

TUGAS AKHIR

**ASUHAN GIZI PADA PASIEN ANAK DENGAN
BRONKOPNEUMONI DAN GIZI BURUK
DI BANGSAL ASTER RSUD MUNTILAN KABUPATEN
MAGELANG JAWA TENGAH**



NAMA : DIYAH ANGGRAINI

NIM : P07131523040

**KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
POLITEKNIK KESEHATAN
JURUSAN GIZI
PRODI PROFESI DIETISIEN**

2024

TUGAS AKHIR

**ASUHAN GIZI PADA PASIEN ANAK DENGAN
BRONKOPNEUMONI DAN GIZI BURUK
DI BANGSAL ASTER RSUD MUNTILAN KABUPATEN
MAGELANG**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Dietisien



NAMA : DIYAH ANGGRAINI

NIM : P07131523040

KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA

POLITEKNIK KESEHATAN

JURUSAN GIZI

PRODI PROFESI DIETISIEN

2024

PERSETUJUAN PEMBIMBING
TUGAS AKHIR
ASUHAN GIZI PADA PASIEN ANAK DENGAN BRONKOPNEUMONI
DAN GIZI BURUK
DI BANGSAL ASTER RSUD MUNTILAN KABUPATEN MAGELANG
JAWA TENGAH

Disusun oleh :
DIYAH ANGGRAINI
NIM. P07131523040

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

28 Juni 2024
.....

Menyetujui,

Pembimbing Utama



Setyowati, SKM., M.Kes
NIP.196406211988032002

Pembimbing Pendamping



Rini Wuri Astuti, S.Si.T, M.Gz
NIP.198004052008122002

Yogyakarta,
Ketua Jurusan Gizi Ap.



HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**ASUHAN GIZI PADA PASIEN ANAK DENGAN BRONKOPNEUMONI
DAN GIZI BURUK
DI BANGSAL ASTER RSUD MUNTILAN KABUPATEN MAGELANG
JAWA TENGAH**

Disusun Oleh
DIYAH ANGGRAINI
P07131523040

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : ..28 Juni 2024

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Dr. Slamet Iskandar, SKM, M.Kes
NIP.197001051994031002


(.....)

Anggota,
Setyowati, SKM., M.Kes
NIP.196406211988032002


(.....)

Anggota,
Rini Wuri Astuti, S.Si.T, M.Gz
NIP.198004052008122002


(.....)

Yogyakarta, ..20 Juni 2024

Ketua Jurusan Gizi


Nur Hidayat, SKM, M.Kes
NIP.196804021992031003

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas Akhir ini adalah hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis syaratkan dengan benar.

Nama : Diyah Anggraini

NIM : P07131523040

Tanda tangan : 

Tanggal : 28 Juni 2024

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Diyah Anggraini
NIM : P07131523040
Program Studi : Pendidikan Profesi Dietisien
Jurusan : Gizi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty- Free Right*)** atas Tugas Akhir Saya yang berjudul:

Asuhan Gizi Pada Pasien Anak Dengan Bronkopneumoni Dan Gizi Buruk Di
Bangsal Aster RSUD Muntilan Kabupaten Magelang Jawa Tengah

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta
Pada tanggal : 28 Juni 2024

Yang menyatakan



(Diyah Anggraini)

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul “Bronkopneumoni Dan Gizi Buruk Di Bangsal Aster RSUD Muntilan Kabupaten Magelang”. Tugas Akhir ini terwujud atas bimbingan dan pengarahan dari Dr. Slamet Iskandar, SKM, M.Kes., selaku pembimbing utama dan Nugraheni Tri Lestari, SKM, M.Kes., selaku Pembimbing Pendamping serta bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes., selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
2. Bapak Nur Hidayat, SKM, M.Kes., selaku Ketua Jurusan Gizi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
3. Bapak Dr. Slamet Iskandar, SKM, M.Kes., selaku Ketua Prodi Pendidikan Profesi Dietisien Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dan selaku ketua penguji
4. Ibu Setyowati, SKM., M.Kes, selaku pembimbing utama
5. Ibu Rini Wuri Astuti, S.SiT. M.Gz, selaku pembimbing pendamping
6. Ibu Sita Utami B, S.Gz Dietisien, selaku Pembimbing Lahan Penelitian
7. Suami, orang tua, dan keluarga penulis yang selalu memberikan doa, bantuan dan dukungan material dan moral
8. Teman-teman yang membantu penulis dalam penyusunan tugas akhir ini

