

SKRIPSI

**PENGARUH PEMBERIAN SANDWICH TEMPE TERHADAP LAMA KALA
II PADA IBU PRIMIGRAVIDA DI PMB NUR ANIK DESA TAWANGAGUNG
KECAMATAN AMPELGADING KABUPATEN MALANG**



OLEH:
RATNA ANDRIANI
19.6.053AJ

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN
MALANG
2020

SKRIPSI

PENGARUH PEMBERIAN SANDWICH TEMPE TERHADAP LAMA KALA II PADA IBU PRIMIGRAVIDA DI PMB NUR ANIK DESA TAWANGAGUNG KECAMATAN AMPELGADING KABUPATEN MALANG

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Terapan Kebidanan Politeknik Kesehatan
Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang



OLEH:
RATNA ANDRIANI
19.6.053AJ

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN
MALANG
2020

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ratna Andriani
Tempat / tanggal lahir : Malang, 05 Desember 1993
NIM : 19.6.053AJ
Alamat : Dsn Sumber Sengkering Rt 16/06 Desa Tawangagung Kecamatan Ampelgading, Kabupaten Malang.

Menyatakan bahwa Skripsi dengan judul "Pengaruh Pemberian Sandwich Tempe Terhadap Lama Kala II Pada Ibu Primigravida di PMB Nur Anik Kecamatan Ampelgading Kabupaten Malang". Ini merupakan melanjutkan penelitian yang telah dilakukan peneliti sebelumnya namun dengan tempat dan responden yang berbeda. Jika di kemudian hari saya terbukti melanggar atas pernyataan tersebut diatas, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari almamater.

Malang, 20 April 2020

Yang Menyatakan,



Ratna Andriani

19.6.053AJ

Lembar Persetujuan

SKRIPSI

"Pengaruh Pemberian Sandwich Tempe Terhadap Lama Kala II Pada Ibu Primigravida di PMB Nur Anik Kecamatan Ampelgading Kabupaten Malang"

RATNA ANDRIANI

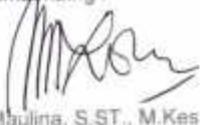
19.6.053AJ

Telah disetujui untuk Diujikan di Depan Tim Pengaji

Tanggal: 16 JUNI 2020

Oleh :

Pembimbing I



Rifzul Maulina, S.ST., M.Kes

Pembimbing II



Rani Sanitri, S.Si.M.Keb

LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI

Skripsi dengan judul: "Pengaruh Pemberian Sandwich Tempe Terhadap Lama Kala II Pada Ibu Primigravida di PMB Nur Anik Kecamatan Ampelgading ". Telah dipertahankan dan disetujui pada sidang Skripsi Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Politeknik Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang.

Nama : Ratna Andriani

NIM : 19.6.053AJ

Tanggal: 16 JUNI 2020

OLEH TIM PENGUJI

1. R. Maria Veronika W., S.ST, M.Keb : ()

2. Rifzul Maulina, S.ST.,M.Kes : ()

3. Rani Safitri , S.ST., M.Keb : ()

Malang, 16 JUNI 2020

Mengetahui,

Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan
Politeknik Kesehatan RS dr. Soepraoen



Rani Safitri, S.ST., M.Keb

ABSTRAK

Andriani, Ratna. 2020. Pengaruh Pemberian Sandwich Tempe Terhadap Lama Kala II Pada Ibu Primigravida di PMB Nur Anik Kecamatan Ampelgading Kabupaten Malang. Skripsi. Poltekkes dr. Soepraoen Malang Prodi Sarjana Terapan Kebidanan. Pembimbing I. Rifzul Maulina, S.ST., M.Kes. Pembimbing II Rani Safitri, S.ST.,M.Keb.

Kala II lama adalah persalinan yang sudah dipimpin mengejan pada primigravida dibatasi 2 jam dan diperpanjang sampai 3 jam apabila digunakan analgesia regional. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui perbedaan pemberian sandwich tempe pada ibu primigravida dan tidak diberi sandwich tempe pada ibu primigravida. Desain penelitian *Quasy Experiment*. Teknik pengambilan sampel menggunakan *purposive sampling*, dengan jumlah sampel 16 responden terdapat kelompok intervensi dan kelompok kontrol. Pengumpulan data menggunakan lembar observasi berupa partograph dan lembar SOP. Hasil penelitian didapatkan pemberian sandwich tempe kategori cepat (50%), tidak diberi sandwich tempe normal (50%). Analisa data menggunakan uji *Fisher*. Dengan diperoleh hasil nilai signifikan 0,000 p value 0,05. karena nilai p value (0,000) < (0,05) maka Ho ditolak dan Ha diterima.

