

# LAMPIRAN

## BIODATA PENELITI



### A. Data Pribadi

Nama : Jamil Mahmud  
Tempat, Tanggal Lahir : Tenggarong, 05 Februari 2000  
Alamat Asal : Desa Hambau kec, Kembang Janggut  
Alamat di Samarinda : juanda 8, Jl. Rotan Sempurut  
Email : [mahmudj116@gmail.com](mailto:mahmudj116@gmail.com)  
No Handphone : 082251357046

### B. Riwayat Pendidikan

Tamat TK : -  
Tamat SD : Tahun 2012 SDN 009 Kembang Janggut  
Tamat SMP : Tahun 2015 SMPN 1 Kembang Janggut  
Tamat SMA : Tahun 2018 SMAN 1 Kembang Janggut

**Lembar Penjelasan Kepada Calon Subjek**

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Kepada Yth. Saudara/saudari Responden

Di Tempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Jamil Mahmud

NIM : 1811102411095

Saya adalah Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur. Saat ini saya akan mengadakan penelitian dalam rangka menyusun skripsi sebagai tugas akhir untuk menyelesaikan pendidikan sebagai Sarjana Keperawatan (S.Kep) dengan judul "Pengaruh Konsumsi Tapioka (*Amylum Manihot*) Kombinasi Madu (*Caiba Pentandra*) terhadap Gejala Dispepsia Fungsional kembung dan rasa cepat kenyang di puskesmas sidomulyo samarinda"

Sehubung dengan hal tersebut, saya mengharapkan kesedian dan kerja sama saudara/saudari dalam pelaksanaan penelitian. Saya akan menjaga kerahasiaan dan tidak menyalahgunakan selain dari keperluan penelitian.

Demikian surat permohonan ini saya buat, atas kesedian saudara/saudari sebagai responden saya ucapkan terima kasih.

Samarinda, Mei 2022

Peneliti

Jamil Mahmud

NIM 1811102411095

**LEMBAR PENJELASAN KEPADA CALON SUBJEK (*INFORMED  
CONSENT*)**

Saya, Ns. Andri Praja Satria, S. Kep., M. Sc., M. Biomed sebagai peneliti utama dan beranggotakan Ayu Novitasari, Jamil Mahmud, dan Vicisea Nur Mellinia dari tim penelitian Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur yang akan melakukan penelitian yang berjudul Pengaruh Konsumsi Tepung Tapioka (*Amylum manihot*) kombinasi Madu (*Caiba Pentandra*) Terhadap Gejala Dispepsia Fungsional Di Wilayah Kerja Puskesmas Sidomulyo Samarinda. Penelitian ini merupakan penelitian hibah dari penelitian sebelumnya.

Penelitian ini bertujuan Untuk mengetahui Pengaruh Konsumsi Tapioka (*Amylum Manihot*) Kombinasi Madu (*Caiba Pentandra*) Terhadap Gejala Dispepsia Fungsional Di Wilayah Kerja Puskesmas Sidomulyo Samarinda.

Tim peneliti mengajak (bapak/ibu/saudara, dll) untuk ikut serta dalam penelitian ini, penelitian ini membutuhkan sekitar 30 subyek penelitian, dengan jangka waktu penelitian sekitar 1 minggu.

**A. Kesukarelaan untuk ikut penelitian**

Anda bebas memilih keikutsertaan dalam penelitian ini tanpa ada paksaan. Bila anda sudah memutuskan untuk ikut, anda juga bebas untuk mengundurkan diri/ berubah pikiran setiap saat tanpa dikenai denda atau pun sanksi apapun.

**B. Prosedur Penelitian**

Apabila anda bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, anda diminta menandatangani lembar persetujuan ini rangkap dua, satu untuk anda simpan, dan satu untuk peneliti. Prosedur selanjutnya adalah anda dipersilakan mengisi kuesioner yang berisi identitas (nama, usia, dan alamat) dan daftar isian pertanyaan yang terkait penelitian.

### **C. Kewajiban subyek penelitian**

Sebagai subyek penelitian, bapak/ibu/saudara berkewajiban mengikuti aturan atau petunjuk penelitian seperti yang tertulis di atas. Bila ada yang belum jelas, bapak/ibu/saudara bisa bertanya lebih lanjut kepada peneliti.

### **D. Resiko dan Efek Samping dan Penanganannya**

Tidak ada resiko dan efek samping akibat keterlibatan responden dalam pengisian kuesioner penelitian ini.

