

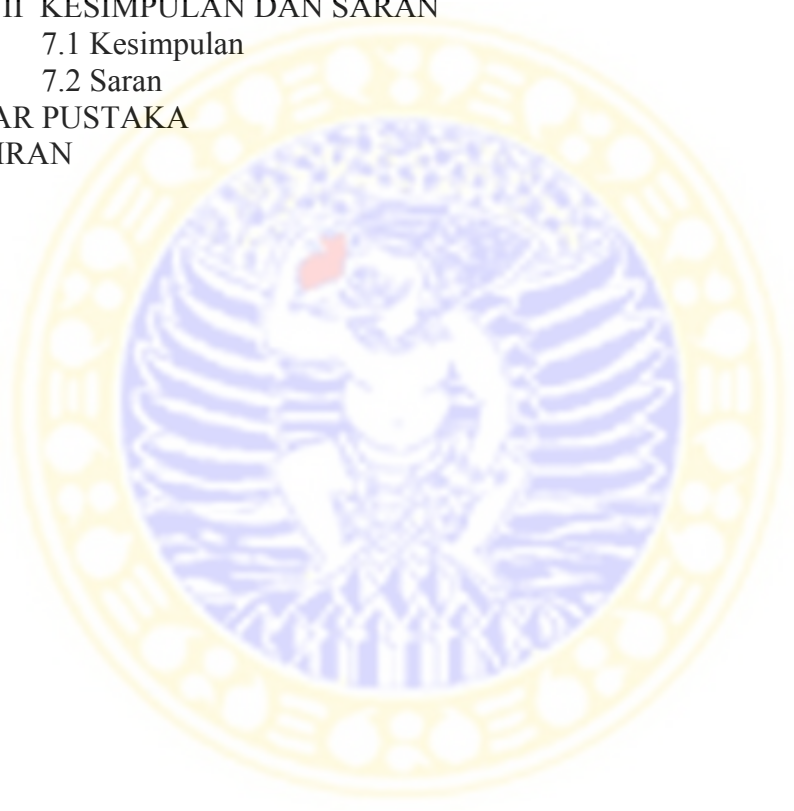
DAFTAR ISI

	Halaman
SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRACT	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Pembatasan dan Rumusan Masalah	6
1.3.1 Pembatasan Masalah	6
1.3.2 Rumusan Masalah	7
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	7
1.4.1 Tujuan Umum	7
1.4.2 Tujuan Khusus	7
1.4.3 Manfaat Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Makanan Jajanan	10
2.1.1 Pangan Jajanan Anak Sekolah (PJAS)	12
2.2 Bahan Tambahan Pangan	14
2.3 Rhodamin B	18
2.3.1 Definisi	18
2.3.2 Efek Terhadap Kesehatan	21
2.3.3 Metode Pengujian	22
2.4 Siklamat	23
2.4.1 Definisi	23
2.4.2 Efek Terhadap Kesehatan	25
2.4.3 Metode Pengujian	26
2.5 Uji Organoleptik	27
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL	28
3.1 Kerangka Konseptual	28
3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual	29
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	30
4.1 Jenis dan Rancang Bangun Penelitian	30
4.2 Populasi Penelitian	30
4.3 Sampel, Besar Sampel, Cara Penentuan Sampel, dan Cara Pengambilan Sampel	31

4.3.1 Sampel	31
4.3.2 Besar Sampel	31
4.3.3 Cara Penentuan Sampel	32
4.3.4 Cara Pengambilan Sampel	33
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian	33
4.4.1 Lokasi Penelitian	33
4.4.2 Waktu Penelitian	33
4.5 Variabel, Definisi Operasional, dan Cara Pengukuran	34
4.6 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	41
4.6.1 Teknik Pengumpulan Data.	41
4.6.2 Instrumen Pengumpulan Data	42
4.7 Teknik Analisis Data	43
BAB V HASIL PENELITIAN	44
5.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian	44
5.2 Karakteristik Responden Penelitian	45
5.2.1 Responden Pedagang	45
5.2.1.1 Distribusi Responden Pedagang Berdasarkan Jenis Kelamin	45
5.2.1.2 Distribusi Responden Pedagang Berdasarkan Umur	46
5.2.1.3 Distribusi Responden Pedagang Berdasarkan Pendidikan	47
5.2.1.4 Distribusi Responden Pedagang Berdasarkan Lama Bekerja Sebagai Pedagang Jajanan Sekolah	47
5.2.1.5 Distribusi Responden Pedagang Berdasarkan Tempat Berjualan Selain di KB Az-Zahra	48
5.2.1.6 Distribusi Responden Pedagang Berdasarkan Pendapatan dalam Sehari	49
5.2.1.7 Distribusi Responden Pedagang Berdasarkan Jajanan yang Dibuak Sendiri	49
5.2.1.8 Distribusi Responden Pedagang Berdasarkan Pemakaian Bahan Lain Selain Bahan Baku Pembuatan Jajan	50
5.2.1.9 Pengetahuan Responden Pedagang Tentang Rhodamin B dan Siklamat	51
5.2.2 Responden Murid	52
5.2.2.1 Distribusi Murid Berdasarkan Jenis Kelamin	52
5.2.2.2 Distribusi Murid Berdasarkan Umur	52
5.2.2.3 Distribusi Murid Berdasarkan Konsumsi Jajanan Sekolah	53
5.2.2.4 Distribusi Murid Berdasarkan Jenis Jajanan Sekolah yang Dikonsumsi	54

