

KARYA TULIS ILMIAH

GANGGUAN PENDENGARAN PADA BAYI BARU LAHIR

DENGAN FAKTOR RISIKO BERAT BADAN LAHIR RENDAH

(BBLR) DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH

YOGYAKARTA

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun Oleh :
LUTFHI ARSHALDO CAKRANEGERA
20110310202

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2015

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Lutfhi Arshaldo Cakranegara
NIM : 20110310202
Program Studi : Pendidikan Dokter
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 25 Maret 2015

Yang membuat pernyataan,



Lutfhi Arshaldo Cakranegara

Saya persembahkan karya tulis ini kepada :

Kedua orangtua yang saya cintai,

Ayah dr.H.Cahyono Widodo. dan Ibu Dwi Kiswati Pujiastuti,SE.

Yang selalu senantiasa mendukung saya dalam segala hal dan dalam keadaan apapun, serta selalu memotivasi saya dengan penuh harapan agar dapat meraih cita-cita yang saya inginkan.

Adik yang saya sayangi,

Muchtadho Dhila Arafat

yang senantiasa memberi dukungan dalam bentuk moril maupun doa.

MOTTO

Pahlawan bukanlah orang yang berani meletakkan pedangnya ke pundak lawan,tetapi pahlawan sebenarnya adalah orang yang sanggup menguasai dirinya ketika dia marah.

(Nabi Muhammad ,SAW)

Sahabat sejati adalah orang yang dapat berkata benar kepada anda,bukan hanya membenarkan kata-kata anda.

(NAbi Muhammad ,SAW)

Jika kamu jujur, kamu akan bertahan. Jika kamu berbohong,kamu akan musnah.

(Khalid bin Walid)

Dan janganlah kamu memalingkan wajah dari manusia (karena sombong) dan janganlah berjalan dibumi dengan angkuh. Sungguh Allah tidak menyukai orang-orang yang sombong dan membanggakan diri

(QS. Luqman : 18)

It is better in prayer to have a heart without words than words without a heart

(Mahatma Gandhi)

KATA PENGANTAR

Syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul “Gangguan Pendengaran Pada Bayi Baru Lahir Dengan Faktor Risiko Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta”. Proposal Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh derajat Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam penulisan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini, penulis banyak mendapatkan bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih yang tulus kepada semua pihak yang telah membantu, khususnya kepada:

1. dr. H. Ardi Pramono Sp. An., M.Kes selaku dekan prodi Pendidikan Dokter FKIK Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. dr. Asti Widuri Sp.THT,M.Kes selaku pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah berkenan memberikan bantuan, pengarahan, dan bimbingan dari awal sampai selesaiya Karya Tulis Ilmiah ini.
3. dr.H. Adnan Abdullah Sp.THT-Kl,M.Kes, selaku penguji Karya Tulis Ilmiah yang berkenan membimbing dan membantu penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

4. Ayah dan Ibu yang telah mencerahkan kasih sayang yang tiada henti bagi penulis dan telah memberikan dukungan dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Keluarga dan teman-teman yang selalu mendukung dan membantu dalam selesainya penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.

Semoga pengalaman dalam membuat Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan hikmah bagi semua pihak. Mengingat penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, penulis mengharapkan kritik dan saran yang dapat menjadi masukan berharga sehingga menjadi acuan untuk penelitian selanjutnya.

Yogyakarta, 25 Maret 2015

Penulis



Lutfhi Arshaldo Cakranegara

DAFTAR ISI

KARYA TULIS ILMIAH	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
MOTTO	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
INTISARI	xii
<i>ABSTRACT.....</i>	xiii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Keaslian Penelitian	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Tinjauan Pustaka.....	6
1. Anatomi Telinga	6
2. Fisiologi Pendengaran.....	8
3. Perkembangan Sistem Pendengaran	9
4. Gangguan Pendengaran	9
5. Faktor Risiko Gangguan Pendengaran.....	11
6. Otoacoustic Emission.....	13
7. Bayi Badan Lahir Rendah (BBLR) dan Gangguan Pendengaran....	15
B. Kerangka Konsep	17
C. Hipotesis	17

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Design Penelitian.....	18
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	18
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	18
D. Kriteria Inkulsi dan Eksklusi	20
E. Variabel dan Definisi Operasional	20
F. Instrumen Penelitian	21
G. Alur Penelitian.....	21
H. Uji Validitas dan Reliabilitas Penelitian.....	22
I. Analisa Data	22
J. Etika Penelitian.....	22

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian.....	23
1. Karakteristik Subyek.....	23
2. Hasil OAE.....	24
3. Hubungan BBLR dengan hasil OAE	24
B. PEMBAHASAN.....	25

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	29
B. Saran	29

DAFTAR PUSTAKA.....30**LAMPIRAN**

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Karakteristik Subyek	23
Tabel 2. Hasil OAE.....	24
Tabel 3. Analisis Data Pemeriksaan Faktor Risiko Berat Badan Lahir Rendah..	25

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Anatomi Telinga	7
Gambar 2. Otoacoustic Emission.....	14
Gambar 3. DPOAE	15
Gambar 4. Kerangka Konsep.....	17
Gambar 5. Alur Penelitian	21