### **E. Manfaat**

Keuntungan langsung yang anda dapatkan adalah anda mendapatkan pengetahuan tambahan mengenai kewaspadaan terhadap risiko penularan Covid-19 dalam perawatan gigi dan mulut.

### **F. Kerahasiaan**

Semua informasi berkaitan dengan identitas subyek penelitian akan dirahasiakan dan hanya akan diketahui oleh peneliti, staf penelitian (dan sponsor/auditor) hasil penelitian akan dipublikasikan tanpa identitas subyek penelitian.

### **G. Kompensasi**

Subyek penelitian tidak akan mendapat kompensasi apapun.

### **H. Pembiayaan**

Semua biaya yang terkait penelitian akan ditanggung oleh peneliti.

### **I. Informasi Tambahan**

Bapak/Ibu/Saudara diberi kesempatan untuk menanyakan semua hal yang belum jelas sehubungan dengan penelitian ini. Bila membutuhkan penjelasan lebih lanjut, bapak/ibu/saudara dapat menghubungi Ns. Andri Praja Satria, S. Kep., M. Sc., M. Biomed (085821335315).

**Lampiran 4**

**PERSETUJUAN KEIKUTSERTAAN DALAM PENELITIAN**

Semua penjelasan tersebut telah disampaikan kepada saya dan semua pertanyaan saya telah dijawab oleh peneliti/dokter. Saya mengerti bahwa bila memerlukan penjelasan, saya dapat menanyakan kepada drg. Cristiani Nadya Pramasari, Sp.BM.

Dengan menandatangani formulir ini, saya setuju untuk ikut dalam penelitian ini.

Tandatangan pasien/subyek:

Tanggal:

(Nama Jelas :.....)

Tanda Tangan Saksi :

(Nama Jelas :.....)

**PROSEDUR PEMBUATAN  
BUBUR TEPUNG TAPIOKA KOMBINASI MADU**

A. Pengertian

Suatu cara alternatif dalam penanganan nyeri epigastrik pada penderita dispepsia dengan pemberian bubur tepung tapioka kombinasi madu.

B. Tujuan

Pengobatan yang diberikan untuk menurunkan skala nyeri epigastrik pada penderita dispepsia dengan cara alternatif.

C. Bahan dan alat

- |                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| 1. Tepung tapioka 20 gr  | 6. Gelas 200 cc |
| 2. Air Panas 100°C 80 ml | 7. Sendok makan |
| 3. Air biasa 20 ml       | 8. Gelas ukur   |
| 4. Madu 5 ml             | 9. Panci        |
| 5. Timbangan elektrik    |                 |

D. Prosedur pembuatan

1. Siapkan bahan-bahan dan alat yang sudah disediakan
2. Masukkan tepung tapioka 20 gr kedalam gelas
3. Larutkan dengan air biasa sebanyak 20 ml kemudian aduk merata
4. Setelah itu tuang air panas 100°C kedalam larutan dan aduk sampai kekentalan merata.
5. Setelah sekitar 5 menit campurkan madu 5 ml lalu aduk sampai merata kembali.
6. Bubur tepung tapioka kombinasi madu diberikan rutin setiap pagi hari dalam rentang jam 07.00-08.00 WITA selama 7 hari

**Kuesioner Dispesia 1**

1. Kembung

0 : Tidak ada gejala

1 : Ringan, Tidak mengganggu kegiatan

2 : Sedang, Tidak Mengganggu kegiatan

3 : Berat, Mengganggu kegiatan

2. Rasa Cepat Kenyang

0 : Tidak ada gejala

1 : Ringan, Tidak mengganggu kegiatan

2 : Sedang, Tidak Mengganggu kegiatan

3 : Berat, Mengganggu kegiatan

3. Rasa Penuh

0 : Tidak ada gejala

1 : Ringan, Tidak mengganggu kegiatan

2 : Sedang, Tidak Mengganggu kegiatan

3 : Berat, Mengganggu kegiatan

4. Mual

0 : Tidak ada gejala

1 : Ringan, Tidak mengganggu kegiatan

2 : Sedang, Tidak Mengganggu kegiatan

3 : Berat, Mengganggu kegiatan

5. Muntah

0 : Tidak ada gejala

1 : Ringan, Tidak mengganggu kegiatan

2 : Sedang, Tidak Mengganggu kegiatan

3 : Berat, Mengganggu kegiatan





**Lampiran 8****Data Demografi dan Data Pre-Test dan Post Test Responden  
Kelompok Intervensi**

<b>Kode Responden</b>	<b>Jenis Kelamin</b>	<b>Usia</b>	<b>Suku</b>	<b>Pre-Test</b>	<b>Post-Test</b>
<b>02</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
<b>04</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
<b>06</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
<b>08</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
<b>10</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>12</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
<b>14</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
<b>16</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
<b>18</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>
<b>20</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<b>22</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
<b>24</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
<b>26</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
<b>28</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<b>30</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>

