

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU TENTANG BAHAN  
TAMBAHAN MAKANAN DENGAN KUALITAS PANGAN PADA  
PEDAGANG KREATIF LAPANGAN (PKL)  
DI KELURAHAN SIDODADI  
KOTA SAMARINDA**

***CORELATIONS OF KNOWLEDGE AND BEHAVIOR REGARDING FOOD  
ADDITIVES WITH FOOD QUALITY ON STREET VENDORS IN  
SIDODADI DISTRICT SAMARINDA CITY***

**DISUSUN OLEH**

**SYACHRUNI  
2111102414058**



**PROGRAM STUDI KESEHATAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR  
TAHUN 2022**

## **SKRIPSI**

**Hubungan Pengetahuan dan Perilaku tentang Bahan Tambahan Makanan  
dengan Kualitas Pangan pada Pedagang Kreatif Lapangan (PKL) di  
Kelurahan Sidodadi Kota Samarinda**

*Corelations of Knowledge and Behavior regarding Food Additives with Food  
Quality on Street Vendors in Sidodadi District Samarinda City*

**DISUSUN OLEH**

**Syachruni  
2111102414058**



**PROGRAM STUDI KESEHATAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR  
TAHUN 2022**

## **HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama

: Syachruni

NIM

: 2111102414058

Program Studi

: S1 Kesehatan Lingkungan

Judul Penelitian

: Hubungan Pengetahuan dan Perilaku tentang Bahan Tambahan Makanan dengan Kualitas Pangan pada Pedagang Kreatif Lapangan (PKL) di Kelurahan Sidodadi Kota Samarinda

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri dan bukan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila di kemudian hari dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sangsi ketentuan perundang-undangan (Permendiknas No. 17 Tahun 2010).

Samarinda, 14 Januari 2023



**PERSETUJUAN MENGIKUTI UJIAN SKRIPSI  
PROGRAM STUDI SI KESEHATAN LINGKUNGAN**

**“HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU TENTANG BAHAN  
TAMBAHAN MAKANAN DENGAN KUALITAS PANGAN  
PADA PEDAGANG KREATIF LAPANGAN (PKL)  
DI KELURAHAN SIDODADI KOTA SAMARINDA**

Disusun Oleh:

**SYACHRUNI  
2111102414058**

Naskah ini telah disetujui untuk diseminarkan oleh dosen pembimbing

Dosen Pembimbing,

Hansen, S.KM., M.KL  
NIDN. 0710087805

Samarinda, 14 Januari 2022  
Koordinator Skripsi,

Reni Suhelmi, S.KM., M.Kes  
NIDN. 110910920

## **SKRIPSI**

### **“HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU TENTANG BAHAN TAMBAHAN MAKANAN DENGAN KUALITAS PANGAN PADA PEDAGANG KREATIF LAPANGAN (PKL) DI KELURAHAN SIDODADI KOTA SAMARINDA”**

Disusun dan Diajukan Oleh:

**SYACHRUNI  
2111102414058**

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Skripsi  
Pada Tanggal 14 Bulan Januari Tahun 2023  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Menyetujui,  
Tim Pengaji

Ketua,   
**Hansen, S.KM., M.KL**  
NIDN. 0710087805

Anggota,   
**Reni Suhelmi, S.KM., M.Kes**  
NIDN. 110910920



## **Hubungan Pengetahuan dan Perilaku tentang Bahan Tambahan Makanan dengan Kualitas Pangan pada Pedagang Kreatif Lapangan (PKL) di Kelurahan Sidodadi Kota Samarinda**

Syachruni<sup>1</sup>, Hansen<sup>2</sup>, Reni Suhelmi<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Kesehatan Lingkungan, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Indonesia

\*E-mail: syachruni4474@gmail.com

### **INTISARI**

Makanan yang dijual oleh pedagang kreatif lapangan (PKL) banyak diminati oleh masyarakat karena harganya yang murah serta rasanya yang enak. Makanan merupakan sumber energi dan sangat memengaruhi kesehatan individu sehingga pangan yang dikonsumsi haruslah memiliki kualitas yang baik dan terbebas dari bahan tambahan makanan yang bersifat cemaran kimia seperti boraks, formalin, rodhamin b, dan methanil yellow. Perilaku penggunaan bahan tambahan makanan tersebut tentunya dipengaruhi oleh pengetahuan pedagang mengenai dampak dari bahan-bahan tersebut bagi kesehatan. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan dan perilaku tentang bahan tambahan makanan dengan kualitas pangan pada pedagang kreatif lapangan (PKL) di Kelurahan Sidodadi. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan subjek berjumlah 40 responden. Data dikumpulkan melalui kuesioner pengetahuan dan perilaku, serta checklist observasi dan hasil lab mengenai kualitas pangan. Hasil penelitian menunjukkan nilai  $p = 0.000 (< 0.05)$ , yang berarti terdapat hubungan pengetahuan dengan kualitas pangan pada pekerja kreatif lapangan di Kelurahan Sidodadi. Selanjutnya, didapat hasil  $p = 0.154 (> 0.05)$ , yang berarti tidak terdapat hubungan perilaku dengan kualitas pangan pada pedagang kreatif lapangan di Kelurahan Sidodadi.

