UNIVERSITAS GADJAH MADA
MUTU SURIMI CAKALANG DENGAN PENAMBAHAN KALSIUM KARBONAT (CaCO3) SEBAGAI AGEN PEMUTIH
M. Fakhri Hidayat, Prof. Dr. Ir. Ustadi, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL i
LEMBAR PENGESAHAN ii
LEMBAR PERNYATAAN iii
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI iv
KATA PENGANTAR v
DAFTAR ISI vi
DAFTAR TABEL vii
DAFTAR GAMBAR viii
Intisari ix
Abstract x
I. PENDAHULUAN 1
  1. Latar Belakang 1
  2. Tujuan 3
  3. Manfaat 3
  4. Waktu dan Tempat Pelaksanaan 3
II. TINJAUAN PUSTAKA 4
  1. Surimi 4
  2. Bahan Tambahan 4
  3. Ikan Cakalang 5
  4. Kalsium Karbonat ($CaCO_3$) 7
  5. Pembuatan Surimi 7
  6. Standar Mutu Surimi 7
  7. Penelitian Terdahulu 9
III. METODE PENELITIAN 10
  1. Alat dan Bahan 10
  2. Tata Laksana Penelitian 10
  3. Rancangan Penelitian 12
  4. Pengujian Kimia Surimi Cakalang 12
  5. Analisis Tekstur 15
  6. Uji Sensoris 15
  7. Analisis Data 16
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN 17
  1. Rendemen Ikan Cakalang 17
  2. Mutu Kimia Surimi Cakalang 17
  3. Mutu Fisik Surimi Cakalang 24
  4. Uji Sensoris 26
  5. Pembahasan Umum 30
V. KESIMPULAN DAN SARAN 33
  1. Kesimpulan 33
  2. Saran 33
DAFTAR PUSTAKA 34
LAMPIRAN 39