



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT KETERANGAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	7
Manfaat Penelitian	7
TINJAUAN PUSTAKA	8
Kolagen	8
Gelatin	9
Ayam Kampung	10
Ayam Kampung Super.....	11
Ceker Ayam	11
Isolasi Gelatin	12
Enzim Papain	13
Karakterisasi Gelatin.....	14
Rendemen.....	14
Nilai pH.....	14
Kekuatan Gel.....	14
Kadar Air	15
Kadar Abu	15
Kadar Protein	16
Bobot Molekul.....	16
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori.....	18
Hipotesis.....	20
MATERI DAN METODE	21



Lokasi dan Waktu Penelitian	21
Materi.....	21
Alat	21
Bahan	21
Matode.....	22
Produksi Gelatin	22
Uji Karakteristik Gelatin	24
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
Rendemen	30
Nilai pH	33
Kekuatan Gel.....	35
Kadar Air.....	38
Kadar Abu.....	41
Kadar Protein.....	43
Bobot Molekul.....	45
KESIMPULAN DAN SARAN.....	49
Kesimpulan.....	49
Saran.....	49
RINGKASAN	50
DAFTAR PUSTAKA.....	55
UCAPAN TERIMA KASIH.....	62
LAMPIRAN.....	64