5.2.2.5	Distribusi Murid Berdasarkan Pemberian Saos saat Membeli Pentol	54
5.2.2.6	Distribusi Murid Berdasarkan Frekuensi Konsumsi Jajanan Sekolah	55
5.2.2.7	Distribusi Murid Berdasarkan Jumlah Jajanan Sekolah yang Dikonsumsi di Sekolah dalam Sehari	56
5.2.2.8	Distribusi Murid Berdasarkan Keluhan Kesehatan yang Dialami Setelah Mengonsumsi Jajanan Sekolah	56
5.2.2.9	Distribusi Murid Berdasarkan Jenis Keluhan Kesehatan yang Dialami Murid Setelah Mengonsumsi Jajanan Sekolah	57
5.2.2.10	Distribusi Murid Berdasarkan Frekuensi Konsumsi Jajanan Sekolah di Tempat Lain	58
5.2.2.11	Distribusi Murid Berdasarkan Jumlah Jajanan yang Dikonsumsi di Tempat Lain dalam Sehari	58
5.2.3	Responden Wali Murid	59
5.2.3.1	Distribusi Responden Wali Murid Berdasarkan Jenis Kelamin	59
5.2.3.2	Distribusi Responden Wali Murid Berdasarkan Umur	60
5.2.3.3	Distribusi Responden Wali Murid Berdasarkan Pendidikan	60
5.2.3.4	Pengetahuan Responden Wali Murid Tentang Rhodamin B dan Siklamat	61
5.3	Uji Organoleptik	62
5.4	Uji Laboratorium	65
5.5	Distribusi Jenis Jajanan Sekolah Terhadap Keluhan Kesehatan	67
5.6	Distribusi Frekuensi Konsumsi Jajanan Sekolah Terhadap Keluhan Kesehatan	67
5.7	Distribusi Frekuensi Konsumsi Jajanan Sekolah dalam Sehari Terhadap Keluhan Kesehatan	68
BAB VI	PEMBAHASAN	69
6.1	Karakteristik Responden Penelitian	69
6.1.1	Reponden Pedagang	69
6.1.2	Reponden Murid	70
6.1.3	Responden Wali Murid	70

6.2 Jajanan Sekolah yang Dijual di Sekitar Halaman KB Az-Zahra	71
6.3 Keluhan Kesehatan Murid KB Az-Zahra yang Mengonsumsi Jajanan Sekolah	72
6.4 Pengujian Kualitatif dan Kuantitatif Rhodamin B dan Siklamat	72
6.4.1 Uji Organoleptik	72
6.4.2 Uji Laboratorium	74
6.5 Analisis Jenis Jajanan Sekolah dan Keluhan Kesehatan	75
6.6 Analisis Frekuensi Konsumsi Jajanan Sekolah yang Dijual di KB Az-Zahra dan Keluhan Kesehatan	77
6.7 Analisis Jumlah Jajanan Sekolah yang Dikonsumsi di Sekolah dalam Sehari dan Keluhan Kesehatan	77
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	78
7.1 Kesimpulan	78
7.2 Saran	79
DAFTAR PUSTAKA	81
LAMPIRAN	84



DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
4.1	Waktu Penelitian	33
4.2	Definisi Operasional	34
5.1	Jumlah Murid KB Az-Zahra	44
5.2	Distribusi Pedagang Berdasarkan Jenis Kelamin	46
5.3	Distribusi Pedagang Berdasarkan Umur	46
5.4	Distribusi Pedagang Berdasarkan Pendidikan	47
5.5	Distribusi Pedagang Berdasarkan Lama Bekerja Sebagai Pedagang Jajanan Sekolah	47
5.6	Distribusi Pedagang Berdasarkan Tempat Berjualan Selain di KB Az-Zahra	48
5.7	Distribusi Pedagang Berdasarkan Pendapatan dalam Sehari	49
5.8	Distribusi Pedagang Berdasarkan Jajanan yang Dibuat Sendiri	50
5.9	Distribusi Pedagang Berdasarkan Pemakaian Bahan Lain Selain Bahan Baku Pembuatan Jajan	50
5.10	Pengetahuan Pedagang tentang Rhodamin B dan Siklambat	51
5.11	Distribusi Murid Berdasarkan Jenis Kelamin	52
5.12	Distribusi Murid Berdasarkan Umur	53
5.13	Distribusi Murid Berdasarkan Konsumsi Jajanan Sekolah	53
5.14	Distribusi Murid Berdasarkan Jenis Jajanan Sekolah yang Dikonsumsi	54
5.15	Distribusi Murid Berdasarkan Pemberian Saos saat Membeli Pentol	54
5.16	Distribusi Murid Berdasarkan Frekuensi Konsumsi Jajanan Sekolah	55
5.17	Distribusi Murid Berdasarkan Jumlah Jajanan Sekolah yang Dikonsumsi di Sekolah dalam Sehari	56
5.18	Distribusi Murid Berdasarkan Keluhan Kesehatan yang Dialami Setelah Mengonsumsi Jajanan Sekolah	57
5.19	Distribusi Murid Berdasarkan Jenis Keluhan Kesehatan yang Dialami Murid Setelah Mengonsumsi Jajanan Sekolah	57
5.20	Distribusi Murid Berdasarkan Frekuensi Konsumsi Jajanan Sekolah di Tempat Lain	58
5.21	Distribusi Murid Berdasarkan Jumlah Jajanan Sekolah yang Dikonsumsi di Tempat Lain dalam Sehari	59
5.22	Distribusi Responden Wali Murid Berdasarkan Jenis Kelamin	59
5.23	Distribusi Responden Wali Murid Berdasarkan Umur	60
5.24	Distribusi Responden Wali Murid Berdasarkan Pendidikan	61
5.25	Pengetahuan Responden Wali Murid Tentang Rhodamin B dan Siklambat	61
5.26	Hasil Uji Organoleptik	62

5.28	Hasil Uji Laboratorium	65
5.29	Distribusi Jenis Jajanan Sekolah dan Keluhan Kesehatan	67
5.30	Distribusi Frekuensi Konsumsi Jajanan Sekolah yang Dijual di KB Az-Zahra dan Keluhan Kesehatan	67
5.31	Distribusi Jumlah Jajanan Sekolah yang Dikonsumsi di Sekolah dalam Sehari dan Keluhan Kesehatan	68



DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
2.1	Bahan Yang Dilarang Digunakan Untuk BTP	18
2.2	Struktur Kimia Rhodamin B	19
2.3	Struktur Kimia Natrium Siklamat	24
3.1	Kerangka Konseptual	28



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Lampiran	Halaman
1	Penjelasan Sebelum Persetujuan untuk Pedagang	84
2	<i>Inform Consent</i> untuk Pedagang	86
3	Kuesioner Penelitian untuk Pedagang	87
4	Penjelasan Sebelum Persetujuan untuk Wali Murid	89
5	<i>Inform Consent</i> untuk Wali Murid	91
6	Kuesioner Penelitian untuk Wali Murid	92
7	Lembar Observasi Uji Organoleptik	94
8	Dokumentasi	96
9	Sertifikat Kaji Etik	98
10	Surat Izin Penelitian	99
11	Surat Balasan dari KB Az-Zahra Sidoarjo	100
12	Hasil Uji Laboratorium	101
13	Rekomendasi Penelitian Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Jawa Timur	102
14	Rekomendasi Penelitian Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Sidoarjo	103
15	Izin Penelitian Dinas Kesehatan Sidoarjo	104

DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

Daftar Arti Lambang

% = Persentase

Daftar Singkatan

BPOM = Badan Pengawas Obat dan Makanan

CI = *Consumers International*

FAO = *Food and Agriculture Organization of the United Nations*

IRTP = Industri Rumah Tangga Pangan

KB = Kelompok Bermain

LKJ = Lembaga Konsumen Jakarta

PAUD = Pendidikan Anak Usia Dini

PJAS = Pangan Jajanan Anak Sekolah

