



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGAJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
Intisari .....	xi
Abstract.....	xii
I. PENDAHULUAN .....	1
1. Latar Belakang .....	1
2. Tujuan .....	3
3. Manfaat.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
1. Ikan patin .....	4
1.1. Morfologi dan komposisi gizi ikan patin .....	4
1.2 Potensi produksi ikan patin .....	5
2. Nuget .....	6
2.1 Pengertian nuget ikan .....	6
2.2 Standar mutu dan keamanan nuget ikan .....	6
3. Bahan pembuat nuget ikan .....	7
3.1 Bahan pengisi .....	7
3.2 Bahan tambahan .....	9
III. METODE PENELITIAN .....	11
1. Alat dan Bahan.....	11
2. Tata laksana penelitian.....	12
2.1 Persiapan sampel.....	12
2.2 Pembuatan nuget .....	12
2.3 Pengujian mutu nuget ikan .....	14
2.3.1 Uji kesukaan nuget ikan .....	14
2.3.2 Pengujian kimia .....	14
2.3.2.1 Kadar air.....	14
2.3.2.2 Kadar abu .....	15
2.3.2.3 Kadar protein .....	16
2.3.2.4 Kadar lemak .....	16
2.3.2.5 Kadar karbohidrat .....	17
2.3.2.6 Perhitungan nilai kalori .....	17
2.3.2.7 TVB-N .....	19
2.3.2.8 TPC .....	20
3. Analisis Data .....	21
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	22
1. Komposisi Gizi .....	22
1.1 Kadar air .....	22
1.2 Kadar abu .....	23



1.3 Kadar protein .....	24
1.4 Kadar lemak .....	25
1.5 Kadar karbohidrat.....	26
2. Uji Kesukaan .....	27
2.1 Warna .....	27
2.2 Aroma .....	28
2.3 Rasa .....	29
2.4 Tekstur .....	31
3. Nilai Kalori Nuget Patin .....	32
4. Kemunduran Mutu .....	35
4.1 Nilai TPC .....	36
4.2 Nilai TVB-N .....	37
5 Pembahasan Umum .....	38
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	40
1. Kesimpulan .....	40
2. Saran .....	40
DAFTAR PUSTAKA.....	41
LAMPIRAN.....	48