

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Karakteristik <i>Edible film</i>	5
Tabel 2. Formulasi Pembuatan <i>Edible film</i>	12
Tabel 3. Pengaruh Konsentrasi Sari Kayu Secang terhadap Ketebalan <i>Edible Film Sodium Caseinate</i>	16
Tabel 4. Pengaruh Konsentrasi Sari Kayu Secang terhadap Solubilitas <i>Edible Film Sodium Caseinate</i>	18
Tabel 5. Pengaruh Konsentrasi Sari Kayu Secang terhadap Warna <i>Edible Film Sodium Caseinate</i>	19
Tabel 6. Pengaruh Konsentrasi Sari Kayu Secang terhadap <i>Water Holding Capacity Edible Film Sodium Caseinate</i>	21
Tabel 7. Pengaruh Konsentrasi Sari Kayu Secang terhadap Aktivitas Antioksidan <i>Edible Film Sodium Caseinate</i>	22
Tabel 8. Bobot Variabel	24
Tabel 9. Nilai Perlakuan Terbaik <i>Edible Film Sodium Caseinate</i> dengan Penambahan Sari Kayu Secang	24

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. (a) Tanaman Secang; (b) Kulit Kayu Secang	6
Gambar 2. Struktur Kimia Brazilin dan Brazilein.....	7
Gambar 3. Diagram Alir Pembuatan Bubuk Kayu Secang	12
Gambar 4. Diagram Alir Pembuatan Sari Kayu Secang	13
Gambar 5. Diagram Alir Pembuatan <i>Edible film</i>	14

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Analisis Ketebalan	33
Lampiran 2. Solubilitas	34
Lampiran 3. Warna.....	35
Lampiran 4. <i>Water Holding Capacity</i>	36
Lampiran 5. Aktivitas Antioksidan	37
Lampiran 6. Penentuan Perlakuan Terbaik	38
Lampiran 7. Analisis Data Ketebalan <i>Edible Film Sodium Caseinate</i> dengan Penambahan Sari Kayu Secang	39
Lampiran 8. Analisis Data Solubilitas <i>Edible Film Sodium Caseinate</i> dengan Penambahan Sari Kayu Secang	40
Lampiran 9. Analisis Data Warna <i>Edible Film Sodium Caseinate</i> dengan Penambahan Sari Kayu Secang.....	41
Lampiran 10. Analisis Data WHC <i>Edible Film Sodium Caseinate</i> dengan Penambahan Sari Kayu Secang	43
Lampiran 11. Analisis Aktivitas Antioksidan <i>Edible Film Sodium Caseinate</i> dengan Penambahan Sari Kayu Secang.....	44
Lampiran 12. Uji Indeks Efektivitas <i>Edible Film Sodium Caseinate</i> dengan Penambahan Sari Kayu Secang	45
Lampiran 13. Dokumentasi Penelitian	46