**Kata kunci:** Pengetahuan, Perilaku tentang Bahan Tambahan Makanan, Kualitas Pangan

***Correlation of Knowledge and Behavior regarding Food Additives with Food Quality of Street Vendors in Sidodadi District Samarinda City***

Syachruni<sup>1</sup>, Hansen<sup>2</sup>, Reni Suhelmi<sup>3</sup>

<sup>1</sup>*Environmental Health, Muhammadiyah Kalimantan Timur University, Indonesia*

\*E-mail: syachruni4474@gmail.com

***ABSTRACT***

*Food, which is sold by street vendors, is highly interested by people because of its cheap price and delicious taste. Food is the source of energy and affect a person's health . So that people should consume food with good quality and free of food addtives such as borax, formalin, rodhamin b, and methanil yellow. The usage of said food additives is affected by street vendors' knowledge regarding its impact towards health. This research is conducted to see the correlation of knowledge and behavior regarding food additives with food quality on street vendors in Sidodadi district. This research used quantitative method with 40 respondents. Data was collected using knowledge and behavior questionnaires, and an observation checklist and lab result of food quality. The result shows p value = 0.000 (<0.05), which means there is a correlation between knowledge and food quality on street vendors in Sidodadi District. Furthermore, the result shows p value = 0.154 (>0.05), which means there is no correlation between behavior and food quality on street vendors in Sidodadi District.*

***Keywords:*** ***Food Quality, Knowledge, Behavior***

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena atas berkat hidayah dan karunia-Nya penulis bisa selesai membuat skripsi ini. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Penulis mengambil judul “Hubungan Pengetahuan dan Perilaku tentang Bahan Tambahan Makanan dengan Kualitas Pangan pada Pedagang Kreatif Lapangan (PKL) di Kelurahan Sidodadi Kota Samarinda”. Saya menyadari bahwa dalam penelitian ini masih banyak kekurangan dan belum sempurna, sehingga saya berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua orang guna meningkatkan kualitas pangan.

Penulis mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali, Ph.D selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Bapak Hansen SKM. M.KL selaku Ketua Program Studi S1 Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
4. Ibu Reni Suhelmi, M.Kes selaku dosen wali dan sekaligus pembimbing dalam manyelesaikan skripsi ini.

5. Bapak/ibu dosen dan seluruh staf pengajar Jurusan S1 Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
6. Suami tercinta, Muhammad Said, yang selalu mendukung dan memberikan semangat selama masa mengikuti perkuliahan.
7. Anak tersayang Maryam Shabrina dan Musa Dzulqarnain yang selalu memberikan perhatian dan mendoakan selama mengikuti proses perkuliahan.
8. Ibu pimpinan Puskesmas Segiri yang telah memberikan ijin kesempatan untuk mengikuti proses kuliah dari awal sampai akhir.
9. Teman-teman sejawat dan seprofesi yang selalu mendukung dan memberikan motivasi selama proses perkuliahan.

Semoga doa dan bantuan serta dukungan yang diberikan kepada penulis dengan ikhlas dan sungguh – sungguh sehingga mendapatkan rahmat dari Allah SWT, Aamiin.

Wassalamua'laikum Wr.Wb

Samarinda, 14 Januari 2023

Syachruni

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	ii
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....</b>	iii
<b>HALAMAN PERSETUJUAN MENGIKUTI UJIAN .....</b>	iv
<b>HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>	v
<b>INTISARI.....</b>	vi
<b>ABSTRACT .....</b>	vii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	viii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	x
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	xii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Urgensi Penelitian.....	5
F. Luaran .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	7
A. Tinjauan Umum Variabel Penelitian.....	7
B. <i>State of Art</i> (Matriks Penelitian).....	18
C. Kerangka Teori.....	19
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	20
A. Kerangka Konsep .....	20
B. Jenis Penelitian .....	20
C. Populasi dan Sampel.....	21
D. Variabel Penelitian .....	22
E. Definisi Operasional dan Kriteria Objektif.....	22
F. Pengumpulan Data .....	23

G. Pengolahan dan Analisis Data.....	24
H. Instrumen Penelitian.....	25
I. Jadwal Penelitian .....	26
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>28</b>
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	28
B. Hasil Penelitian.....	29
C. Pembahasan .....	33
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>38</b>
A. Kesimpulan.....	38
B. Saran .....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 <i>State of Art</i> .....	18
Tabel 3.1 Definisi Operasional dan Kriteria Objektif.....	22
Tabel 3.2 Waktu Penelitian.....	27
Tabel 4.1 Karakteristik Pedagang Kreatif Lapangan di Kelurahan Sidodadi .....	29
Tabel 4.2 Pengetahuan PKL di Kelurahan Sidodadi.....	30
Tabel 4.3 Perilaku PKL di Kelurahan Sidodadi.....	31
Tabel 4.4 Kualitas Pangan PKL di Kelurahan Sidodadi .....	31
Tabel 4.5 Hubungan Pengetahuan dengan Kualitas Pangan.....	32
Tabel 4.6 Hubungan Perilaku dengan Kualitas Pangan .....	33

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1. Kerangka Teori.....	19
Gambar 3.1. Kerangka Konsep .....	20
Gambar 4.1 Peta Kelurahan Sidodadi .....	28

## **LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Biodata Diri Peneliti
- Lampiran 2. Surat Izin Melaksanakan Penelitian
- Lampiran 3. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Penelitian
- Lampiran 4. Kuesioner penelitian pengetahuan
- Lampiran 5. Kuesioner penelitian lembar observasi perilaku
- Lampiran 6. Data Penelitian
- Lampiran 7. Hasil Uji Statistik
- Lampiran 8. Hasil Uji Lab
- Lampiran 9. Referensi Jurnal
- Lampiran 10. Logbook bimbingan Skripsi
- Lampiran 11. Dokumentasi Kegiatan Penelitian
- Lampiran 12. Hasil Uji Plagiasi