

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISAR	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan.....	4
Manfaat.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Faktor yang mempengaruhi kualitas daging broiler	5
<i>Essential oil</i> sebagai <i>feed additive</i>	6
Peran antioksidan dalam tubuh unggas	11
Peningkatan kualitas daging dengan antioksidan.....	13
Teknologi saponifikasi <i>feed additive</i> dalam pakan unggas	16
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	19
Landasan Teori.....	19
Hipotesis.....	20
MATERI DAN METODE	21
Waktu dan Tempat Penelitian	21
Materi	21
Alat penelitian	21
Bahan penelitian	21
Metode	22
Rancangan percobaan.....	22
Pembuatan <i>feed additive</i> berbahan <i>essential oil</i> (KEO-SCa)	23
Analisis profil asam lemak KEO-SCa.....	23
Uji fenolik KEO-SCa.....	24

Pemeliharaan broiler dan perlakuan	24
Pengambilan sampel	28
Analisis Statistik.....	30
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
Pengaruh KEO-SCa Terhadap Kualitas Fisik Daging Broiler.....	31
Pengaruh KEO-SCa Terhadap Kualitas Kimia Daging Broiler	40
KESIMPULAN DAN SARAN.....	52
Kesimpulan.....	52
Saran.....	52
RINGKASAN	53
DAFTAR PUSTAKA	57
UCAPAN TERIMA KASIH	72
LAMPIRAN.....	75