

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACK	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
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 Manfaat Keilmuan	3
1.4.2 Manfaat Praktis	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Zat Pengawet	5
2.2 Formalin	5
2.2.1 Definisi Formalin	5
2.2.2 Dampak Formalin bagi Kesehatan.....	6
2.3 Ikan Kembung	7
2.3.1 Definisi Ikan.....	7
2.3.2 Ikan Kembung.....	7
2.4 Metode Kolorimetri	8
2.4.1 Kolorimetri.....	8
2.4.2 Prinsip Kerja Colorimetric Kit Test.....	9
2.4.3 Asam Kromatofat.....	9
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	10
3.1 Jenis Penelitian	10
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	10

3.2.1	Tempat	10
3.2.2	Waktu.....	10
3.3	Populasi dan Sampel Penelitian.....	10
3.3.1	Populasi.....	10
3.3.2	Sampel.....	10
3.4	Alat dan Bahan	10
3.4.1	Alat.....	10
3.4.2	Bahan	11
3.5	Variabel Penelitian	11
3.5.1	Variabel Bebas	11
3.5.2	Variabel Terikat	11
3.6	Prosedur Penelitian.....	11
3.6.1	Pengujian Ikan Kembung.....	11
3.6.2	Cara Pembacaan Indikator Kit.....	12
3.7	Definisi Operasional Variabel	13
3.8	Pengolahan, Penyajian dan Analisis Data	14
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		15
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		21
5.1	Kesimpulan.....	21
5.2	Saran.....	21
DAFTAR PUSTAKA		22
LAMPIRAN.....		27

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	13
Tabel 3.2 Tabel Data Pengujian	14
Tabel 4.1 Hasil Pengujian Formalin.....	18

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Kimia Formalin	5
Gambar 3.1 Hasil uji indikator kit.....	12
Gambar 3.2 Indikator kit formalin	12
Gambar 4.1 Hasil penambahan larutan Carrez I dan II.....	15
Gambar 4.2 Hasil sentrifus.....	16
Gambar 4.3 Perubahan warna yang tampak.....	17
Gambar 4.4 Hasil Pembacaan Indikator kit	17

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Perhitungan.....	27
Lampiran 2 Permenkes Nomor 033 Tahun 2012	28
Lampiran 3 Dokumentasi Pengujian.....	29