

**TUGAS AKHIR**

**ASUHAN GIZI MATERNAL PADA PASIEN  
PARTUS PREMATURUS IMMINENS,  
POLIHIDRAMNION,  
G<sub>3</sub>P<sub>2</sub>A<sub>0</sub> USIA KEHAMILAN 34 MINGGU, DIABETES  
MELLITUS PREGESTASIONAL DALAM TERAPI  
DI RUANG INSTALASI MATERNAL DAN PERINATAL  
RSUP Dr. SARDJITO**



**SALSABILA FASYA IZZA**

**P07131522050**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA  
JURUSAN GIZI  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI DIETISIEN  
2023**

**TUGAS AKHIR**

**ASUHAN GIZI MATERNAL PADA PASIEN  
PARTUS PREMATURUS IMMINENS,  
POLIHIDRAMNION,  
G<sub>3</sub>P<sub>2</sub>A<sub>0</sub> USIA KEHAMILAN 34 MINGGU, DIABETES  
MELLITUS PREGESTASIONAL DALAM TERAPI  
DI RUANG INSTALASI MATERNAL DAN PERINATAL  
RSUP Dr. SARDJITO**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memenuhi gelar Dietisien



**SALSABILA FASYA IZZA  
P07131522050**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA  
JURUSAN GIZI  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI DIETISIEN  
2023**

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

### TUGAS AKHIR

“ASUHAN GIZI MATERNAL PADA PASIEN  
PARTUS PREMATUS IMMINENS, POLIHIDRAMNION,  
 $G_3P_2A_0$  USIA KEHAMILAN 34 MINGGU, DIABETES MELLITUS  
PREGESTASIONAL DALAM TERAPI  
DI RUANG INSTALASI MATERNAL DAN PERINATAL  
RSUP Dr. SARDJITO”

Disusun oleh:  
SALSABILA FASYA IZZA  
NIM P07131522050

telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:  
27 Desember 2023

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Isti Suryani, DCN, M.Kes  
NIP 196510031989022001

Pembimbing Pendamping,

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



## HALAMAN PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

ASUHAN GIZI MATERNAL PADA PASIEN  
PARTUS PREMATURES IMMINENS, POLIHIDRAMNION,  
 $G_3P_2A_0$  USIA KEHAMILAN 34 MINGGU, DIABETES MELLITUS  
PREGESTASIONAL DALAM TERAPI  
DI RUANG INSTALASI MATERNAL DAN PERINATAL  
RSUP Dr. SARDJITO

Disusun oleh  
SALSABILA FASYA IZZA  
NIM P07131522050

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal: 19 Desember 2023

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,  
Rini Wuri Astuti, S.SiT, M.Gizi  
NIP 198004052008122002

(.....)

Anggota,  
Isti Suryani, DCN, M.Kes  
NIP 196510031989022001

(.....)

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

(.....)

Yogyakarta, 27 Desember 2023  
Ketua Jurusan Gizi



Nur Hidayat, SKM, M.Kes  
NIP 196804021992031003

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

Tugas akhir ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Salsabila Fasya Izza

NIM : P07131522050

Tanda Tangan :



Tanggal : 27 Desember 2023

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

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

---

Nama : Salsabila Fasya Izza  
NIM : P07131522050  
Program Studi : Pendidikan Profesi Dietisien  
Jurusan : Gizi

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

**ASUHAN GIZI MATERNAL PADA PASIEN PARTUS PREMATURUS  
IMMINENS, POLIHIDRAMNION, G<sub>3</sub>P<sub>2</sub>A<sub>0</sub> USIA KEHAMILAN 34  
MINGGU, DIABETES MELLITUS PREGESTASIONAL DALAM TERAPI  
DI RUANG INSTALASI MATERNAL DAN PERINATAL RSUP DR.  
SARDJITO**

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: 27 Desember 2023

Yang menyatakan



(Salsabila Fasya Izza)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur ke hadirat Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul Asuhan Gizi Maternal pada Pasien Partus Prematurus Imminens, Polihidramnion, G<sub>3</sub>P<sub>2</sub>A<sub>0</sub> Usia Kehamilan 34 Minggu, Diabetes Mellitus Pregestasional dalam Terapi di Ruang Instalasi Maternal dan Perinatal RSUP Dr. Sardjito. Penulis menyadari dalam proses penulisan tugas akhir ini tidak lepas dari bimbingan, pengarahan, dan motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan kali ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
2. Bapak Nur Hidayat, SKM, M.Kes, RD, 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 Dosen Pembimbing Pendamping
4. Ibu Isti Suryani, DCN, M.Kes, selaku Dosen Pembimbing Utama
5. Ibu Rini Wuri Astuti, S.SiT, M.Gizi, selaku Dosen Penguji
6. Ibu Tri Widayastuti, S.Gz, RD, selaku Instruktur Klinik Ruang Instalasi Maternal dan Perinatal RSUP Dr. Sardjito
7. Ayah, ibu, adik, pakpuh, budhe, om, tante, sepupu, dan segenap keluarga besar yang selalu memberikan dukungan dan semangat selama menyelesaikan studi
8. Para sahabat yang telah memberikan dukungan dalam menyelesaikan tugas akhir

