

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
LEMBAR PENGESAHAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
LEMBAR PERNYATAAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
KATA PENGANTAR.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
ABSTRAK	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
ABSTRACT	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR GAMBAR.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
DAFTAR LAMPIRAN	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB I PENDAHULUAN.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.1 Latar Belakang.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.2 Rumusan Masalah.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.3 Tujuan Penelitian.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.3.1 Tujuan Umum	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.3.2 Tujuan Khusus	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
1.4 Manfaat Penelitian.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1 Morfologi Ikan Bandeng.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.1 Klasifikasi Ikan Bandeng.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.1.2 Sisik Ikan.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.2 Kajian Teori.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.2.1 Peptida kolagen	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.2.2 Sumber Bahan Baku Peptida kolagen.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.2.3 Ikan Bandeng	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.2.4 Syarat Mutu Peptida kolagen.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.2.5 Sisik Ikan Sebagai alternatif Bahan Baku Peptida Kolagen.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
2.3 Ekstraksi Peptida kolagen ..	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

- 2.3.1 Metode Ekstraksi Peptida kolagen **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.3.2 Penggunaan Asam Asetat Dalam Ekstraksi Peptida Kolagen **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.3.3 Penggunaan Pepsin Dalam Ekstraksi Peptida Kolagen ... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.4 Analisis Proksimat..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.5 Emulsifer **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.6 Pengujian Bioaktivitas Emulsifer **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.6.1 *Creaming Index*..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.6.2 Pengukuran Persen Transmittan (%T) **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.6.3 Uji Homogenitas **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.6.4 Uji Viskositas **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.6.5 Pengukuran Daya Hantar Listrik **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.6.6 Uji Dengan Kertas Saring atau Tisu **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.6.7 Metode Pengenceran **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.6.8 Uji Warna **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.7 Ekstraksi..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.8 Hasil Penelitian yang Relevan **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.9 Hipotesis **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.10 Kerangka Konsep **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- BAB III METODE PENELITIAN .. Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.1 Jenis Dan Rancangan Penelitian **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.2 Sampel **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.3 Bahan dan Alat yang Digunakan **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.3.1 Bahan..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.3.1 Alat..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**

- 3.4 Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian** Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.5 Variabel Penelitian** Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.5.1 Variabel Bebas Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.5.2 Variabel Terikat Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.5.3 Variabel Terkendali..... Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6 Prosedur Penelitian** Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6.1 Tahap Persiapan Bahan Baku Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6.2 Pra perlakuan Sisik Ikan. Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6.3 Proses Ekstraksi Peptida Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6.4 Menghitung Rendemen Peptida Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6.5 Analisa Proksimat Peptida Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6.6 Uji Kadar Air Peptida Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6.7 Uji Kadar Abu Peptida Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6.8 Uji kadar Protein Peptida Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6.9 Uji Kadar Lemak Peptida Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.6.10 Uji Kadar pH Peptida Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.7 Analisa Zat Pengemulsi**..... Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.7.1 Pengukuran Stabilitas Emulsi Dengan Metode *Creaming Index* Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.7.2 Pengujian Homogenitas . Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.7.3 Pengukuran Daya Hantar Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.8 Analisis Data** Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.9 Cara Penafsiran Hasil** Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
- 3.10 Penyimpulan Hasil Penelitian** Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

3.11 Diagram Alir Penelitian Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

4.1 Pembuatan Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

4.2 Hasil Pengujian Proksimat . Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

4.3 Hasil Uji Kadar Air Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

4.4 Hasil Uji Kadar Abu Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

4.5 Hasil Uji Kadar Protein Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

4.6 Hasil Uji Kadar Lemak Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

4.7 Hasil Uji Kadar pH Kolagen Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

4.8 *Creaming Index* Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

4.9 Homogenitas..... Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

4.10 Pengukuran Daya Hantar Listrik Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

BAB V PENUTUP..... Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

5.1 Kesimpulan Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

5.2 Saran..... Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

DAFTAR PUSTAKA..... Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

LAMPIRAN..... Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

RIWAYAT PENULIS..... Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.

