

**TINGKAT KEPATUHAN POLA KONSUMSI DAN DAYA TERIMA  
DIET PJK PASIEN PENYAKIT JANTUNG KORONER DI RSUD  
KOTA DUMAI  
(STUDI KASUS)**

**TIARA SEPLINAR PUTRI  
NIM : P032213411118**



**JURUSAN GIZI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES POLTEKKES RIAU  
PEKANBARU  
2025**

## PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa proposal yang berjudul “Tingkat Kepatuhan Pola Konsumsi Dan Daya Terima Diet PJK Pasien Penyakit Jantung Koroner Di RSUD Kota Dumai” adalah berdasarkan hasil penelitian dan pemaparan asli dari penulis sendiri dengan arahan dari pembimbing yang merupakan bagian atau keseluruhan dari kegiatan yang tercantum pada tugas akhir ini. Semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

16 Mei 2025  
METERAI  
TEMPEL  
11DAMX451226085  
Tiara Seplinar Putri  
P032213411118

## HALAMAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam proposal ini yang judul Tingkat Kepatuhan Pola Konsumsi Dan Daya Terima Diet PJK Pasien Penyakit Jantung Koroner Di RSUD Kota Dumai “adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan tidak mengandung plagiat sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan daftar pustaka di bagian akhir karya tulis.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau.



**TINGKAT KEPATUHAN POLA KONSUMSI DAN DAYA  
TERIMA DIET PJK PASIEN PENYAKIT JANTUNG KORONER  
DI RSUD KOTA DUMAI  
(STUDI KASUS)**

**TIARA SEPLINAR PUTRI  
NIM. PO32213411118**

**Tugas Akhir**

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya pada Program Studi Gizi

**JURUSAN GIZI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES POLTEKKES RIAU  
PEKANBARU  
2025**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Tugas Akhir :Tingkat Kepatuhan Pola Konsumsi dan Daya Terima Diet PJK  
Pasien Penyakit Jantung Koroner Di RSUD Kota Dumai

Nama : Tiara Seplinar Putri

NIM : P032213411118

Telah disetujui untuk dilaksanakan ujian seminar hasil dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Pembimbing :

Yessi Alza, SST, M.Biomed

NIP. 197711122006042016



Tanggal Lulus:

Tanggal Ujian : 16 Mei 2025

**HALAMAN PENGESAHAN**

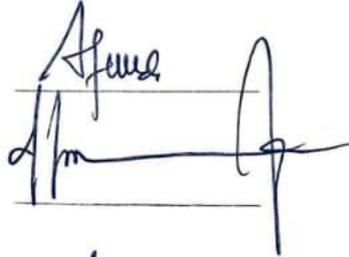
Judul Tugas Akhir : Tingkat Kepatuhan Pola Konsumsi dan Daya Terima Diet  
PJK Pesein Penyakit Jantung Koroner Di RSUD Kota Dumai  
Nama : Tiara Seplinar Putri  
NIM : P032213411118

Telah berhasil dipertahankan di hadapan dewan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Gizi pada program studi D3 Gizi Poltekkes Kemenkes Riau

Pembimbing :  
Yessi Alza, SST, M.Biomed



Penguji 1  
Dewi Rahayu, SP, M.Si



Penguji 2  
Nur Kholis, M .Pd



Diketahui oleh  
Ketua Jurusan  
Sri Mulyani, STP, M.Si  
NIP. 197801232009122002

Tanggal Ujian: 16 Mei 2025

Tanggal Lulus :

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, yang senantiasa melimpahkan segala rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Gizi pada Program Diploma III Gizi Poltekkes Kemenkes Riau. Adapun judul dari tugas akhir ini “ Tingkat Kepatuhan Pola Konsumsi dan Daya Terima Diet PJK Pasien Penyakit Jantung Koroner Di RSUD Kota Dumai”. Penyusunan tugas akhir ini diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Ahli Madya pada program Studi Gizi. Selama proses penyusunan laporan tugas akhir ini banyak mendapat bimbingan, arahan dan dukungan dari berbagai pihak terkait, dengan itu penulis mengucapkan terima kasih setulus-tulusnya kepada :