Penulis menyadari bahwa penulisan tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Penulis mengharapkan kritik dan saran untuk perbaikan dan kelengkapan tugas akhir ini. Semoga laporan ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta,  
November 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
<i>ABSTRAK</i> .....	xiii
 <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	 <b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Ruang Lingkup .....	4
E. Manfaat Penelitian .....	4
F. Keaslian Penelitian .....	5
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	 <b>7</b>
A. Telaah Pustaka .....	7
B. Kerangka Teori .....	16
C. Kerangka Konsep.....	17
D. Pertanyaan Penelitian.....	18
 <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	 <b>19</b>
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	19
B. Subjek Penelitian .....	19
C. Fokus Studi .....	20
D. Definisi Operasional Fokus Studi .....	21
E. Instrumen Penelitian .....	27
F. Metode Pengumpulan Data.....	27
G. Tempat dan Waktu Penelitian.....	28
H. Analisis Data dan Penyajian Data.....	28
I. Etika Penelitian .....	28
 <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	 <b>30</b>
A. Hasil.....	30
1. Identitas Pasien .....	30
2. Riwayat Penyakit (CH) .....	31
3. Riwayat Pasien yang Lain.....	32

4. Hasil <i>Skrining Gizi</i> .....	32
5. Pengkajian Gizi .....	34
6. Standar Pembanding (CS).....	41
7. Diagnosis Gizi.....	42
8. Intervensi Gizi.....	43
9. Kolaborasi (RC) .....	48
10.Rencana Monitoring .....	49
11.Monitoring dan Evaluasi.....	50
B. Pembahasan .....	53
1. Skrining Gizi.....	53
2. Antropometri.....	53
3. Biokimia.....	54
4. Fisik/Klinis.....	55
5. Terapi Medis .....	56
6. Perkembangan Asupan Makan .....	58
7. Edukasi dan Konseling Gizi .....	62
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>65</b>
A. Kesimpulan.....	65
B. Saran .....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>67</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>70</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Teori.....	16
Gambar 2. Kerangka Konsep .....	17
Gambar 3. Perkembangan Asupan Energi Pasien.....	58
Gambar 4. Perkembangan Asupan Protein Pasien .....	59
Gambar 5. Perkembangan Asupan Lemak Pasien .....	60
Gambar 6. Perkembangan Asupan Karbohidrat Pasien .....	61

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Nilai Normal Data Laboratorium .....	23
Tabel 2. Nilai Normal Data Fisik/Klinis .....	24
Tabel 3. Rencana Monitoring dan Evaluasi .....	26
Tabel 4. Metode Pengumpulan Data .....	28
Tabel 5. Data Personal Pasien .....	30
Tabel 6. Riwayat Penyakit Pasien .....	31
Tabel 7. Riwayat Pasien yang Lain .....	32
Tabel 8. Form Skrining Ibu Hamil Risiko Tinggi (NRS Obstetrik) .....	33
Tabel 9. Antropometri Pasien .....	34
Tabel 10. Biokimia Pasien .....	35
Tabel 11. Pemeriksaan Fisik/Klinis Pasien .....	36
Tabel 12. <i>Recall</i> 24 Jam Pasien .....	37
Tabel 13. Hasil SQFFQ Pasien .....	38
Tabel 14. Persentase Pemenuhan Gizi dari SQFFQ .....	39
Tabel 15. Terapi Medis dan Fungsi .....	40
Tabel 16. Standar Pembanding .....	41
Tabel 17. <i>Domain Intake</i> NI-5.3 (Penurunan kebutuhan karbohidrat) .....	42
Tabel 18. <i>Domain Clinic</i> NB-1.7 (Pemilihan makanan yang salah) .....	43
Tabel 19. Hasil Monitoring dan Evaluasi .....	50
Tabel 20. Asupan Makanan Pasien .....	52

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Leaflet Diabetes Mellitus.....	70
Lampiran 2. Leaflet Bahan Makanan Penukar .....	71