Akhir kata, penulis berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Yogyakarta, Juni 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR GRAFIK.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRACT	xiv
ABSTRAK.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	16
A. Latar Belakang.....	16
B. Tujuan.....	18
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	19
A. Bronkopneumoni.....	19
B. Gizi Buruk.....	24
C. Penatalaksanaan Asuhan Gizi	29
D. NCP (Nutrition Care Process).....	35
E. Kerangka Teori	37
F. Kerangka Konsep.....	38
G. Pertanyaan Penelitian.....	38
BAB III METODE PENELITIAN	39
A. Jenis dan Rancangan Studi Kasus.....	39
B. Subyek Studi Kasus	39
C. Fokus Studi	39
D. Definisi Operasional Fokus Studi	39
E. Instrumen Studi Kasus	42
F. Metode Pengumpulan Data.....	42
G. Tempat dan Waktu Studi Kasus.....	43
H. Analisis Data dan Penyajian Data.....	43

I. Etika Studi Kasus.....	43
BAB IV HASIL	44
A. Identitas Pasien	44
B. Riwayat Makan (FH)	46
C. Standar Pembanding (CS).....	50
D. Antropometri (AD.1.1)	51
E. Pemeriksaan Fisik/Klinis (PD.1.1).....	52
F. Biokimia (BD)	53
G. Terapi Medis	55
H. Diagnosis Gizi.....	57
I. Intervensi Gizi.....	58
J. Kolaborasi (RC).....	62
K. Rencana Monitoring.....	62
L. Hasil Monitoring Evaluasi	63
BAB V	1
PEMBAHASAN.....	1
A. Skrining.....	1
B. Antropometri.....	2
C. Biokimia.....	3
D. Fisik / Klinis.....	4
E. Asupan Makan	4
1. Asupan Energi.....	7
2. Asupan Protein.....	11
3. Asupan Lemak	12
BAB V	17
PENUTUP	17
A. Kesimpulan	17
B. Saran	19
LAMPIRAN.....	23

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Kategori Ambang Batas Status Gizi Balita.....	32
Tabel 2 Nilai Normal Klinis Untuk anak usia 3-4 tahun	41
Tabel 3 Riwayat Penyakit Klien	45
Tabel 4 Tabel SQFFQ Pasien 1 Bulan Terakhir	47
Tabel 5 Nilai Gizi SQFFQ	48
Tabel 6 Hasil Recall 24 Jam.....	49
Tabel 7 Perhitungan Kebutuhan Gizi	50
Tabel 8 Pengkajian Antropometri	51
Tabel 9 Pemeriksaan Fisik Klinis Dan Penunjang.....	52
Tabel 10 Data Biokimia	53
Tabel 11 Data Pemeriksaan Urin	54
Tabel 12 Data Terapi Medis.....	55
Tabel 13 Implementasi Pemberian Diet Rumah Sakit	59
Tabel 14 Rekomendasi Menu Diet Rumah Sakit.....	60
Tabel 15 Kolaborasi Tim Pemeberi Asuhan	62
Tabel 16 Rencana Monitoring.....	62
Tabel 17 Hasil Monitoring Antropometri Selama Intervensi	63
Tabel 18 Hasil Monitoring Fisik Klinis Selama Intervensi	64
Tabel 19 Tabel Monitoring Asupan Makan Selama Intervensi	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Teori PAGT	37
Gambar 2 Kerangka Konsep Penelitian	38

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1 Asupan Oral dan F100 Selama 4 Hari Intervensi	6
Grafik 2 Perbandingan Asupan Oral dan Asupan F100 Selama	7
Grafik 3 Monitoring Asupan Energi Selama 4 Hari Intervensi	8
Grafik 4 Monitoring Asupan Protein Selama 4 Hari	11
Grafik 5 Monitoring Asupan Lemak Selama 4 Hari.....	12
Grafik 6 Monitoring Asupan Karbohidrat Selama 4 Hari Intervensi.....	14

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Skrining Pasien Dengan <i>STRONGkids</i>	23
Lampiran 2 Hasil Perhitungan SQFFQ 1 Bulan Terakhir.....	24
Lampiran 3 Rencana Intervensi Asupan Oral Hari ke 1	25
Lampiran 4 Recall Intervensi Hari Ke 1	26
Lampiran 5 Rencana Iintervensi Hari 2	27
Lampiran 6 Recall Intervensi Hari 2	28
Lampiran 7 Rencana Intervensi Hari 3	29
Lampiran 8 Recall Intervensi Hari 3	30
Lampiran 9 Asupan Susu Formula 100 Hari Ke 1, 2, dan 3	31
Lampiran 10 Foto Kegiatan Intervensi	32