

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	v
<b>INTISARI</b> .....	vi
<b>ABSTRACT</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>PENDAHULUAN</b> .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	4
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	5
Komposisi Kimia Kulit.....	5
Struktur dan Sifat Kimia Kolagen.....	5
Struktur dan Sifat Kimia Gelatin .....	7
Proses Pembuatan Gelatin.....	9
Curing Gelatin .....	9
Parameter Kualitas Gelatin.....	11
Kegunaan Gelatin.....	12
<b>LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS</b> .....	14
Landasan Teori .....	14
Hipotesis.....	15
<b>MATERI DAN METODE</b> .....	16
Materi Penelitian.....	16
Metode Penelitian.....	16
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	23
Rendemen.....	23

Viskositas .....	26
Kekuatan gel .....	27
Kadar air .....	29
Kadar abu .....	30
Kadar protein .....	32
Berat molekul .....	33
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>36</b>
Kesimpulan .....	36
Saran .....	36
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>37</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	<b>44</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>47</b>