**Lampiran 9****Data Demografi dan Data Pre-Test dan Post Test Responden****Kelompok Kontrol**

<b>Kode Responden</b>	<b>Jenis Kelamin</b>	<b>Usia</b>	<b>Suku</b>	<b>Pre-Test</b>	<b>Post-Test</b>
01	1	1	1	6	7
03	1	1	2	4	4
05	1	2	3	5	7
07	2	1	3	6	6
09	2	2	2	5	5
11	2	2	1	3	5
13	2	2	3	5	4
15	1	1	1	4	3
17	1	1	3	5	6
19	1	1	1	6	6
21	1	1	2	4	2
23	1	1	2	5	6
25	1	1	2	4	5
27	1	2	1	6	7
29	2	2	4	5	6

## A. Analisa Univariat

## 1. Kelompok Intervensi

## Statistics

		Jenis_kelamin	Usia	Suku
N	Valid	15	15	15
	Missing	0	0	0

## Statistics

		Jenis_kelamin	Usia	Suku
N	Valid	15	15	15
	Missing	0	0	0

## Jenis\_kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	2	13,3	13,3	13,3
	Perempuan	13	86,7	86,7	100,0
Total		15	100,0	100,0	

## Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	26-35 (Dewasa Awal)	8	53,3	53,3	53,3
	36-45 (Dewasa Akhir)	7	46,7	46,7	100,0
Total		15	100,0	100,0	

## Suku

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Jawa	8	53,3	53,3	53,3
	Bugis	3	20,0	20,0	73,3
	Banjar	3	20,0	20,0	93,3
	Kutai	1	6,7	6,7	100,0
	Total	15	100,0	100,0	

## 2. Kelompok Kontrol

### Jenis\_kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	10	66,7	66,7	66,7
	Perempuan	5	33,3	33,3	100,0
Total		15	100,0	100,0	

### Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	26-35 (Dewasa Awal)	9	60,0	60,0	60,0
	36-45 (Dewasa Akhir)	6	40,0	40,0	100,0
Total		15	100,0	100,0	

### Suku

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Jawa	5	33,3	33,3	33,3
	Bugis	5	33,3	33,3	66,7
	Banjar	4	26,7	26,7	93,3
	Kutai	1	6,7	6,7	100,0
Total		15	100,0	100,0	

## B. Analisa Bivariat

	Pre-test Intervensi	Post-test Intervensi	Pre-test Kontrol	Post-test Kontrol
Mean	4.40	2.47	4.67	5.40
Median	4.00	2.00	5.00	5.00
Std. Deviation	.828	.915	.976	.828
Std. Error of Mean	.214	.236	.252	.214

	Pre-test Intervensi	Post-test Intervensi	Pre-test Kontrol	Post-test Kontrol
Mean	4.53	2.40	4.60	5.20
Median	4.00	2.00	5.00	5.00
Std. Deviation	.990	.828	.986	1.207
Std. Error of Mean	.256	.214	.254	.312

### C. Uji Normalitas

#### *Hasil Analisa Statistik Uji Normalitas kembang*

Hasil	Statistic	df	Sig.
Pretest - intervensi	0.883	15	0.052
Posttest - intervensi	0.896	15	0.082
Pretest - kontrol	0.891	15	0.070
Posttest - kontrol	0.883	15	0.052

**Tabel 10 Hasil Analisa Statistik Uji Normalitas Rasa Cepat Kenyang**

Hasil	Statistic	df	Sig.
Pretest - intervensi	0.887	15	0.061
Posttest - intervensi	0.883	15	0.052
Pretest - kontrol	0.896	15	0.082
Posttest - kontrol	0.919	15	0.184

**Hasil Analisa Statistik Uji Paired T-Test Skala Kembang**

Variabel	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Nilai p (2-tailed)
Pre test Intervensi - Post test Intervensi	15	1.933	.594	.153	.000
Pre test Kontrol - Post test Kontrol	15	-.799	.206	.206	.003

**Hasil Analisa Statistik Uji Paired T-Test Skala Rasa cepat kenyang**

Variabel	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Nilai p (2-tailed)
Pre test Intervensi - Post test Intervensi	15	2.133	.640	.165	.000
Pre test Kontrol - Post test Kontrol	15	-.600	.737	.165	.007