Kata Kunci: Ibu Primigravida, Lama Kala II, Sandwich Tempe

Abstrac

Andriani, Ratna. 2020. The Effect of Tempe Sandwich Giving on Old Time II in Primigravida at PMB Nur Anik in Ampelgading District, Malang Regency. Essay. Poltekkes dr. Soepraoen Malang Applied Midwifery Bachelor Study Program. Advisor I. Rifzul Maulina, S.ST., M.Kes. Advisor II Rani Safitri, S.ST., M.Keb.

Old Kala II is a labor that has been lead to straining at primigravida is limited to 2 hours and extended to 3 hours when regional analgesia is used. The purpose of this study was to determine the differences in giving tempe sandwiches to primigravida mothers and not given tempe sandwiches to primigravida mothers. Quasy Experiment research design. The sampling technique uses purposive sampling, with a sample of 16 respondents there are intervention groups and control groups. Data collection uses observation sheets in the form of partographs and SOP sheets. The results of the study show that tempe sandwiches are given in the fast category (50%), not given a normal tempe sandwich (50%). Data analysis using Fisher's exact test. With the results obtained significant value of 0,000 p value of 0.05. because the value of p value (0,000) <(0.05) then H_0 is rejected and H_a is accepted.

Keywords: Primigravida Mother, Lama Kala II, Tempe Sandwich

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi dengan judul “Pengaruh Pemberian Sandwich Tempe Terhadap Lama Kala II Pada Ibu Primigravida di PMB Nur Anik Kecamatan Ampelgading Kabupaten Malang”.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan di Politeknik Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Dalam penyusunan Skripsi ini, peneliti mendapatkan banyak bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Letkol CKM Arief Effendi, S.MPh., S.H., S.Kep.Ners., M.M., M.Kes selaku Direktur Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang.
2. Rani Safitri, S.ST., M. Keb., selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang dan penguji II yang telah memberikan pengarahan, masukan dan motivasi kepada penulis.
3. R. Maria Veronika, SST., M.Keb selaku penguji I dalam sidang Skripsi
4. Rifzul Maulina, S.ST., M.Kes., selaku pembimbing I dan penguji III yang telah membimbing saya dalam menyelesaikan Skripsi ini.
5. Bidan Nur Anik, S.Tr.Keb yang telah mengijinkan untuk penelitian
6. Kedua orang tua yang saya sayangi dan saya hormati, yang selalu mendoakan dan memberi semangat sepanjang waktu.
7. Sahabat-sahabat saya yang selalu memberikan dukungan bantuannya.
8. Semua pihak yang telah banyak membantu menyelesaikan skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa Skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak demi

kesempurnaan Skripsi ini. Peneliti berharap semoga Skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Malang, 16 Juli 2020

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.4.1 Bagi Peneliti	4
1.4.2 Bagi Responden.....	4

1.4.3 Bagi Institusi Pendidikan.....	4
1.4.4 Bagi Tempat Penelitian.....	4
1.4.5 Penelitian Relevan	6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep DasarPenelitian	8
2.1.1 Definisi Persalinan	8
2.1.2 Tanda-tanda Persalinan	9
2.1.3 Tahapan Persalinan	11
2.1.4 Sebab Mulainya Persalinan	14
2.1.5 Perubahan-perubahan Fisiologis Pada Kala I.....	15
2.2 Persalinan Lama.....	20
2.2.1 Etiologi	21
2.2.2 Patofisiologi	23
2.2.3 Faktor Predisposisi	24
2.2.4 Faktor Resiko	25
2.2.5 Keluhan Subyektif	26
2.2.6 Tanda-tanda atau Laboratorium	26
2.2.7 Prognosis	27
2.2.8 Penatalaksanaan	27
2.3 Konsep Kedelai	30
2.3.1 Pengertian	30
2.3.2 Kandungan Gizi dan Manfaat kedelai	32
2.3.3 Pemanfaatan Produk Kedelai	35
2.3.5 Protein Yang Dibutuhkan Ibu Hamil	35
2.3.5 Olahan Kedelai Berupa Makanan Sandwich Tempe	37

2.4 Kerangka Konsep	38
2.5 Hipotesis	39

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Jenis atau Desain Penelitian	40
3.2 Kerangka Konsep	41
3.3 Populasi, Sampel dan Sampling	42
3.3.1 Populasi	42
3.3.2 Sampel	43
3.3.3 Sampling	43
3.4 Variabel Penelitian	43
3.4.1 Variabel Independen atau bebas	43
3.4.2 Variabel Dependen atau terikat	43
3.5 Definisi Operasional	43
3.6 Teknik Pengumpulan Data dan Analisa Data	44
3.6.1 Teknik Pengumpulan Data	45
3.6.2 Instrumen Pengumpulan Data	45
3.6.3 Teknik Pengolahan Data	45
3.6.4 Teknik Analisa Data	47
3.7 Pelaksanaan Penelitian	49
3.8 Etika Penelitian	49
3.8.1 <i>Informed Consent</i>	49
3.8.2 <i>Anonymity</i>	49
3.8.3 <i>Confidentiality</i>	49

