

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN.....	xiii
ABSTRAK.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II DASAR TEORI.....	5
2.1 Salak Pondoh.....	5
2.2 <i>Diplomat Cream</i> .....	6
2.3 Bahan Pembuatan <i>Diplomat Cream</i> .....	7
a. Pure Buah.....	7
b. Hidrokoloid.....	7
c. Gula Kastor.....	12
d. Sirup Glukosa.....	13
e. Asam Sitrat.....	13

f. <i>Whipped Cream</i> .....	13
BAB III METODE PENELITIAN.....	14
3.1 Alat dan Bahan Penelitian .....	14
a. Alat.....	14
b. Bahan.....	15
3.2 Tata Laksana Penelitian.....	15
a. Objek Penelitian .....	17
b. Detail Tahapan Pengembangan Produk.....	17
3.3 Rencana Analisis Hasil Penelitian .....	24
a. Analisis Uji Statistik .....	24
b. Penentuan Perlakuan Terbaik .....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
4.1 Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Hidrokoloid Terhadap Karakteristik Fisikokimia <i>Diplomat Cream</i> Salak Pondoh.....	28
4.1.1. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Hidrokoloid terhadap Sineresis <i>Diplomat Cream</i> Salak Pondoh.....	29
4.1.2. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Hidrokoloid terhadap Viskositas <i>Diplomat Cream</i> Salak Pondoh.....	30
4.1.3. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Hidrokoloid terhadap Tekstur <i>Diplomat Cream</i> Salak Pondoh.....	32
4.1.4. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Hidrokoloid terhadap Warna <i>Diplomat Cream</i> Salak Pondoh.....	35
4.1.5. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Hidrokoloid terhadap pH <i>Diplomat Cream</i> Salak Pondoh.....	39
4.1.6. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Hidrokoloid terhadap Kadar Air <i>Diplomat Cream</i> Salak Pondoh.....	41
4.1.7. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Hidrokoloid terhadap Total Padatan Terlarut <i>Diplomat Cream</i> Salak Pondoh.....	42

4.2	Perlakuan Terbaik Metode <i>Simple Additive Weighting</i> (SAW).....	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		47
5.1	Kesimpulan .....	47
5.2	Saran .....	47
DAFTAR PUSTAKA.....		48
LAMPIRAN .....		55