**Hasil Analisa Statistik Uji Independent T-Test Skala Kembang**

Variabel	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Nilai p (2-tailed)
Pre test intervensi	15	4.40	.828	.214	0.427
Pre test kontrol	15	4.67	.976	.252	

**Hasil Analisa Statistik Uji Independent T-Test Skala Kembang**

Variabel	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Nilai p (2-tailed)
post test intervensi	15	2.47	.915	.236	.000
post test kontrol	15	5.40	.828	.214	

**Hasil Analisa Statistik Uji Independent T-Test Skala Rasa Cepat Kenyang**

<b>Variabel</b>	<b>N</b>	<b>Mean</b>	<b>Std. Deviation</b>	<b>Std. Error Mean</b>	<b>Nilai p (2-tailed)</b>
pre test intervensi	15	4.53	.828	.256	.855
pre test kontrol	15	4.60	.986	.254	

**Hasil Analisa Statistik Uji Independent T-Test Skala Rasa Cepat Kenyang**

<b>Variabel</b>	<b>N</b>	<b>Mean</b>	<b>Std. Deviation</b>	<b>Std. Error Mean</b>	<b>Nilai p (2-tailed)</b>
post test intervensi	15	2.40	.828	.214	.000
post test kontrol	15	5.20	1.207	.312	





**PEMERINTAH KOTA SAMARINDA  
DINAS KESEHATAN**

JALAN MILONO NO.1 TELP.(0541) 735660, 743822, FAX (0541)737606  
E-MAIL : up\_dkk@yahoo.com  
SAMARINDA

Samarinda, 16 November 2021

Nomor : 440/24504/100.02  
Lampiran : -  
Perihal : Ijin Studi Pendahuluan

Kepada Yth.  
Kepala UPTD Puskesmas Sidomulyo  
di -  
Tempat

Menindaklanjuti surat dari Fakultas Ilmu Keperawatan UMKT Nomor 205/FIK.2/A.7/B/2021 tanggal 04 November 2021 perihal Permohonan Ijin Studi Pendahuluan. Maka melalui surat ini, kami memberitahukan bahwa Dinas Kesehatan memberikan ijin untuk melakukan Studi Pendahuluan di wilayah kerja UPTD Puskesmas Sidomulyo dengan tetap memperhatikan Protokol Kesehatan, bagi Mahasiswa dan Dosen UMKT sebagai berikut :

NO.	NAMA	NIK
1.	Ns. Andri Praja Satria, S.Kep., M.Sc., M. Biomed	6472060407840004
2.	Ayu Novitasari	6407076711000001
3.	Jamil Mahmud	6402100502000004
4.	Vicisea Nur Mellinia	6471056203000002

Demikian surat ijin ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Kepala Dinas,



Unduh DOKUMEN ASLI di <http://lte.samarindakota.go.id> dengan  
#ID DOK : 12752-2421-16-68-118-82

Tembusan :

1. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan UMKT



UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1  
Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah  
Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan Sertifikat Elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI KALIMANTAN TIMUR  
RSUD ABDOEL WAHAB SJAHRANIE

Jl. Palang Merah Indonesia No.1 Telp.(0541) 738118 (Hunting System) Fax. (0541) 741793  
S A M A R I N D A 75123



KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE  
RSUD ABDOEL WAHAB SJAHRANIE SAMARINDA

**KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK**  
**DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL**

NO : 081/KEPK-AWS/V/2022

Protokol Penelitian yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

Peneliti Utama : Ns.Andri Praja Satria, S.Kep., M.Sc., M.Biomed  
*Principal In Investigator* Jamil Mahmud  
Vicisea Nur Mellinia  
Ayu Novitasari

Nama Institusi : Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur  
*Name Of The Institution*

Dengan Judul:  
*Title*

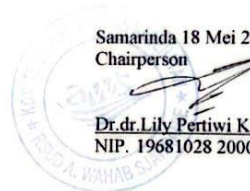
**“Pengaruh Konsumsi Tepung Tapioka (*Amylum Manihot*) Kombinasi Madu  
(*Caiba Petandra*) Terhadap Gejala Dispepsia Fungsional di Wilayah Kerja  
Puskesmas Sidomulyo Samarinda”**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1)Nilai Sosial, 2)Nilai Ilmiah, 3)Pemerataan Beban dan Manfaat, 4)Risiko, 5)Bujukan/Eksploitasi, 6)Kerahasiaan dan Privacy, dan 7)Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016.Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1)Social Values, 2)Scientific Values, 3)Equitable Assesment and Benefits, 4)Risks 5)Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7)Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by fulfilment of the indicators of each standard.*