BAB IV HASIL PENELITIAN

4.1 Hasil Penelitian.....	50
4.2 Data Lokasi Penelitian	50
4.3 Data Umum	51
4.4 Data Khusus	53

BAB V PEMBAHASAN

5.1 Mengidentifikasi Lama Kala II Pada Ibu Primigravida Yang Tidak Diberi Sandwich Tempe	56
5.2 Mengidentifikasi Lama Kala II Pada Ibu Primigravida Yang Tidak Diberi Sandwich Tempe	57
5.3 Menganalisa Pengaruh Pemberian Sandwich Tempe Tempe Terhadap Lama Kala II Pda Ibu Primigravida	59
5.4 Keterbatasan	60

BAB VI PENUTUP

6.1Kesimpulan	61
6.2Saran	61

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

No	Daftar Tabel	Halaman
		7
Tabel 2.1 Tabel Menilai Pemeriksaan		7
Tabel 2.2 Kandungan Gizi per 100 gram Biji Kedelai		18
Tabel 2.3 Kandungan Asam Amino Kedelai kering		18
Tabel 2.4 Kandungan Karbohidrat Kedelai		19
Tabel 3.1 Definisi Operasional		27
Tabel 3.2 Analisa Univariat		29
Tabel 4.1 Distribusi Karakteristik Responden berdasarkan tingkat Usia		30
Tabel 4.2 Dsitribusi Karakteristik Responden Berdasaran Tingkat Pendidikan		31
Tabel 4.3 Distribusi Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan		32
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Pada Ibu Primigravida Yang Tidak Diberi Sandwcih Tempe		33
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Pada Ibu Primigravida Yang Diberi Sandwich Tempe		34
Tabel 4.6 Distribusi Karakteristik Pemberian Sandwich Tempe Terhadap Lama Kala Pada Ibu Primigravida		35
Tabel 4.7 Hasil Uji Statistik Fisher		36
Tabel 4.8 Test Statistik		37

DAFTAR GAMBAR

No	Daftar Gambar	Halaman
	Gambar 2.1 Kacang Kedelai (<i>Glycine Max L.</i>)	29
	Gambar 2.2 Sandwich Tempe	20

DAFTAR BAGAN

No	Daftar Gambar	Halaman
	Bagan 2.4 Kerangka Konsep	22
	Bagan 3.2 Kerangka Kerja	25

DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul Lampiran
Lampiran 1	Jadwal Penyusunan Proposal
Lampiran 2	Surat Pengantar
Lampiran 3	Surat Balasan Penelitian
Lampiran 4	Lembar Permohonan Menjadi Responden Penelitian
Lampiran 5	Lembar Persetujuan Menjadi Responden Penelitian
Lampiran 6	Standart Prosedur Operasional (SPO)
Lampiran 8	Lembar Partografi
Lampiran 9	<i>Master Sheet</i>
Lampiran 10	Lembar Dokumentasi
Lampiran 11	Lampiran SPSS
Lampiran 12	Lembar Konsultasi Pembimbing I
Lampiran 13	Lembar Konsultasi Pembimbing II

DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

Arti Lambang :

%	: Persentase
(...)	: Tanda kurung
,	: Koma
.	: Titik
/	: Atau
:	: Titik Dua
?	: Tanda Tanya
"	: Tanda kutip
	: Lebih dari sama dengan
	: Kurang dari sama dengan
<	: Kurang dari
>	: Lebih dari
=	: Sama dengan
&	: Dan
	: Jumlah
	: Alfa

DAFTAR SINGKATAN

AMd.Keb	: Ahli Madya Kebidanan
AKI	: Aki Kematian Ibu
AKB	: Angka Kematian Bayi
BKKBN	: Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana
BB	: Berat Badan
Dinkes	: Dinas Kesehatan
DJJ	: Detak Jantung Janin
dkk	: Dan Kawan-Kawan
gr	: gram
KJDK	: Kematian Janin Dalam Kandungan
KJIP	: Kematian Janin Intra Parental
Kemenkes	: Kementerian Kesehatan
RI	: Republik Indonesia
MDG's	: <i>Millenium Development Goals</i>
mg	: Miligram
ml	: Mililiter
mmHg	: Milimeter Merkuri (Hydrargyrum)
M.Keb	: Magister Kebidanan
PMB	: Praktik Mandiri Bidan
RAL	: Rancangan Acak Lengkap
SPO	: Standar Prosedur Operasional
SPSS	: <i>Statistical Package for Social Science</i>
SAR	: Segmen Atas Rahim
SBR	: Segmen Bawah Rahim

TFU : Tinggi Fundus Uteri

WHO : *World Health Organization*