

**TUGAS AKHIR**

**PROSES ASUHAN GIZI TERSTANDAR PADA PASIEN ANAK  
PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI  
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH WATES**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Ahli Madya Gizi



**PRICILLA CANTIIKA DEWI**  
**P07131119010**

**PRODI D-III GIZI**

**JURUSAN GIZI**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN**

**YOGYAKARTA**

**TAHUN 2022**

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**TUGAS AKHIR**

**“PROSES ASUHAN GIZI TERSTANDAR PADA PASIEN ANAK PENYAKIT  
DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI RUMAH SAKIT UMUM  
DAERAH WATES”**

Disusun oleh :

**PRICILLA CANTIKA DEWI**  
P07131119010

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

21 April 2022

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



**Nugraheni Tri L, SKM, MPH**  
NIP. 196701141991032001

Pembimbing Pendamping,



**Susilo Wirawan, SKM, MPH**  
NIP. 197001151994031003



## HALAMAN PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

"PROSES ASUHAN GIZI TERSTANDAR PADA PASIEN ANAK PENYAKIT  
DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI RUMAH SAKIT UMUM  
DAERAH WATES"

Disusun Oleh

PRICILLA CANTIKA DEWI  
NIM. P07131119010

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 25 April 2022

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,  
Siti Budi Utami, S.Gz, MPH  
NIP. 198811272014032002

( ..... )

Anggota,  
Nugraheni Tri L, SKM, MPH  
NIP. 196701141991032001

( ..... )

Anggota,  
Susilo Wirawan, SKM, MPH  
NIP. 197001151994031003

( ..... )

Yogyakarta, 24 Mei 2022



Dr. I Made Alit Gunawan, M. Si  
NIP. 196303241986031001

**HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

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

**Nama** : Pricilla Cantika Dewi

**NIM** : P07131119010

**Tanda Tangan** : Pricilla

**Tanggal** : 15 Agustus 2022

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI**

**TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Pricilla Cantika Dewi

NIM : P07131119010

Program Studi : D3 Gizi

Jurusan : Gizi

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

**"PROSES ASUHAN GIZI TERSTANDAR PADA PASIEN ANAK PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH WATES"**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Nonekslusif 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 : 26 April 2022

Yang menyatakan



( ...Pricilla Cantika Dewi..... )

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Penulisan Tugas Akhir dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya D3 pada Program Studi D3 Gizi Jurusan Gizi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.. Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terima kasih juga kepada :

1. Joko Susilo, SKM, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
2. Dr.Ir. Made Alit Gunawan, M.Si selaku Ketua Jurusan Gizi
3. Nur Hidayat, SKM, M.Kes selaku Ketua Prodi D3 Gizi
4. Nugraheni Tri L, SKM, MPH
5. Susilo Wirawan, SKM, MPH
6. Orang tua dan kedua kakak yang telah memberikan bantuan dukungan moral dan material; dan
7. Sahabat yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan Proposal Tugas Akhir ini.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membala segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Proposal Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 26 April 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....</b>	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	iv
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>ABSTRACT .....</b>	vii
<b>ABSTRAK.....</b>	viii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xi
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	9
A. Telaah Pustaka .....	9
B. Kerangka Teori .....	25
C. Kerangka Konsep .....	26
D. Pertanyaan Penelitian .....	26
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	28
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	28
B. Subjek Studi Kasus .....	28
C. Fokus Studi .....	28
D. Definisi Operasional dan Variabel .....	29
E. Metode Pengumpulan Data dan Instrumen Studi Kasus .....	34

F. Tempat dan Waktu Studi Kasus.....	35
G. Analisis Data dan Penyajian Data .....	35
H. Etika Studi Kasus .....	35
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>37</b>
A. Hasil .....	37
B. Pembahasan .....	63
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>72</b>
A. Kesimpulan.....	72
B. Saran.....	74
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>755</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Langkah-langkah dalam Proses Asuhan Gizi Terstandar .....	15
Gambar 2. Grafik Monitoring Asupan Makan Pasien Selama Pelayanan Gizi.....	67

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Bahan Makanan yang Dianjurkan dan yang Tidak Dianjurkan.....	24
Tabel 2. Kategori Status Gizi dan Ambang Batas berdasarkan Indeks IMT/U .....	30
Tabel 3. Pemeriksaan Biokimia.....	31
Tabel 4. Pemeriksaan Fisik/Klinis.....	31
Tabel 5. Monitoring dan Evaluasi .....	34
Tabel 6. Metode dan Instrumen Pengumpulan Data.....	34
Tabel 7. Skrining Gizi <i>Strong Kids</i> .....	40
Tabel 8. Data Personal Pasien .....	42
Tabel 9. Riwayat Penyakit Pasien .....	42
Tabel 10. Riwayat Pasien yang Lain .....	43
Tabel 11. Data Antropometri Pasien.....	44
Tabel 12 Data Pemeriksaan Biokimia Pasien.....	45
Tabel 13. Data Pemeriksaan Fisik/Klinis Pasien.....	46
Tabel 14. Data Kebiasaan Makan Pasien.....	46
Tabel 15. Perhitungan SQFFQ Pasien .....	48
Tabel 16. Perhitungan <i>Recall</i> 24 Jam Pasien .....	49
Tabel 17. Terapi Medis Pasien .....	50
Tabel 18. Standar Pembanding Pasien.....	51
Tabel 19. Diagnosis Gizi Domain Intake NI-1.1.....	52
Tabel 20. . Diagnosis Gizi Domain Intake NI-5.1.....	53
Tabel 21. Diagnosis Gizi Domain Behavior NB-1.4.....	53
Tabel 22. Implementasi Diet Rumah Sakit .....	55
Tabel 23. Rekomendasi Diet Pasien .....	55
Tabel 24. Kolaborasi.....	58
Tabel 25. Rencana Monitoring.....	58
Tabel 26. Monitoring Antropometri .....	59
Tabel 27. Monitoring Biokimia.....	59
Tabel 28. Monitoring Fisik/Klinis .....	60
Tabel 29. Monitoring Asupan Makan Hari Pelayanan 1 .....	61

Tabel 30. Monitoring Asupan Makan Hari Pelayanan 2 .....	62
Tabel 31. Monitoring Asupan Makan Hari Pelayanan 3 .....	62

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Persetujuan Responden .....	76
Lampiran 2. Penjelasan Sebelum Penelitian .....	77
Lampiran 3. Form Skrining <i>Strong Kids</i> .....	79
Lampiran 4. Form IDNT .....	81
Lampiran 5. SOP <i>Recall 24 Jam</i> .....	97
Lampiran 6. Form <i>Recall 24 Jam</i> .....	98
Lampiran 7. SOP SQFFQ .....	99
Lampiran 8. Form SQFFQ .....	100
Lampiran 9. SOP <i>Comstock</i> .....	104
Lampiran 10. Form <i>Comstock</i> .....	105
Lampiran 11. Dokumentasi <i>Comstock</i> .....	110
Lampiran 12. Perhitungan Perencanaan Menu.....	113
Lampiran 13. Leaflet TETP .....	117
Lampiran 14. Leaflet Gizi Seimbang.....	118