surabaya, dan dapat dinyatakan diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar “PROFESI NERS” pada Prodi Pendidikan Profesi Ners Stikes Hang Tuah Surabaya.

Penguji 1 : Diyah Arini, S.Kep., Ns., M.Kep  
 NIP. 03.003



Penguji 2 : Qori'ila Saidah, M.Kep.,Ns., Sp.Kep.An  
 NIP.03.026



Penguji 3 : Dwi Ernawati, S., Ns., M.Kep  
 NIP. 03.023  
 Mengetahui,



**Stikes Hang Tuah Surabaya**

**Ka. Prodi Pendidikan Profesi Ners**



**Ns. Nuh Huda, S. Kep., M.Kep., Sp.KMB  
NIP. 03020**

Ditetapkan di : STIKES Hang Tuah Surabaya  
 Tanggal : Surabaya, 21 Juli 2021

## KATA PEGANTAR

Panjatkan Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmad dan hidayah kita semua, sehingga saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmia sesuai dengan waktu yang telah ditentukan. Karya ilmia ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan program pendidikan profesi Ners

Saya menyadari bahwa keberhasilan dan kelancaran dalam menyusun karya ilmia ini bukan hanya karena penulis melainkan banyak bantuan dari berbagai pihak terutama Stikes Hang Tuah Surabaya, yang telah dengan sabar dan ikhlas membantu penulis dalam menyusun karya ilmia ini, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Dr.A.V Sri Suhardiningsih, S.Kep.,M.Kes selaku Ketua Stikes Hang Tuah Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas yang diberikan kepada peneliti untuk menjadi mahasiswa Profesi Keperawatan.
2. Puket 1, Puket 2, Puket 3 Stikes Hang Tuah Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada peneliti untuk mengikuti dan menyelesaikan Program Studi Profesi Keperawatan.
3. Dr.Nuh Huda. M.Kep.,Ns., Sp.Kep.,MB selaku Ketua Prodi Profesi Ners yang memberikan kesempatan dan fasilitas kepada peneliti untuk mengikuti dan menyelesaikan Program Studi Profesi Keperawatan.
4. Ibu Diyah Arini, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku pembimbing yang dengan penuh kesabaran membimbing, memberikan saran masukan maupun kritian demi terselesaikannya Karya Ilmiah Akhir ini.

5. Ibu Qori'ila Saida, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.Anak selaku penguji yang telah memberikan kesempatan untuk mengikuti dan menyelesaikan Program Pendidikan Profesi Keperawatan.
6. Ibu Dwi Ernawati, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku penguji yang telah memberikan kesempatan untuk mengikuti dan menyelesaikan Program Pendidikan Profesi Keperawatan.
7. Ibu Nadia Okhtiari, A.md selaku kepala perpustakaan Stikes Hang Tuah Surabaya yang telah menyediakan sumber pustaka dalam penyusunan penelitian ini.
8. Kepada Bapak dan Ibu serta Keluarga saya yang senantiasa mendo'akan dan memberikan dukungan untuk saya agar dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini.

**DAFTAR ISI**

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN LAPORAN.....</b>	ii
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	v
<b>DAFTAR ISI.....</b>	8
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	4
1.3    Tujuan.....	5
1.3.1    Tujuan Umum .....	5
1.3.2    Tujuan Khusus.....	5
1.3.3    Manfaat Penulis.....	6
1.4    Metode Penulisan.....	8
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	9
2.1    Covid-19.....	9
2.1.1    Pengertian Covid-19.....	10
2.1.2    Etiologi .....	10
2.1.3    Manifestasi Klinis .....	13
2.1.4    Komplikasi .....	14
2.1.5    Pemeriksaan Penunjang.....	15
2.1.6    Penatalaksanaan Medis .....	Error! Bookmark not defined.5

2.2	Bayi Neonatal .....	16
2.2.1	Ciri-Ciri Bayi Neonatal .....	16
2.2.2	Penyesuaian Pokok Yang Dilakukan Bayi Neonatal .....	16
2.2.3	Indikasi Umum Tentang Kesulitan Menyesuaikan Kehidupan Setelah Kelahiran .....	17
2.2.4	Kondisi Yang Mempengaruhi Penyesuaian Diri Pada Kehidupan Pascanatal .....	17
2.2.5	Berat Badan Bayi Baru Lahir (birthweight).....	18
2.2.6	Adaptasi Fisik Bayi Baru Lahir (Normal).....	18
2.3	Asuhan Keperawatan.....	19
2.3.1	Data Umum .....	19
2.3.2	Keluhan Utama.....	19
2.3.3	Riwayat Penyakit Sekarang.....	20
2.3.4	Riwayat Penyakit Dahulu.....	20
2.3.5	Riwayat Penyakit Keluarga .....	20
2.3.6	Riwayat psikososial.....	20
2.3.7	Pemerikssan fisik (B1-B6) .....	20
<b>BAB 3 TINJAUAN KASUS .....</b>		<b>25</b>
3.1	Identitas Anak .....	25
3.2	Identitas Orang Tua.....	26
3.3	Keluhan Utama.....	26
3.4	Riwayat Penyakit Sekarang.....	26
3.5	Riwayata Kehamilan Dan Persalinan.....	27
3.6	Riwayat Masa Lampau .....	28

3.7	Pengkajian Keluarga .....	28
3.8	Riwayat Sosial.....	29
3.9	Kebutuhan Dasar .....	29
3.10	Keadaan Umum (Penampilan Umum) .....	30
3.11	Tanda-Tanda Vital.....	30
3.12	Pemeriksaan Fisik (inspeksi, palpasi, perkusi, auskultasi).....	31
3.13	Tingkat Perkembangan.....	33
3.14	Pemeriksaan Penunjang.....	34
3.15	Analisa Data .....	35
3.16	Prioritas Masalah.....	38
3.17	Rencana Keperawatan .....	40
3.18	Tindakan Keperawatan Dan Catatan Perkembangan .....	43
	<b>BAB 4 PENUTUP.....</b>	<b>48</b>
4.1	Pengkajian Keperawatan .....	48
	<b>BAB 5 PENUTUP.....</b>	<b>54</b>
5.1	Simpulan.....	54
5.2	Saran.....	55
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>56</b>