Samarinda 18 Mei 2022  
Chairperson

Dr.dr.Lily Pertiwi Kalalo, Sp.PK  
NIP. 19681028 200001 2 001

















**LEMBAR KONSULTASI (Bimbingan)**



Nama : Jamil Mahmud

NIM : 1811102411095

Judul : **PENGARUH KONSUMSI TEPUNG TAPIOKA (*AMYLUM MANIHOT*) KOMBINASI MADU (*CAIBA PENTANDRA*) TERHADAP GEJALA DISPEPSIA FUNGSIONAL KEMBUNG DAN RASA CEPAT KENYANG RASA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIDOMULYO SAMARINDA**

No.	Tanggal	Konsultasi	Hasil Konsultasi	Paraf
1.	27 November 2021	Judul dan tempat penelitian	Mencari data fenomena yang terjadi dilokasi penelitian	
2.	2 Desember 2021	Konsul judul, data fenomena pada tempat penelitian dan variable penelitian	Judul ACC	
3.	23 Desember 2021	BAB I	Revisi latar belakang dan tujuan khusus	
4.	10 Januari 2022	BAB I	Menambahkan data – data yang akurat	
5.	19 Januari 2022	BAB I & BAB II	Menambahkan teori tentang rasa terbakar, tepung tapioka, dan madu. Memperbaiki kerangka teori	
6.	25 Januari 2022	BAB I & BAB II	Memperbaiki penulisan	

7.	10 Februari 2022	BAB I, BAB II & BAB III	Memperbaiki rancangan penelitian dan menambahkan kriteria inklusi dan eksklusi	
8.	15 Februari 2022	BAB I, BAB II & BAB III	Perbaikan kuisioner yang akan digunakan saat penelitian	
9.	20 Februari 2022	BAB I, BAB II & BAB III	ACC untuk disidangkan	
10.	10 Maret 2022	Revisi Proposal yang telah diseminarkan BAB I, BAB II, BAB III	1. Perbaikan latar belakang 2. Perbaikan kerangka konsep 3. Perbaikan uji bivariat	
11.	17 Maret 2022	Revisi Proposal yang telah diseminarkan BAB II	Perbaikan kerangka konsep	
12.	27 Maret 2022	BAB IV	Konsul uji bivariat dan uji univariat	
13.	2 Juni 2022	Konsul hasil uji analisa data	Pengecekan uji analisa data Spss	
14.	7 Juni 2022	BAB III & BAB IV	Perbaikan BAB III, penambahan hasil penelitian di BAB III	

15.	10 Juni 2022	BAB IV	Penambahan teori pembahasan dan keterbatasan penelitian	
16.	15 Juni 2022	BAB V	Perbaikan kesimpulan dan saran	
17.	17 Juni 2022	SKRIPSI	Acc untuk diseminarkan	

SKR : Pengaruh Konsumsi  
Tepung Tapioka (Amylum  
Manihot) Kombinasi Madu  
(Caiba Pentandra) Terhadap  
Gejala Dispepsia Fungsional  
Kembung Dan Rasa Cepat  
Kenyang

*by* Jamil Mahmud

---

**Submission date:** 10-Aug-2023 10:16AM (UTC+0800)

**Submission ID:** 2143754679

**File name:** SKRIPSI\_JAMIL\_MAHMUD.docx (522.08K)

**Word count:** 12280

**Character count:** 77172

# SKR : Pengaruh Konsumsi Tepung Tapioka (Amylum Manihot) Kombinasi Madu (Caiba Pentandra) Terhadap Gejala Dispepsia Fungsional Kambung Dan Rasa Cepat Kenyang

## ORIGINALITY REPORT

<b>25%</b> SIMILARITY INDEX	<b>23%</b> INTERNET SOURCES	<b>6%</b> PUBLICATIONS	<b>3%</b> STUDENT PAPERS
--------------------------------	--------------------------------	---------------------------	-----------------------------

## PRIMARY SOURCES

<b>1</b>	<b>dspace.umkt.ac.id</b> Internet Source	<b>11%</b>
<b>2</b>	<b>repositori.unsil.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>3</b>	<b>Suprpto, Endang Nur Widiyaningsih, Rima Munawaroh. "Education about The Utilization of Cassava Starch (Tapioca) for Health and Making Snack", BEMAS: Jurnal Bermasyarakat, 2021</b> Publication	<b>1%</b>
<b>4</b>	<b>123dok.com</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>5</b>	<b>repositori.unimus.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>6</b>	<b>jffk.unram.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>