1. Rully Hevrialni, S.ST., Bdn., M.keb. MH. selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Riau.
2. Sri Mulyani, STP,M.Si selaku Ketua Jurusan D III Gizi Poltekkes Kemenkes Riau.
3. Yessi Alza, SST, M.Biomed selaku dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga maupun pemikirannya untuk penulis dalam memberikan bimbingan untuk menyempurnakan dan menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Dewi Rahayu, SP . M.Si selaku dosen Penguji I yang telah memberikan masukan demi kesempurnaan tugas akhir ini.
5. Nur Kholis, M .Pd selaku dosen Penguji II yang telah memberikan masukan demi kesempurnaan tugas akhir ini.
6. Seluruh dosen Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau Yang telah mendidik dan memberikan ilmunya selama perkuliahan.
7. Teristimewa kepada kedua orang tua tersayang saya M. Yunar dan Yulinar Tuti Serta saudara penulis Ari Mardianto yang telah memberi Do’a, kasih sayang serta dukungan kepada penulis.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam tugas akhir ini masih banyak terdapat kekurangan, untuk itu berbagai saran dan kritik dari semua pihak merupakan masukan yang sangat berguna bagi penulis.



## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN KEASLIAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN HAK CIPTA .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.3.1 Tujuan Umum.....	5
1.3.2 Tujuan Khusus.....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	5
1.4.2 Manfaat Praktis.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1 Penyakit Jantung Koroner.....	6
2.1.1 Definisi Penyakit Jantung Koroner .....	6
2.1.2 Manifestasi Klinis Penyakit Jantung Koroner .....	7
2.1.3 Etiologi Penyakit Jantung Koroner .....	7
2.1.4 Gejala Klinis Penyakit Jantung Koroner .....	8
2.1.5 Faktor Risiko Penyakit Jantung Koroner .....	8
2.1.6 Penatalaksanaan Diet Pada Pasien Penyakit Jantung Koroner.....	11
2.1.7 Terapi Penyakit Jantung Koroner .....	13
2.2 Pola Konsumsi .....	13
2.2.1 Definisi Pola Konsumsi.....	13

2.2.2	Pola Konsumsi Diet PJK .....	14
2.2.3	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan.....	16
2.3	Metode Comstock.....	17
2.3.1	Definisi Metode Comstock.....	17
2.3.2	Kelebihan Dan Kekurangan Metode Comstock.....	17
2.3.3	Perhitungan Metode Comstock.....	17
<b>BAB III KERANGKA KONSEP DAN DEFENISI OPERASIONAL .....</b>		<b>18</b>
3.1	Kerangka Konsep .....	18
3.2	Definisi Operasional .....	18
<b>BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....</b>		<b>20</b>
4.1	Jenis dan Desain Penelitian .....	20
4.2	Tempat dan waktu pelaksanaan .....	20
4.3	Sampel Penelitian .....	20
4.4	Jenis dan cara pengumpulan data .....	20
4.4.1	Data Primer.....	20
4.4.2	Data Sekunder .....	21
4.5	Pengolahan dan Analisis Data .....	22
4.5.1	Pengolahan Data.....	22
4.5.2	Analisis Data .....	22
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>30</b>
5.1	Gambaran Responden.....	31
5.2	Tingkat Kepatuhan Pola Makan Pasien Sebelum Masuk Rumah Sakit.	32
5.3	Daya Terima Makan Pasien .....	38
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>37</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>48</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>49</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Definisi Operasional.....	18
Tabel 2. Nilai Lab Pasien.....	28
Tabel 3. Kuisoner Tingkat Kepatuhan Pola Konsumsi Pasien SMRS.....	33
Tabel 4. Daya Terima Makan Pasien .....	33

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Penyakit Jantung Koroner .....	7
Gambar 2. Kerangka Konsep .....	32

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kunjungan Pasien Keruangan .....	39
Lampiran 2. Kuesioner kepatuhan pola konsumsi .....	40
Lampiran 3. Daya Terima Makan Pasien.....	45
Lampiran 4. Rekam Medis Pasien .....	49
Lampiran 5. Format Food Recall 1x24 jam .....	53
Lampiran 6. Leaflet Edukasi .....	57
Lampiran 7. Formulir Persetujuan Responden.....	67

## **RIWAYAT HIDUP**

Penulis dilahirkan di kota Lubuk Basung pada tanggal 14 September 2004 sebagai anak kedua dari pasangan bapak M.Yunar dan ibu Yulinar Tuti. Pendidikan sekolah menengah atas (SMA) ditempuh di sekolah SMAN 2 Lubuk Basung dan lulus pada tahun 2022. Pada tahun 2022, penulis diterima sebagai mahasiswa program diploma 3 di Program Studi Gizi Politeknik Kementerian Kesehatan Riau.