

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACK	xiv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis	4
1.4.2 Manfaat Praktis	4
1.5 Kerangka Konsep	5
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Pangan	6
2.2 Keamanan Pangan	6
2.3 Produk Perikanan	7
2.3.1 Udang	7
2.4 Bahan Pengawet	10
2.4.1 Definisi Bahan Pengawet	10
2.4.2 Tujuan Penggunaan Bahan Pengawet	11
2.5 Formalin	11
2.5.1 Ciri Makanan Berformalin	12
2.5.2 Kegunaan Formalin.....	13

2.5.3	Bahaya Formalin Bagi Kesehatan.....	13
2.6	Metode Analisa Formalin.....	14
BAB III		16
METODE PENELITIAN.....		16
3.1	Jenis Penelitian	16
3.2	Populasi Dan Sampel.....	16
3.2.1	Populasi.....	16
3.2.2	Sampel.....	16
3.3	Waktu Dan Tempat Penelitian	16
3.4	Alat Dan Bahan	17
3.4.1	Alat yang Digunakan.....	17
3.4.2	Bahan yang Diperlukan.....	17
3.5	Variabel Penelitian	17
3.5.1	Variabel Independen (Variabel Bebas)	17
3.5.2	Variabel Dependen (Variabel Terikat).....	17
3.6	Definisi Operasional Variabel	17
3.7	Metode Penelitian.....	17
3.8	Pengolahan Dan Penyajian Data	18
BAB IV		19
HASIL DAN PEMBAHASAN.....		19
4.1	Hasil.....	19
4.2	Pembahasan	20
BAB V.....		22
KESIMPULAN DAN SARAN.....		22
5.1	Kesimpulan.....	22
5.2	Saran	22
DAFTAR PUSTAKA		23
LAMPIRAN.....		25

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Tabel Definisi Operasional	17
Tabel 3. 2 Penyajian Data Hasil Pengujian	18
Tabel 4. 1 Hasil Pengujian Sampel Udang	19

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Udang Rebon.....	8
Gambar 2. 2 Udang Jerbung.....	9
Gambar 2. 3 Udang Windu	9
Gambar 2. 4 Udang Galah.....	9
Gambar 2. 5 Struktur Kimia Formalin	11
Gambar 2. 6 Reaksi Formalin dengan Asam Kromatofat	14

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Alat dan Bahan	25
Lampiran 2 Preparasi Sampel	26
Lampiran 3 Pengujian Sampel dengan Kit	26
Lampiran 4 Pembacaan Hasil.....	27
Lampiran 5 Intruksi Kerja Metode.....	28
Lampiran 6 Panduan test kit (Aquamerck, Test formaldehyde, HCHO 1.08028.0001)	32
Lampiran 7 Lembar Konsultasi.....	33